Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 91 del 18 aprile 2025 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 18 aprile 2025** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 13

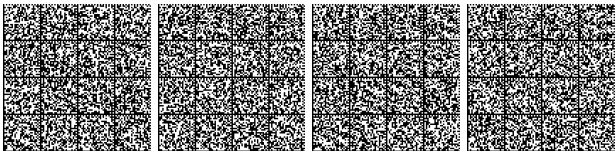
MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 31 marzo 2025.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità generale, della territorialità del commercio e di tre territorialità specifiche - periodo d'imposta 2024.

VOLUME I

S O M M A R I O

MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE

DECRETI, DELIBERE E ORDINANZE MINISTERIALI

MINISTERO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE

DECRETO 31 marzo 2025.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità generale, della territorialità del commercio e di tre territorialità specifiche - periodo d'imposta 2024.

IL VICE MINISTRO DELL'ECONOMIA E DELLE FINANZE

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 26 ottobre 1972, n. 633, e successive modificazioni, recante disposizioni in materia di imposta sul valore aggiunto;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 29 settembre 1973, n. 600, e successive modificazioni, recante disposizioni in materia di accertamento delle imposte sui redditi;

Visto il testo unico delle imposte sui redditi, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni;

Visto l'art. 23 del decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, che ha istituito il Ministero dell'economia e delle finanze, attribuendogli le funzioni dei Ministeri del tesoro, del bilancio e della programmazione economica e delle finanze;

Visto l'art. 57 del decreto legislativo 30 luglio 1999, n. 300, e successive modificazioni, che ha istituito le agenzie fiscali;

Visto il provvedimento del direttore dell'Agenzia delle entrate 16 novembre 2007, che ha approvato la tabella ATECO 2007 di classificazione delle attività economiche da indicare in atti e dichiarazioni da presentare all'Agenzia delle entrate;

Visto l'art. 1 del decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 11 febbraio 2008, che ha definito i criteri di applicazione degli studi di settore per le imprese multiattività;

Visto l'art. 27, commi 1 e 2, del decreto-legge 6 luglio 2011, n. 98, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111, recante il regime fiscale di vantaggio per l'imprenditoria giovanile e lavoratori in mobilità;

Visto l'art. 1, commi da 54 a 89, della legge 23 dicembre 2014, n. 190, e successive modificazioni, che ha previsto il regime forfetario agevolato;

Visto l'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2017, n. 96, con cui sono istituiti gli indici sintetici di affidabilità fiscale per gli esercenti attività di impresa, arti o professioni;

Visto il comma 2, dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, come modificato dall'art. 24 del decreto-legge 21 giugno 2022, n. 73, che prevede che gli indici sintetici di affidabilità fiscale sono approvati con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze entro il mese di marzo del periodo d'imposta successivo a quello per il quale sono applicati;

Visto il comma 3, dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, che individua le fonti informative necessarie all'acquisizione dei dati rilevanti ai fini della progettazione, della realizzazione, della costruzione e dell'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale;

Visto il comma 8, dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, che prevede l'istituzione di una Commissione di esperti che sentita nella fase di elaborazione e, prima dell'approvazione e della pubblicazione di ciascun indice, esprime il proprio parere sull'idoneità dello stesso a rappresentare la realtà cui si riferisce nonché sulle attività economiche per le quali devono essere elaborati gli indici;

Visto l'art. 80 del decreto legislativo n. 117 del 3 luglio 2017, come modificato dall'art. 24 del decreto legislativo n. 105 del 3 agosto 2018, che ha disposto che gli enti del Terzo settore non commerciali che optano per la determinazione forfetaria del reddito di impresa ai sensi del medesimo art. 80, sono esclusi dall'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale, previsti dall'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2017, n. 96;

Visto l'art. 86 del decreto legislativo n. 117 del 3 luglio 2017, come modificato dall'art. 29 del decreto legislativo n. 105 del 3 agosto 2018, che ha disposto che le organizzazioni di volontariato e le associazioni di promozione sociale che applicano il regime forfetario ai sensi del medesimo art. 86, sono escluse dall'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale, previsti dall'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2017, n. 96;

Visto l'art. 18 del decreto legislativo n. 112 del 3 luglio 2017, come modificato dall'art. 7 del decreto legislativo n. 95 del 20 luglio 2018, che ha disposto che alle imprese sociali non si applica la disciplina prevista per le società di cui all'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito, con modificazioni, dalla legge 21 giugno 2017, n. 96;

Visto il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 25 giugno 2019, che ha istituito la Commissione di esperti prevista dall'art. 9-*bis*, comma 8, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, modificata con successivi decreti del 13 agosto, del 30 novembre 2021, dell'11 gennaio 2024 e del 19 marzo 2025;

Visto il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 21 marzo 2022 di approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche;

Visto il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 8 febbraio 2023 di approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economi-

che dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche applicabili al periodo d'imposta 2022;

Visto il provvedimento del 29 gennaio 2024 concernente l'individuazione dei dati rilevanti ai fini dell'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale per il periodo di imposta 2024 e il programma delle revisioni degli indici sintetici di affidabilità fiscale applicabili a partire dal periodo d'imposta 2024;

Visto il decreto del Ministro dell'economia e delle finanze 18 marzo 2024 di approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità specifiche applicabili al periodo d'imposta 2024;

Visto il decreto del Presidente della Repubblica 11 novembre 2022, con l'unita delega di funzioni, registrato alla Corte dei conti il 14 novembre 2022 - Ufficio di controllo sugli atti della Presidenza del Consiglio, del Ministero della giustizia e del Ministero degli affari esteri, reg. n. 2833, concernente l'attribuzione all'on. prof. Maurizio Leo del titolo di vice ministro del Ministero dell'economia e delle finanze;

Tenuto conto dell'aggiornamento della classificazione delle attività economiche ATECO 2025, pubblicata sul sito istituzionale dell'Istituto nazionale di statistica, che sostituisce la versione della classificazione ATECO 2007;

Considerato che la nuova classificazione ATECO 2025 è entrata in vigore il 1° gennaio 2025, ma sarà operativa, per finalità statistiche e amministrative, a partire dal 1° aprile 2025;

Acquisito il parere della predetta commissione di esperti in data 3 marzo 2025;

Decreta:

Art. 1.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale

1. Sono approvati, in base all'art. 9-*bis*, comma 2, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, gli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi alle attività economiche nel settore dell'agricoltura, del commercio, delle manifatture, dei servizi e delle attività professionali di seguito elencati:

1) ISA DA01U - applicabile alle attività di: coltivazione di cereali, legumi da granella e semi oleosi, escluso il riso, codice attività 01.11.00; coltivazione di riso, codice attività 01.12.00; coltivazione di ortaggi e meloni in piena aria, codice attività 01.13.11; coltivazione di ortaggi e meloni in colture protette fuori suolo, codice attività 01.13.12; coltivazione di ortaggi e meloni in altre colture protette, escluse colture fuori suolo, codice attività 01.13.13; coltivazione di radici, incluse barbabietole da zucchero, codice attività 01.13.20; coltivazione di tuberi, incluse patate, codice attività 01.13.30; coltivazione di tabacco, codice attività 01.15.00; coltivazione di piante tessili, codice attività 01.16.00; coltivazione di fiori in piena aria, codice attività 01.19.11; coltivazione di fiori in colture protette fuori suolo, codice attività 01.19.12; coltivazione di fiori in altre colture protette, escluse colture fuori suolo, codice attività 01.19.13; coltivazione di piante da foraggio e di altre colture agricole non permanenti n.c.a., codice attività 01.19.90; coltivazione di uva, codice attività 01.21.00; coltivazione di frutta di origine tropicale e subtropicale, codice attività 01.22.00; coltivazione di agrumi, codice attività 01.23.00; coltivazione di pomacee e frutta a nocciolo, codice attività 01.24.00; coltivazione di altri alberi da frutto, frutti di bosco e frutta in guscio, codice attività 01.25.00; coltivazione di frutti oleosi, codice attività 01.26.00; coltivazione di piante per la produzione di bevande, codice attività 01.27.00; coltivazione di spezie, piante aromatiche e farmaceutiche, codice attività 01.28.00; coltivazione di altre colture agricole permanenti, codice attività 01.29.00; riproduzione delle piante, codice attività 01.30.00; coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista, codice attività 01.50.00; manutenzione del terreno per mantenerlo in buone condizioni, codice attività 01.61.10; trattamenti fitosanitari, codice attività 01.61.91; altre attività di supporto alla produzione vegetale n.c.a., codice attività 01.61.99; attività successive alla raccolta, codice attività 01.63.10; lavorazione delle sementi per la semina, codice attività 01.63.20; silvicoltura e altre attività forestali, codice attività 02.10.00; utilizzo di aree forestali, codice attività 02.20.00; raccolta di prodotti selvatici non legnosi, codice attività 02.30.00; servizi di supporto per la silvicoltura, codice attività 02.40.00;

2) ISA DA02U - applicabile alle attività di: allevamento di bovini da latte, codice attività 01.41.00; allevamento di altri bovini e bufalini, codice attività 01.42.00; allevamento di cavalli e altri equini, codice attività 01.43.00; allevamento di ovini e caprini, codice attività 01.45.00; allevamento di suini, codice attività 01.46.00; allevamento di pollame, codice attività 01.47.00; allevamento di conigli, codice attività 01.48.10; allevamento di altri animali da pelliccia, codice attività 01.48.20; apicoltura, codice attività 01.48.30; bachicoltura, codice attività 01.48.40; allevamento di insetti, codice attività 01.48.91; allevamento di altri animali vari n.c.a., codice attività 01.48.99; altre attività di supporto alla produzione animale, codice attività 01.62.09; caccia, cattura di animali e servizi connessi, codice attività 01.70.00;

3) ISA DD03U - applicabile alle attività di: lavorazione di frumento, codice attività 10.61.11; lavorazione di altri cereali, codice attività 10.61.19; lavorazione del riso, codice attività 10.61.20; lavorazioni di altre granaglie, codice attività 10.61.90;

4) ISA DD04U - applicabile alle attività di: estrazione di pietre ornamentali, calcare, pietra di gesso, ardesia e altre pietre, codice attività 08.11.00; estrazione di ghiaia, sabbia, argilla e caolino, codice attività 08.12.00; altre attività estrattive varie n.c.a., codice attività 08.99.09; attività di supporto ad altre attività estrattive, codice attività 09.90.00; taglio e lavorazione di pietre e di marmo, codice attività 23.70.10; lavorazione artistica di marmo e di altre pietre affini, codice attività 23.70.20; frantumazione di pietre, codice attività 23.70.30;

5) ISA DD07U - applicabile alle attività di: finissaggio dei tessili, codice attività 13.30.00; fabbricazione di tessili per la casa, codice attività 13.92.10; fabbricazione di tessili per l'arredo, codice attività 13.92.20; fabbri-

cazione di ricami, tulle, pizzi e merletti, codice attività 13.99.10; fabbricazione di articoli di calzetteria a maglia e all'uncinetto, codice attività 14.10.10; fabbricazione di maglioni e altri articoli a maglia e all'uncinetto, codice attività 14.10.20; fabbricazione in serie di abbigliamento esterno, codice attività 14.21.10; sartoria e confezione su misura di abbigliamento esterno, codice attività 14.21.20; fabbricazione di biancheria intima, codice attività 14.22.00; fabbricazione di indumenti da lavoro, codice attività 14.23.00; fabbricazione di altri articoli di abbigliamento e accessori n.c.a., codice attività 14.29.00;

6) ISA DD09U - applicabile alle attività di: taglio e piallatura del legno, codice attività 16.11.00; lavorazione e finitura del legno, codice attività 16.12.00; fabbricazione di fogli da impiallacciatura e di pannelli a base di legno, codice attività 16.21.00; fabbricazione di pavimenti di legno con elementi pre-assemblati, codice attività 16.22.00; fabbricazione di *stand* e strutture simili in legno per convegni e fiere, codice attività 16.23.01; fabbricazione di altri prodotti di carpenteria in legno e falegnameria per l'edilizia n.c.a., codice attività 16.23.09; fabbricazione di imballaggi in legno, codice attività 16.24.00; fabbricazione di porte e finestre in legno, codice attività 16.25.00; produzione di combustibili solidi da biomassa vegetale, codice attività 16.26.00; finitura di prodotti in legno, codice attività 16.27.00; fabbricazione di altri prodotti in legno n.c.a., codice attività 16.28.19; fabbricazione di articoli in sughero, codice attività 16.28.20; fabbricazione di moduli dedicati al *comfort* acustico per negozi, uffici e altri spazi per collettività, codice attività 31.00.11; fabbricazione di sedie e poltrone per negozi, codice attività 31.00.12; fabbricazione di altri mobili per negozi, codice attività 31.00.13; fabbricazione di sedie e poltrone per uffici e altri spazi per collettività, codice attività 31.00.14; fabbricazione di altri mobili per uffici e altri spazi per collettività, codice attività 31.00.15; fabbricazione di mobili da cucina, codice attività 31.00.20; fabbricazione di mobili per arredo interno, esclusi mobili da cucina, sedie, divani e prodotti simili, codice attività 31.00.31; fabbricazione di mobili per arredo esterno, codice attività 31.00.32; fabbricazione di sedie e sedili, codice attività 31.00.33; fabbricazione di divani, divani letto e poltrone, codice attività 31.00.34; fabbricazione di materassi, codice attività 31.00.35; fabbricazione di parti e accessori di mobili, codice attività 31.00.36; finitura di mobili, codice attività 31.00.37; fabbricazione di altri mobili n.c.a., codice attività 31.00.39; fabbricazione di casse funebri, codice attività 32.99.40; rivestimento di mobili e oggetti di arredamento per la casa imbottiti, codice attività 95.24.01; altre attività di riparazione e manutenzione di mobili e di oggetti di arredamento per la casa, codice attività 95.24.09;

7) ISA DD18U - applicabile alle attività di: fabbricazione di prodotti refrattari, codice attività 23.20.00; fabbricazione di piastrelle in ceramica per pavimenti e rivestimenti, codice attività 23.31.00; fabbricazione di mattoni, tegole e altri prodotti per l'edilizia in terracotta, codice attività 23.32.00; fabbricazione di prodotti in ceramica per usi domestici e ornamentali, codice attività 23.41.00; fabbricazione di articoli sanitari in ceramica, codice attività 23.42.00; fabbricazione di isolatori e di pezzi isolanti in ceramica, codice attività 23.43.00; fabbricazione di altri prodotti in ceramica per uso tecnico e industriale, codice attività 23.44.00; fabbricazione di altri prodotti in ceramica, codice attività 23.45.00;

8) ISA DD20U - applicabile alle attività di: attività di maniscalchi, codice attività 01.62.01; profilatura mediante formatura o piegatura a freddo di pannelli stratificati, codice attività 24.33.02; presagomatura dell'acciaio per cemento armato e attività simili, codice attività 24.33.03; fabbricazione di strutture metalliche e di parti di strutture metalliche, codice attività 25.11.00; fabbricazione di porte, finestre e loro telai, imposte e cancelli in metallo, codice attività 25.12.10; fabbricazione di tende in metallo e prodotti simili, codice attività 25.12.20; fabbricazione di radiatori e contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale, codice attività 25.21.10; fabbricazione di generatori di vapore, codice attività 25.21.20; fabbricazione di altre cisterne, serbatoi e contenitori in metallo, codice attività 25.22.00; fucinatura e formatura dei metalli e metallurgia delle polveri, codice attività 25.40.00; rivestimento dei metalli, codice attività 25.51.00; trattamento termico dei metalli, codice attività 25.52.00; fabbricazione di articoli di coltelleria e posateria, codice attività 25.61.00; fabbricazione di serrature e cerniere, codice attività 25.62.00; fabbricazione di utensileria ad azionamento manuale, codice attività 25.63.11; fabbricazione di bidoni in acciaio e di contenitori simili, codice attività 25.91.00; fabbricazione di imballaggi in metallo leggero, codice attività 25.92.00; fabbricazione di prodotti fabbricati con fili metallici, codice attività 25.93.10; fabbricazione di catene, codice attività 25.93.20; fabbricazione di molle, codice attività 25.93.30; fabbricazione di articoli di bulloneria, codice attività 25.94.00; fabbricazione di articoli domestici in metallo per la cucina e le stanze da bagno, codice attività 25.99.10; fabbricazione di casseforti, cassette di sicurezza e porte metalliche blindate, codice attività 25.99.20; fabbricazione di altri prodotti vari in metallo n.c.a., codice attività 25.99.90; riparazione e manutenzione di utensileria ad azionamento manuale, codice attività 33.11.02; riparazione e manutenzione di casseforti, cassette di sicurezza, porte metalliche blindate, codice attività 33.11.04; riparazione e manutenzione di altri prodotti in metallo, codice attività 33.11.09; installazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo, codice attività 33.20.04; installazione di generatori di vapore, codice attività 33.20.05; posa in opera di porte blindate, codice attività 43.32.01;

9) ISA DD21U - applicabile alle attività di: fabbricazione di strumenti ottici e strumenti ottici di precisione, codice attività 26.70.11; fabbricazione di apparecchiature fotografiche, codice attività 26.70.30; fabbricazione di lenti oftalmiche, codice attività 32.50.30; fabbricazione di montature per occhiali, codice attività 32.50.40; riparazione e manutenzione di strumenti e apparecchiature ottiche, codice attività 33.13.02;

10) ISA DD24U - applicabile alle attività di: fabbricazione di abbigliamento in pelle e in pelliccia, codice attività 14.24.00; commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento in pelle e pelliccia, codice attività 47.71.40;

11) ISA DD25U - applicabile alle attività di: concia, tintura e rifinizione di pelli, cuoi e pellicce, codice attività 15.11.00;

12) ISA DD29U - applicabile alle attività di: produzione di cemento, codice attività 23.51.00; produzione di calce, codice attività 23.52.10; produzione di gesso, codice attività 23.52.20; fabbricazione di tubi prefabbricati in calcestruzzo per acqua potabile, codice attività 23.61.01; fabbricazione di caminetti prefabbricati in calcestruzzo, codice attività 23.61.02; fabbricazione di elementi prefabbricati in calcestruzzo per l'edilizia, codice attività 23.61.03; fabbricazione di strutture prefabbricate in calcestruzzo per l'edilizia, codice attività 23.61.04; fabbricazione di prodotti in calcestruzzo per l'edilizia n.c.a., codice attività 23.61.09; fabbricazione di prodotti in gesso per l'edilizia, codice attività 23.62.00; produzione di calcestruzzo pronto per l'uso, codice attività 23.63.00; produzione di malta, codice attività 23.64.00; fabbricazione di prodotti in sostanze vegetali agglomerate con cemento, gesso o altri leganti minerali, codice attività 23.65.01; fabbricazione di prodotti in asbesto-cemento o cellulosa fibrocemento, codice attività 23.65.02; fabbricazione di statue, bassorilievi e altorilievi, vasi e fioriere, codice attività 23.66.01; fabbricazione di altri prodotti in calcestruzzo, cemento e gesso n.c.a., codice attività 23.66.09;

13) ISA DD30U - applicabile alle attività di: rigenerazione e ricostruzione di pneumatici, codice attività 22.11.20; smantellamento di altre carcasse, codice attività 38.21.12; recupero dei materiali da rifiuti metallici, codice attività 38.21.20; recupero dei materiali da rifiuti plastici, codice attività 38.21.30; recupero dei materiali da altri rifiuti, codice attività 38.21.40; commercio all'ingrosso di rottami e cascami metallici, codice attività 46.87.10; commercio all'ingrosso di altri rottami e cascami, codice attività 46.87.90;

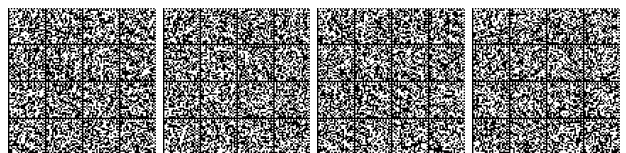
14) ISA DD32U - applicabile alle attività di: fabbricazione di armi e munizioni per uso militare, codice attività 25.30.10; fabbricazione di armi e munizioni per uso sportivo e civile, codice attività 25.30.20; lavori di meccanica generale dei metalli, codice attività 25.53.00; fabbricazione di parti intercambiabili per macchine utensili, codice attività 25.63.12; fabbricazione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine, codice attività 25.63.20; fabbricazione di elettrodomestici, codice attività 27.51.00; fabbricazione di apparecchi non elettrici per uso domestico, codice attività 27.52.00; fabbricazione di apparecchiature elettriche per saldatura e brasatura, codice attività 27.90.01; fabbricazione di motori, esclusi motori per aeromobili, veicoli e motocicli, codice attività 28.11.10; fabbricazione di turbine, codice attività 28.11.20; fabbricazione di apparecchiature fluidodinamiche, codice attività 28.12.00; fabbricazione di altre pompe e compressori, codice attività 28.13.00; fabbricazione di altri rubinetti e valvole, codice attività 28.14.00; fabbricazione di cuscinetti, ingranaggi e organi di trasmissione, codice attività 28.15.00; fabbricazione di forni, codice attività 28.21.10; fabbricazione di caldaie e apparecchiature fisse per il riscaldamento domestico, codice attività 28.21.20; fabbricazione di ascensori, scale mobili e tappeti mobili, codice attività 28.22.01; fabbricazione di altri apparecchi di sollevamento e movimentazione, codice attività 28.22.09; fabbricazione di utensili portatili a motore, codice attività 28.24.00; fabbricazione di apparecchiature di climatizzazione per uso non domestico, codice attività 28.25.00; fabbricazione di bilance e distributori automatici, codice attività 28.29.10; fabbricazione di impianti di distillazione o rettificazione per raffinerie di petrolio e industrie chimiche, codice attività 28.29.20; fabbricazione di macchine per la dosatura, la confezione e per l'imballaggio, codice attività 28.29.30; fabbricazione di macchine per la pulizia di pavimenti, superfici e ambienti per uso non domestico, codice attività 28.29.41; fabbricazione di altre macchine per la pulizia per uso non domestico, codice attività 28.29.49; fabbricazione di apparecchi per depurare e filtrare liquidi, codice attività 28.29.91; fabbricazione di altre macchine varie di impiego generale n.c.a., codice attività 28.29.99; fabbricazione di trattori per l'agricoltura e la silvicoltura, codice attività 28.30.10; fabbricazione di macchine per il giardinaggio e la cura del verde, codice attività 28.30.91; fabbricazione di altre macchine per l'agricoltura e la silvicoltura n.c.a., codice attività 28.30.99; fabbricazione di macchine per la deformazione dei metalli e di altre macchine utensili per la lavorazione dei metalli, codice attività 28.41.00; fabbricazione di altre macchine utensili, codice attività 28.42.00; fabbricazione di macchine per la metallurgia, codice attività 28.91.00; fabbricazione di macchine da miniera, cava e cantiere, codice attività 28.92.00; fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco, codice attività 28.93.00; fabbricazione di macchine tessili, codice attività 28.94.10; fabbricazione di macchine per la lavorazione delle pelli e del cuoio, codice attività 28.94.20; fabbricazione di macchine per lavanderie e stirerie, codice attività 28.94.30; fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone, codice attività 28.95.00; fabbricazione di macchine per l'industria delle materie plastiche e della gomma, codice attività 28.96.00; fabbricazione di macchine per la produzione additiva per deposizione di materiali metallici, codice attività 28.97.01; fabbricazione di macchine per la produzione additiva per deposizione di materie plastiche o di gomma, codice attività 28.97.02; fabbricazione di macchine per la produzione additiva n.c.a., codice attività 28.97.09; fabbricazione di macchine per la stampa e la legatoria, codice attività 28.99.10; fabbricazione di robot industriali con compiti multipli per scopi speciali, codice attività 28.99.20; fabbricazione di giostre, altalene e altre attrazioni di divertimento, codice attività 28.99.92; fabbricazione di tutte le altre macchine varie per impieghi speciali n.c.a., codice attività 28.99.99; fabbricazione di autoveicoli, codice attività 29.10.00; fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli; fabbricazione di rimorchi e semirimorchi, codice attività 29.20.00; fabbricazione di altre parti e accessori per autoveicoli, codice attività 29.32.00; fabbricazione di veicoli militari da combattimento, codice attività 30.40.00; fabbricazione di motori per motocicli, codice attività 30.91.11; fabbricazione di motocicli, esclusi motori, codice attività 30.91.12; fabbricazione di parti e accessori per motocicli, codice attività 30.91.20; fabbricazione di biciclette, escluse parti e accessori, codice attività 30.92.10; fabbricazione di parti e accessori per biciclette, codice attività 30.92.20; riparazione e manutenzione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine, codice attività 33.11.03; riparazione e manutenzione di armi da fuoco militari, di ordinanza e artiglieria, codice attività 33.11.05; riparazione e manutenzione di armi per uso sportivo e civile, codice attività 33.11.06; riparazione e manutenzione di motori, turbine, pompe, compressori e

altri elementi simili, codice attività 33.12.10; riparazione e manutenzione di caldaie per processi industriali, codice attività 33.12.20; riparazione e manutenzione di apparecchi di sollevamento e movimentazione, codice attività 33.12.30; riparazione e manutenzione di impianti di refrigerazione industriale e di depurazione dell'aria, codice attività 33.12.40; riparazione e manutenzione di bilance e distributori automatici, codice attività 33.12.52; riparazione e manutenzione di impianti di distillazione o rettificazione per raffinerie di petrolio e industrie chimiche, codice attività 33.12.53; riparazione e manutenzione di macchine per impacchettare e imballare, codice attività 33.12.54; riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale n.c.a., codice attività 33.12.59; riparazione e manutenzione di trattori agricoli, codice attività 33.12.60; riparazione e manutenzione di altre macchine per l'agricoltura e la silvicoltura, codice attività 33.12.70; affilatura di lame e seghe per macchinari, codice attività 33.12.91; riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali n.c.a., codice attività 33.12.99; riparazione e manutenzione di veicoli da combattimento per scopi militari, codice attività 33.18.10; installazione di altre macchine e apparecchiature industriali, codice attività 33.20.09; riparazione e manutenzione di articoli per la casa e il giardinaggio, codice attività 95.22.02;

15) ISA DD35U - applicabile alle attività di: stampa di giornali, codice attività 18.11.00; altra stampa, codice attività 18.12.00; lavorazioni preliminari alla stampa e ai media, codice attività 18.13.00; legatoria e servizi connessi, codice attività 18.14.00; riproduzione di supporti registrati, codice attività 18.20.00; edizione di libri, codice attività 58.11.00; edizione di riviste e periodici, codice attività 58.13.00; altre attività editoriali, esclusa l'edizione di *software*, codice attività 58.19.00;

16) ISA DD40U - applicabile alle attività di: fabbricazione di componenti elettronici, codice attività 26.11.00; fabbricazione di schede elettroniche integrate, codice attività 26.12.00; fabbricazione di computer e unità periferiche, codice attività 26.20.00; fabbricazione di apparecchiature trasmittenti radiotelevisive, codice attività 26.30.01; fabbricazione di altre apparecchiature per le comunicazioni, codice attività 26.30.09; fabbricazione di altri prodotti di elettronica di consumo, codice attività 26.40.09; fabbricazione di strumenti per navigazione, idrologia, geofisica e meteorologia, codice attività 26.51.10; fabbricazione di sistemi antifurto e antincendio, codice attività 26.51.21; fabbricazione di altri strumenti e apparecchi di misurazione e prova n.c.a., codice attività 26.51.29; fabbricazione di orologi, codice attività 26.52.00; fabbricazione di apparecchiature per irradiazione, elettromedicali ed elettroterapeutiche per usi medici, codice attività 26.60.01; fabbricazione di apparecchiature per irradiazione, elettromedicali ed elettroterapeutiche per usi non medici, codice attività 26.60.02; fabbricazione di strumenti ottici di misurazione e controllo, codice attività 26.70.12; fabbricazione di motori, generatori e trasformatori elettrici, codice attività 27.11.00; fabbricazione di apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità, codice attività 27.12.00; fabbricazione di batterie e accumulatori, codice attività 27.20.00; fabbricazione di cavi in fibra ottica, codice attività 27.31.00; fabbricazione di altri fili e cavi elettronici ed elettrici, codice attività 27.32.00; fabbricazione di attrezzature per cablaggio, codice attività 27.33.00; fabbricazione di apparecchiature per l'illuminazione per mezzi di trasporto, codice attività 27.40.01; fabbricazione di luminarie per feste, codice attività 27.40.02; fabbricazione di altre apparecchiature per l'illuminazione, codice attività 27.40.09; fabbricazione di insegne elettriche e apparecchiature elettriche di segnalazione, codice attività 27.90.02; fabbricazione di capacitori, resistenze, condensatori elettrici e simili, codice attività 27.90.03; fabbricazione di apparecchiature elettriche per parrucchieri, solarium e centri estetici, codice attività 27.90.04; fabbricazione di altre apparecchiature elettriche n.c.a., codice attività 27.90.09; fabbricazione di macchine e attrezzature per ufficio, esclusi computer e unità periferiche, codice attività 28.23.00; fabbricazione di livelle, metri doppi a nastro e utensili simili, strumenti di precisione per meccanica, codice attività 28.29.92; fabbricazione di apparecchiature per l'allineamento e il bilanciamento delle ruote e altre apparecchiature per il bilanciamento, codice attività 28.99.93; fabbricazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche per autoveicoli, codice attività 29.31.00; fabbricazione di altre protesi e ausili, codice attività 32.50.20; fabbricazione di strumenti e apparecchiature mediche e dentistiche, codice attività 32.50.51; fabbricazione di mobili per uso medico e dentistico, codice attività 32.50.53; fabbricazione di sigarette elettroniche, codice attività 32.99.91; riparazione e manutenzione di apparecchiature per irradiazione, elettromedicali ed elettroterapeutiche, codice attività 33.13.01; riparazione e manutenzione di altre apparecchiature elettroniche e ottiche, codice attività 33.13.09; riparazione e manutenzione di apparecchiature elettriche, codice attività 33.14.00; installazione di motori, generatori e trasformatori elettrici e di apparecchiature per la distribuzione e il controllo della elettricità, codice attività 33.20.01; installazione di apparecchiature per le comunicazioni e di apparecchiature radiotelevisive, codice attività 33.20.02; installazione di strumenti e apparecchi di misurazione e controllo, codice attività 33.20.03; installazione di macchinari e attrezzature per ufficio, codice attività 33.20.06; installazione di strumenti e apparecchiature mediche e dentistiche, codice attività 33.20.07; configurazione di personal computer, codice attività 62.90.01; riparazione e manutenzione di altre apparecchiature per le comunicazioni, codice attività 95.10.29;

17) ISA DD45U - applicabile alle attività di: lavorazione di tè e di altri preparati per infusi, codice attività 10.83.01; lavorazione di caffè, codice attività 10.83.02; commercio all'ingrosso di caffè, codice attività 46.37.01;

18) ISA DD46U - applicabile alle attività di: fabbricazione di prodotti di cokeria, codice attività 19.10.00; fabbricazione di gas industriali, codice attività 20.11.00; fabbricazione di coloranti e pigmenti, codice attività 20.12.00; fabbricazione di altri prodotti chimici di base inorganici, codice attività 20.13.00; fabbricazione di altri prodotti chimici di base organici, codice attività 20.14.00; fabbricazione di fertilizzanti e composti azotati, codice attività 20.15.00; fabbricazione di materie plastiche in forme primarie, codice attività 20.16.00; fabbricazione di gomma sintetica in forme primarie, codice attività 20.17.00; fabbricazione di fitofarmaci, disinfettanti e altri prodotti chimici per l'agricoltura, codice attività 20.20.00; fabbricazione di pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e

adesivi sintetici, codice attività 20.30.00; fabbricazione di saponi, detergenti e preparazioni tensioattive, codice attività 20.41.10; fabbricazione di glicerina e altri prodotti per la pulizia e la lucidatura, codice attività 20.41.20; fabbricazione di profumi e cosmetici, codice attività 20.42.00; produzione di biocarburanti liquidi, codice attività 20.51.00; fabbricazione di articoli esplosivi, codice attività 20.59.12; fabbricazione di colle, codice attività 20.59.20; fabbricazione di oli essenziali, codice attività 20.59.30; fabbricazione di liquidi per inalazione per sigarette elettroniche, codice attività 20.59.91; fabbricazione di tutti gli altri prodotti chimici vari n.c.a., codice attività 20.59.99; fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali, codice attività 20.60.00; fabbricazione di prodotti farmaceutici di base, codice attività 21.10.00; fabbricazione di medicinali e altri preparati farmaceutici, codice attività 21.20.09; fabbricazione di forniture mediche e dentistiche, codice attività 32.50.52;

19) ISA DD47U - applicabile alle attività di: fabbricazione di pasta-carta, codice attività 17.11.00; fabbricazione di carta e cartone, codice attività 17.12.00; fabbricazione di carta, cartone ondulato e di imballaggi di carta e cartone, codice attività 17.21.00; fabbricazione di prodotti igienico-sanitari e per uso domestico in carta e ovatta di cellulosa, codice attività 17.22.00; fabbricazione di prodotti cartotecnici scolastici e commerciali, codice attività 17.23.01; fabbricazione di altri prodotti cartotecnici, codice attività 17.23.09; fabbricazione di altri articoli di carta e cartone, codice attività 17.25.00;

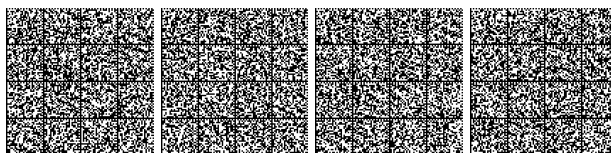
20) ISA DD48U - applicabile alle attività di: lavorazione di alghe, codice attività 10.20.01; altre attività di lavorazione e conservazione di pesce, crostacei e molluschi, codice attività 10.20.09; lavorazione e conservazione di patate, codice attività 10.31.00; produzione di succhi a base di frutta e ortaggi, codice attività 10.32.00; altre attività di lavorazione e conservazione di frutta e ortaggi, codice attività 10.39.00; produzione di oli e grassi animali, codice attività 10.41.30; produzione di margarina e di grassi alimentari simili, codice attività 10.42.00; produzione di amidi e di prodotti amidacei, codice attività 10.62.00; produzione di zucchero, codice attività 10.81.00; produzione di condimenti e spezie, codice attività 10.84.00; produzione di pasti e piatti preparati a base di pesce, codice attività 10.85.02; produzione di pasti e piatti preparati a base di ortaggi, codice attività 10.85.03; produzione di altri pasti e piatti preparati, codice attività 10.85.09; produzione di preparati omogeneizzati e di alimenti dietetici, codice attività 10.86.00; produzione di integratori alimentari, codice attività 10.89.01; produzione di altri prodotti alimentari vari n.c.a., codice attività 10.89.09; produzione di mangimi per l'alimentazione degli animali da allevamento, codice attività 10.91.00; produzione di prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia, codice attività 10.92.00;

21) ISA DD49U - applicabile alle attività di: distillazione, rettifica e miscelatura di alcolici, codice attività 11.01.00; produzione di vini, esclusi vini spumanti e altri vini speciali, codice attività 11.02.10; produzione di vini spumanti e altri vini speciali, codice attività 11.02.20; produzione di sidro e di altre bevande fermentate a base di frutta, codice attività 11.03.00; produzione di altre bevande fermentate non distillate, codice attività 11.04.00; produzione di birra, codice attività 11.05.00; produzione di malto, codice attività 11.06.00; produzione di bibite analcoliche, codice attività 11.07.01; produzione di acque in bottiglia, codice attività 11.07.02;

22) ISA DD50U - applicabile alle attività di: fabbricazione di spago, corde, funi e reti, codice attività 13.94.00; fabbricazione di tessuti non-tessuti e di articoli in tessuto non-tessuto, codice attività 13.95.00; fabbricazione di altri tessuti per uso tecnico e industriale, codice attività 13.96.00; fabbricazione di feltro e altri prodotti tessili diversi n.c.a., codice attività 13.99.90;

23) ISA DD51U - applicabile alle attività di: fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio, codice attività 16.28.30; fabbricazione di carta da parati, codice attività 17.24.00; raffinazione di petrolio, codice attività 19.20.10; fabbricazione di derivati del petrolio, codice attività 19.20.20; miscelazione di gas petroliferi liquefatti (gpl) e loro imbottigliamento, codice attività 19.20.30; fabbricazione di prodotti di base per la copertura stradale, codice attività 19.20.40; fabbricazione di fiammiferi, codice attività 20.59.11; fabbricazione di pneumatici e camere d'aria, codice attività 22.11.10; fabbricazione di prodotti abrasivi, codice attività 23.91.00; fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi n.c.a., codice attività 23.99.00; fabbricazione di console per videogiochi, codice attività 26.40.01; fabbricazione di supporti magnetici e ottici, codice attività 26.70.20; costruzione di locomotive e di materiale rotabile ferro-tranviario, codice attività 30.20.00; fabbricazione di altri mezzi di trasporto n.c.a., codice attività 30.99.00; fabbricazione di strumenti musicali, codice attività 32.20.00; fabbricazione di attrezzature da palestra, per centri di fitness e per atletica, codice attività 32.30.01; fabbricazione di altri articoli sportivi, codice attività 32.30.09; fabbricazione di giochi, codice attività 32.40.10; fabbricazione di giocattoli, codice attività 32.40.20; fabbricazione di dispositivi protettivi di sicurezza, codice attività 32.99.10; fabbricazione di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini, codice attività 32.99.20; fabbricazione di articoli di cancelleria, codice attività 32.99.30; fabbricazione di altri articoli vari n.c.a., codice attività 32.99.99; riparazione e manutenzione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo, codice attività 33.11.01; riparazione e manutenzione di giostre, altalene e altre attrazioni di divertimento, codice attività 33.12.92; riparazione e manutenzione di altri mezzi di trasporto per scopi civili, codice attività 33.17.00; riparazione e manutenzione di altre apparecchiature, codice attività 33.19.00;

24) ISA DD52U - applicabile alle attività di: produzione di energia elettrica da fonti non rinnovabili, codice attività 35.11.00; produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili, codice attività 35.12.00; trasmissione di energia elettrica, codice attività 35.13.00; distribuzione di energia elettrica, codice attività 35.14.00; commercio di energia elettrica, codice attività 35.15.00; stoccaggio di energia elettrica, codice attività 35.16.00; produzione di gas, codice attività 35.21.00; distribuzione di combustibili gassosi mediante condotte, codice attività 35.22.00; commercio di gas distribuito mediante condotte, codice attività 35.23.00; stoccaggio di gas nell'ambito dei servizi di fornitura della rete, codice attività 35.24.00; fornitura di vapore e aria condizionata, codice attività 35.30.00; at-

tività di servizi di intermediazione per l'energia elettrica e il gas naturale, codice attività 35.40.00; raccolta, trattamento e fornitura di acqua, codice attività 36.00.00; gestione delle reti fognarie, codice attività 37.00.00; raccolta di rifiuti non pericolosi, codice attività 38.11.00; raccolta di rifiuti pericolosi, codice attività 38.12.00; smantellamento di carcasse di navi per il recupero dei materiali, codice attività 38.21.11; recupero di energia, codice attività 38.22.00; altre attività di recupero dei rifiuti, codice attività 38.23.00; incenerimento senza recupero di energia, codice attività 38.31.00; conferimento in discarica o stoccaggio permanente, codice attività 38.32.00; altre attività di smaltimento dei rifiuti, codice attività 38.33.00; attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti n.c.a., codice attività 39.00.09;

25) ISA DG01U - applicabile alle attività di: trasporto di passeggeri su ferrovia pesante, codice attività 49.11.00; altri trasporti ferroviari di passeggeri, codice attività 49.12.00; trasporto ferroviario di merci, codice attività 49.20.00; trasporto aereo di linea di passeggeri, codice attività 51.10.10; trasporto aereo non di linea di passeggeri, codice attività 51.10.20; trasporto aereo di merci, codice attività 51.21.00; magazzinaggio e deposito refrigerato, codice attività 52.10.20; gestione di infrastrutture ferroviarie, codice attività 52.21.10; gestione e manutenzione di strade, codice attività 52.21.20; gestione di stazioni per autobus, codice attività 52.21.30; gestione di centri di movimentazione merci, codice attività 52.21.40; altri servizi di supporto al trasporto terrestre, codice attività 52.21.90; servizi di supporto al trasporto aereo, codice attività 52.23.00; movimentazione merci relativa a trasporti aerei, codice attività 52.24.10; movimentazione merci relativa a trasporti marittimi e per vie d'acqua interne, codice attività 52.24.20; servizi di logistica per opere d'arte, codice attività 52.25.01; altri servizi di logistica, codice attività 52.25.09; attività di servizi di intermediazione per il trasporto di passeggeri, codice attività 52.32.00; attività postali con obbligo di servizio universale, codice attività 53.10.00;

26) ISA DG02U - applicabile alle attività di: servizi di alloggio in aziende agricole, codice attività 55.20.51; attività di ristoranti connesse alle aziende agricole, codice attività 56.11.91;

27) ISA DG03U - applicabile alle attività di: edizione di quotidiani, codice attività 58.12.00; editoria musicale, codice attività 59.20.20; attività delle agenzie di stampa, codice attività 60.31.00; attività di giornalisti indipendenti, codice attività 90.11.01; attività di *blogger* indipendenti, codice attività 90.11.02;

28) ISA DG04U - applicabile alle attività di: attività di proiezione cinematografica, codice attività 59.14.00; gestione di strutture e spazi per le arti, codice attività 90.31.00; attività dei parchi di divertimento e dei parchi tematici, codice attività 93.21.00; gestione di attrazioni e attività di spettacolo in forma itinerante, codice attività 93.29.91; altre attività varie di intrattenimento e divertimento n.c.a., codice attività 93.29.99;

29) ISA DG05U - applicabile alle attività di: attività di telecomunicazioni fisse, codice attività 61.10.01; attività di telecomunicazioni mobili, codice attività 61.10.02; attività di telecomunicazioni satellitari, codice attività 61.10.03; attività di rivendita di telecomunicazioni e attività di servizi di intermediazione per telecomunicazioni, codice attività 61.20.00; erogazione di servizi di accesso a internet, codice attività 61.90.10; erogazione di servizi di messaggistica e di notifica, codice attività 61.90.20; altre attività di telecomunicazioni n.c.a., codice attività 61.90.90;

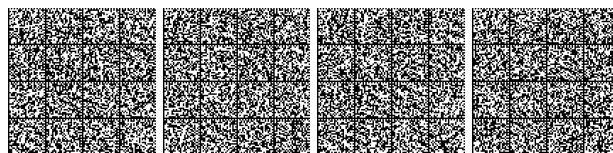
30) ISA DG06U - applicabile alle attività di: attività di sedi centrali, codice attività 70.10.00;

31) ISA DG07U - applicabile alle attività di: attività di organizzazioni associative culturali e ricreative, codice attività 94.99.20; attività di altre organizzazioni associative varie n.c.a., codice attività 94.99.90;

32) ISA DG08U - applicabile alle attività di: ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie, codice attività 72.10.10; ricerca e sviluppo sperimentale nel campo della diagnostica per la conservazione dei beni culturali, codice attività 72.10.22; ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria n.c.a., codice attività 72.10.29; ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze sociali e umanistiche, codice attività 72.20.09;

33) ISA DG09U - applicabile alle attività di: noleggio e *leasing* operativo di altre attrezzature e articoli sportivi e ricreativi, codice attività 77.21.09; noleggio e *leasing* operativo di tessili, articoli di abbigliamento e calzature, codice attività 77.22.10; noleggio e *leasing* operativo di altri beni per uso personale e per la casa n.c.a., codice attività 77.22.90; noleggio e *leasing* operativo di macchine e attrezzature agricole, codice attività 77.31.00; noleggio e *leasing* operativo di macchine, attrezzature e computer per ufficio, codice attività 77.33.00; noleggio e *leasing* operativo di mezzi di trasporto aereo, codice attività 77.35.00; noleggio e *leasing* operativo di apparecchi di sollevamento e movimentazione merci, codice attività 77.39.91; noleggio e *leasing* operativo di strutture e attrezzature per manifestazioni e spettacoli, codice attività 77.39.92; noleggio e *leasing* operativo di altre macchine, attrezzature e beni materiali vari n.c.a., codice attività 77.39.99;

34) ISA DG10U - applicabile alle attività di: istruzione prescolastica, codice attività 85.10.00; istruzione primaria, codice attività 85.20.00; istruzione secondaria di formazione generale di primo grado, codice attività 85.31.10; istruzione secondaria di formazione generale di secondo grado, codice attività 85.31.20; istruzione secondaria professionale erogata da scuole di volo, codice attività 85.32.02; altra istruzione secondaria professionale n.c.a., codice attività 85.32.09; istruzione post-secondaria non terziaria, codice attività 85.33.00; istruzione terziaria non universitaria professionale, codice attività 85.40.10; istruzione terziaria universitaria di primo, secondo e terzo ciclo e a ciclo unico, codice attività 85.40.20; insegnamento di pilates fornito da insegnanti e istruttori indipendenti, codice attività 85.51.01; formazione sportiva e ricreativa n.c.a., codice attività 85.51.09; attività di educazione al patrimonio culturale, codice attività 85.52.02; altra formazione culturale, codice attività 85.52.09; corsi di lingua straniera, codice attività 85.59.10; corsi di formazione e corsi di aggiornamento professionale, codice attività 85.59.20; altri servizi di istruzione e formazione n.c.a. forniti da università popolari, codice attività 85.59.30; corsi di educazione consapevole attraverso il movimento, codice attività 85.59.91; tutti gli altri servi-

zi vari di istruzione e formazione n.c.a., codice attività 85.59.99; altri servizi vari di supporto all'istruzione e formazione n.c.a., codice attività 85.69.09;

35) ISA DG11U - applicabile alle attività di: attività ospedaliere, codice attività 86.10.00; trasporto di pazienti in ambulanza, codice attività 86.92.00;

36) ISA DG12U - applicabile alle attività di: attività di assistenza infermieristica residenziale, codice attività 87.10.00; attività di assistenza residenziale per persone affette da disturbi mentali o abuso di sostanze, codice attività 87.20.00; attività di assistenza residenziale per anziani o persone con disabilità fisiche, codice attività 87.30.00; altre attività di assistenza residenziale n.c.a., codice attività 87.99.00;

37) ISA DG13U - applicabile alle attività di: attività di assistenza sociale non residenziale per anziani o persone con disabilità, codice attività 88.10.00; attività di assistenza diurna per l'infanzia, codice attività 88.91.00; servizi di *counselling*, codice attività 88.99.01; consulenza familiare, codice attività 88.99.02; mediazione culturale e interculturale, codice attività 88.99.03; altre attività di assistenza sociale non residenziale fornite da pedagogisti, codice attività 88.99.04; altre attività varie di assistenza sociale non residenziale n.c.a., codice attività 88.99.09;

38) ISA DG15U - applicabile alle attività di: rifugi e baite di montagna, codice attività 55.20.20; case religiose di ospitalità, codice attività 55.20.31; altre case sociali di ospitalità, codice attività 55.20.32; attività di altri soggetti simili in materia di contabilità delle retribuzioni e buste paga, codice attività 69.20.05; attività di certificazione di processi, codice attività 70.20.02; attività di riconoscimento dell'origine dei prodotti, codice attività 71.20.21; altre attività di controllo di qualità e certificazione di prodotti, codice attività 71.20.29; attività fotografiche aeree e subacquee, codice attività 74.20.12; altre attività di consulenza in materia di sicurezza, codice attività 74.99.29; attività di agenzie di collocamento, codice attività 78.10.00; attività di agenzie di lavoro interinale e altre attività di fornitura di risorse umane, codice attività 78.20.00; attività di investigazione in ambito privato, codice attività 80.01.11; attività di investigazione in ambito aziendale e commerciale, codice attività 80.01.12; attività di investigazione in ambito assicurativo, codice attività 80.01.13; attività di investigazione in ambito legale, codice attività 80.01.14; attività di vigilanza privata non armata, codice attività 80.01.21; altre attività di vigilanza privata, codice attività 80.01.29; attività di vigilanza n.c.a., codice attività 80.09.00; attività di sterilizzazione di attrezzature mediche, codice attività 81.22.01; pulitura delle strade e rimozione di neve e ghiaccio, codice attività 81.23.91; attività dei *call center*, codice attività 82.20.00; attività di servizi di prenotazione di biglietti per spettacoli teatrali, sportivi e altri spettacoli di intrattenimento e divertimento, codice attività 82.40.01; attività di recupero crediti, codice attività 82.91.10; servizi di gestione esattoriale per conto terzi, codice attività 84.11.20; altre attività di arti performative e rappresentazioni artistiche, codice attività 90.20.09; altre attività di supporto alle arti performative e alle rappresentazioni artistiche n.c.a., codice attività 90.39.09; riparazione e accordatura di strumenti musicali non storici, codice attività 95.29.10;

39) ISA DG33U - applicabile alle attività di: servizi di manicure e pedicure, codice attività 96.22.01; altri servizi di cura della bellezza e altri trattamenti di bellezza n.c.a., codice attività 96.22.09; servizi di centri termali, codice attività 96.23.10; terapia del sale, codice attività 96.23.91; altri servizi di centri benessere, sauna e bagno di vapore n.c.a., codice attività 96.23.99; attività di studi di tatuaggi e *piercing*, codice attività 96.99.91;

40) ISA DG41U - applicabile alle attività di: ricerche di mercato e sondaggi di opinione, codice attività 73.20.00;

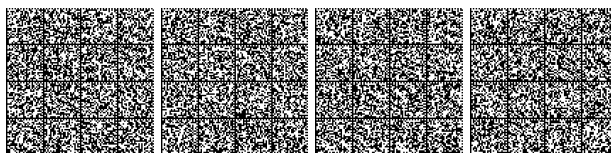
41) ISA DG48U - applicabile alle attività di: riparazione e manutenzione di prodotti di elettronica di consumo, codice attività 95.21.00; riparazione e manutenzione di elettrodomestici, codice attività 95.22.01;

42) ISA DG51U - applicabile alle attività di: conservazione e restauro del patrimonio culturale, codice attività 91.30.01; altre attività di supporto al patrimonio culturale, codice attività 91.30.09;

43) ISA DG53U - applicabile alle attività di: attività di traduzione e interpretariato, codice attività 74.30.00; organizzazione di conferenze e congressi, codice attività 82.30.01; organizzazione di fiere commerciali e di affari, codice attività 82.30.02; organizzazione di convegni ed eventi aziendali, codice attività 82.30.03; organizzazione di mercati agricoli e fiere dell'artigianato, codice attività 82.30.04; organizzazione di altri eventi, codice attività 82.30.09;

44) ISA DG57U - applicabile alle attività di: trattamenti di chirurgia estetica, codice attività 86.22.01; altre attività di medicina specialistica svolte da medici specialisti indipendenti, codice attività 86.22.02; altre attività di medicina specialistica svolte presso cliniche e centri specialistici, codice attività 86.22.03; attività di diagnostica per immagini, codice attività 86.91.01; attività di laboratorio medico, codice attività 86.91.02;

45) ISA DG66U - applicabile alle attività di: riparazione e manutenzione di macchine e attrezzature per ufficio, codice attività 33.12.51; edizione di videogiochi, codice attività 58.21.00; edizione di altri *software*, codice attività 58.29.00; altre attività di distribuzione di contenuti, codice attività 60.39.00; attività di programmazione informatica, codice attività 62.10.00; attività di consulenza informatica, codice attività 62.20.10; attività di gestione di strutture informatiche, codice attività 62.20.20; altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informazione e dell'informatica n.c.a., codice attività 62.90.09; fornitura di infrastrutture informatiche, *hosting* e attività connesse, codice attività 63.10.10; elaborazione dati contabili, codice attività 63.10.21; elaborazione altri dati, codice attività 63.10.29; attività dei portali di ricerca sul web, codice attività 63.91.00; grafica di pagine web, codice attività 74.12.01; riparazione e manutenzione di computer e periferiche, codice attività 95.10.10;

46) ISA DG67U - applicabile alle attività di: lavaggio e pulitura di prodotti tessili forniti da lavanderie industriali per industrie, ospedali e altre strutture simili, codice attività 96.10.11; lavaggio e pulitura di prodotti tessili forniti da lavanderie industriali per ristorazione, alberghi e altri servizi di alloggio, codice attività 96.10.12; lavaggio e pulitura di prodotti tessili e pellicce forniti da

lavanderie e tintorie tradizionali, codice attività 96.10.21; lavaggio e pulitura di prodotti tessili e pellicce forniti da lavanderie *self-service*, codice attività 96.10.22;

47) ISA DG70U - applicabile alle attività di: attività di pulizia generale di edifici, codice attività 81.21.00; altre attività di pulizia di edifici e pulizia industriale n.c.a., codice attività 81.22.09; attività di sanificazione, disinfezione e disinfestazione, codice attività 81.23.10; altre attività di pulizia varie n.c.a., codice attività 81.23.99; attività di servizi per la cura del paesaggio, codice attività 81.30.00;

48) ISA DG72U - applicabile alle attività di: trasporto di linea di passeggeri su strada specializzato per visite turistiche, codice attività 49.31.01; altri trasporti di linea di passeggeri su strada, codice attività 49.31.02; trasporto non di linea di passeggeri su strada specializzato per visite turistiche, codice attività 49.32.01; altri trasporti non di linea di passeggeri su strada, codice attività 49.32.02; trasporto su taxi, codice attività 49.33.10; trasporto su veicoli a noleggio con conducente, codice attività 49.33.20; trasporto di passeggeri mediante funivie e sciovie, codice attività 49.34.00; altri trasporti terrestri di passeggeri n.c.a., codice attività 49.39.00;

49) ISA DG73U - applicabile alle attività di: magazzinaggio e deposito non refrigerato, codice attività 52.10.10; movimentazione merci relativa a trasporti ferroviari, codice attività 52.24.30; movimentazione merci relativa ad altri trasporti terrestri, codice attività 52.24.40; attività di agenti e agenzie di dogana, codice attività 52.26.01; attività di spedizione merci, codice attività 52.26.02; attività di servizi di intermediazione per il trasporto di merci, codice attività 52.31.00; altre attività postali e di corriere, codice attività 53.20.00; attività di servizi di intermediazione per attività postali e di corriere, codice attività 53.30.00;

50) ISA DG76U - applicabile alle attività di: attività di *catering* per eventi presso *location* dei clienti, codice attività 56.21.01; attività di *catering* per eventi presso sale per banchetti, codice attività 56.21.02; attività di servizi di catering su base contrattuale, codice attività 56.22.01; altri servizi di ristorazione, codice attività 56.22.02;

51) ISA DG81U - applicabile alle attività di: noleggio di gru e altre attrezzature edili con operatore, codice attività 43.99.01; noleggio e *leasing* operativo di macchine e attrezzature per lavori edili e di ingegneria civile, codice attività 77.32.00;

52) ISA DG82U - applicabile alle attività di: ideazione di campagne pubblicitarie, codice attività 73.11.01; conduzione di campagne di *marketing* e altri servizi pubblicitari, codice attività 73.11.02; attività di *influencer marketing*, codice attività 73.11.03; attività di concessionarie pubblicitarie, codice attività 73.12.00; attività di rappresentanza di interessi, codice attività 73.30.01; attività di promozione di altri prodotti, codice attività 73.30.03; pubbliche relazioni e comunicazione n.c.a., codice attività 73.30.09;

53) ISA DG87U - applicabile alle attività di: attività di consulenza in materia di logistica, codice attività 70.20.01; consulenza imprenditoriale e altre attività di consulenza gestionale n.c.a., codice attività 70.20.09; attività di raccolta e fornitura di informazioni commerciali e di *rating*, codice attività 82.91.20; consulenza scolastica e servizi di orientamento scolastico, codice attività 85.69.01;

54) ISA DG90U - applicabile alle attività di: pesca marina, codice attività 03.11.00; pesca in acque dolci, codice attività 03.12.00; coltivazione di alghe marine, codice attività 03.21.01; altre attività di acquacoltura marina, codice attività 03.21.09; coltivazione di alghe in acque dolci, codice attività 03.22.01; altre attività di acquacoltura in acque dolci, codice attività 03.22.09; attività di supporto alla pesca e all'acquacoltura, codice attività 03.30.00;

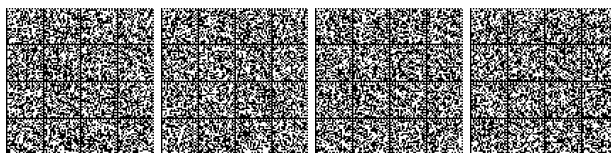
55) ISA DG91U - applicabile alle attività di: altre attività di concessione del credito fornite dai consorzi di garanzia collettiva fidi, codice attività 64.92.91; attività di consulenza finanziaria fornite da consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede, codice attività 66.19.21; altre attività di consulenza finanziaria, codice attività 66.19.22; altre attività ausiliarie dei servizi finanziari n.c.a., escluse assicurazioni e fondi pensione, codice attività 66.19.90; valutazione dei rischi e dei danni, codice attività 66.21.00; attività di agenti e intermediari delle assicurazioni, codice attività 66.22.00; altre attività ausiliarie delle assicurazioni e dei fondi pensione n.c.a., codice attività 66.29.09;

56) ISA DG92U - applicabile alle attività di: attività di revisori legali in ambito contabile, codice attività 69.20.02; attività di altri consulenti, periti e altri soggetti simili in ambito tributario e contabile, codice attività 69.20.06;

57) ISA DG93U - applicabile alle attività di: attività di progettazione di prodotti industriali, codice attività 74.11.10; attività di progettazione di moda, codice attività 74.11.20; attività di progettazione di interni, codice attività 74.13.00; altre attività di progettazione specializzata n.c.a., codice attività 74.14.09;

58) ISA DG94U - applicabile alle attività di: attività di produzione cinematografica, di video e programmi televisivi, codice attività 59.11.00; attività di post-produzione cinematografica, di video e programmi televisivi, codice attività 59.12.00; attività di distribuzione cinematografica, di video e programmi televisivi, codice attività 59.13.00; attività di registrazione sonora, codice attività 59.20.10; attività di trasmissione radiofonica e distribuzione di audio, codice attività 60.10.00; attività di programmazione e trasmissione televisive e di distribuzione di video, codice attività 60.20.00;

59) ISA DG98U - applicabile alle attività di: riparazione e manutenzione di telefoni e tablet, codice attività 95.10.21; riparazione e manutenzione di calzature e articoli in pelle, codice attività 95.23.00; riparazione e manutenzione di biciclette, codice attività 95.29.21; riparazione e manutenzione di articoli sportivi e attrezzature da campeggio, codice attività 95.29.22; riparazione e modifica di articoli di abbigliamento, codice attività 95.29.30; affilatura di coltelli, servizi di duplicazione di chiavi e di incisione rapida, codice attività 95.29.91; riparazione e manutenzione di altri beni vari per uso personale e per la casa n.c.a., codice attività 95.29.99;

60) ISA DG99U - applicabile alle attività di: altre attività dei servizi di informazione, codice attività 63.92.00; attività di servizi di intermediazione e *marketing* di brevetti, codice attività 74.91.00; attività di agenzie, agenti e procuratori per lo spettacolo e lo sport, codice attività 74.99.93; attività di consulenza tecnica

in ambito grafologico, codice attività 74.99.94; concessione dei diritti di sfruttamento di proprietà intellettuale, escluse le opere soggette a diritto d'autore, codice attività 77.40.00; attività amministrative e di supporto per le funzioni di ufficio, codice attività 82.10.00; attività di imballaggio di generi alimentari, codice attività 82.92.10; attività di imballaggio di generi non alimentari, codice attività 82.92.20; rilevamento del consumo di calore e acqua calda, codice attività 82.99.91; tutti gli altri servizi vari di supporto alle imprese n.c.a., codice attività 82.99.99; creazione e gestione di apparecchiature multimediali per l'accompagnamento alle visite in musei e altri siti culturali, codice attività 91.30.02; fornitura di servizi domestici, codice attività 96.91.00; servizi di presa in pensione e custodia per animali da compagnia, codice attività 96.99.11; servizi di toelettatura per animali da compagnia, codice attività 96.99.12; servizi di addestramento per animali da compagnia, codice attività 96.99.13; gestione di rifugi per animali, codice attività 96.99.14; servizi di cura per animali da compagnia n.c.a., codice attività 96.99.19; servizi di incontro ed eventi simili, codice attività 96.99.92; servizi di organizzazione di feste e cerimonie, codice attività 96.99.93; servizi di consulenza di immagine, codice attività 96.99.94; tutte le altre attività varie di servizi alla persona n.c.a., codice attività 96.99.99;

61) ISA DK10U - applicabile alle attività di: attività di medicina generale, codice attività 86.21.00; trattamenti di chirurgia estetica, codice attività 86.22.01; altre attività di medicina specialistica svolte da medici specialisti indipendenti, codice attività 86.22.02; altre attività di medicina specialistica svolte presso cliniche e centri specialistici, codice attività 86.22.03; attività di diagnostica per immagini, codice attività 86.91.01; attività di laboratorio medico, codice attività 86.91.02;

62) ISA DK26U - applicabile alle attività di: servizi di guida turistica, codice attività 79.90.01; servizi di accompagnamento in ambiente naturale, codice attività 79.90.02; altri servizi di accompagnamento turistico, codice attività 79.90.03; attività di guida alpina, codice attività 93.19.92;

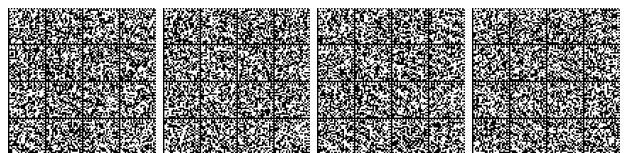
63) ISA DK27U - applicabile alle attività di: edizione di videogiochi, codice attività 58.21.00; edizione di altri *software*, codice attività 58.29.00; attività di programmazione informatica, codice attività 62.10.00; attività di consulenza informatica, codice attività 62.20.10; attività di gestione di strutture informatiche, codice attività 62.20.20; altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informazione e dell'informatica n.c.a., codice attività 62.90.09; fornitura di infrastrutture informatiche, *hosting* e attività connesse, codice attività 63.10.10; elaborazione dati contabili, codice attività 63.10.21; elaborazione altri dati, codice attività 63.10.29; grafica di pagine web, codice attività 74.12.01;

64) ISA DK28U - applicabile alle attività di: altre attività di creazione letteraria e composizione musicale, codice attività 90.11.09; attività di creazione di arti visive, codice attività 90.12.00; altre attività di creazione artistica, codice attività 90.13.00; attività nel campo della recitazione, codice attività 90.20.01; attività nel campo della regia, codice attività 90.39.01;

65) ISA DK30U - applicabile alle attività di: attività di supporto alle attività legali, giuridiche e notarili, codice attività 69.10.30; attività di cartografia e aerofotogrammetria, codice attività 71.12.40; collaudi e analisi tecniche per indagini archeologiche, codice attività 71.20.11; altri collaudi e analisi tecniche di prodotti, codice attività 71.20.19; ricerca e sviluppo sperimentale nel campo dell'archeologia, codice attività 72.20.01; attività di informazione scientifica inerente prodotti farmaceutici e articoli medicali per scopi promozionali, codice attività 73.30.02; attività di consulenza agraria viticolo enologica fornite da enologi, codice attività 74.99.15; attività di consulenza agraria viticolo enologica fornite da enotecnici, codice attività 74.99.16; altre attività di consulenza agraria n.c.a., codice attività 74.99.19; attività di consulenza in materia di sicurezza e salute dei posti di lavoro, codice attività 74.99.21; attività di consulenza in materia di prevenzione e riduzione dell'inquinamento e di gestione dei rifiuti, codice attività 74.99.31; attività di consulenza in materia di gestione delle risorse energetiche, energie rinnovabili ed efficienza energetica, codice attività 74.99.32; attività di consulenza in materia di gestione delle risorse idriche, minerali e altre risorse naturali per usi differenti da quelli energetici, codice attività 74.99.33; attività di consulenza fornite da enotecari e *sommelier*, codice attività 74.99.41; attività di consulenza in gastronomia, codice attività 74.99.42; attività di previsione meteorologica, codice attività 74.99.92; tutte le altre attività varie professionali, scientifiche e tecniche n.c.a., codice attività 74.99.99; attività di medicine complementari e alternative n.c.a., codice attività 86.96.09; tecniche di trattamento del corpo, codice attività 86.99.01; danza-movimento terapia, codice attività 86.99.02;

66) ISA DM01U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di prodotti alimentari surgelati, codice attività 47.11.01; commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di altri prodotti alimentari, bevande o tabacchi, codice attività 47.11.02; commercio al dettaglio di frutta e verdura fresca, codice attività 47.21.01; commercio al dettaglio di frutta e verdura secca e conservata, codice attività 47.21.02; commercio al dettaglio di pesce, crostacei e molluschi, codice attività 47.23.00; commercio al dettaglio di bevande, codice attività 47.25.00; commercio al dettaglio di latte e prodotti lattiero-caseari, codice attività 47.27.10; commercio al dettaglio di caffè, codice attività 47.27.20; commercio al dettaglio di integratori alimentari e prodotti dietetici, codice attività 47.27.30; commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari n.c.a., codice attività 47.27.90;

67) ISA DM04U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di medicinali soggetti a prescrizione medica, codice attività 47.73.10;

68) ISA DM09U - applicabile alle attività di: attività di intermediari del commercio all'ingrosso di automobili e autoveicoli leggeri, codice attività 46.18.41; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri autoveicoli, codice attività 46.18.42; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di motocicli, codice attività 46.18.44; commercio all'ingrosso di automobili e autoveicoli leggeri, codice attività 46.71.10; commercio

all'ingrosso di altri autoveicoli, codice attività 46.71.20; commercio all'ingrosso di motocicli, codice attività 46.73.10; commercio al dettaglio di automobili e autoveicoli leggeri, codice attività 47.81.10; commercio al dettaglio di altri autoveicoli, codice attività 47.81.20; commercio al dettaglio di motocicli, codice attività 47.83.10; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di autoveicoli e motocicli di seconda mano, codice attività 47.92.21; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di autoveicoli, esclusi articoli di seconda mano, codice attività 47.92.31; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di motocicli, parti e accessori di motocicli, esclusi articoli di seconda mano, codice attività 47.92.33;

69) ISA DM10U - applicabile alle attività di: attività di intermediari del commercio all'ingrosso di parti e accessori di autoveicoli, codice attività 46.18.43; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di parti e accessori di motocicli, codice attività 46.18.45; commercio all'ingrosso di parti e accessori di autoveicoli, codice attività 46.72.00; commercio all'ingrosso di parti e accessori di motocicli, codice attività 46.73.20; commercio al dettaglio di parti e accessori di autoveicoli, codice attività 47.82.00; commercio al dettaglio di parti e accessori di motocicli, codice attività 47.83.20; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di parti e accessori di autoveicoli e motocicli di seconda mano, codice attività 47.92.22; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di parti e accessori di autoveicoli, esclusi articoli di seconda mano, codice attività 47.92.32;

70) ISA DM18B - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di animali vivi, codice attività 46.23.00;

71) ISA DM19U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di pelli per pellicceria, codice attività 46.24.01; commercio all'ingrosso di pelli non per pellicceria e cuoio, codice attività 46.24.02; commercio all'ingrosso di tessuti, codice attività 46.41.10; commercio all'ingrosso di filati e articoli di merceria, codice attività 46.41.20; commercio all'ingrosso di altri prodotti tessili, codice attività 46.41.90; commercio all'ingrosso di abbigliamento e di accessori per l'abbigliamento, codice attività 46.42.10; commercio all'ingrosso di articoli in pelliccia, codice attività 46.42.20; commercio all'ingrosso di calzature, codice attività 46.42.30; commercio all'ingrosso di articoli in pelle e articoli da viaggio, codice attività 46.49.50;

72) ISA DM21U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi freschi, codice attività 46.31.10; commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi conservati o surgelati, codice attività 46.31.20; commercio all'ingrosso di carni fresche, codice attività 46.32.11; commercio all'ingrosso di carni conservate o surgelate, codice attività 46.32.12; commercio all'ingrosso di salumi e di altri prodotti a base di carne, codice attività 46.32.20; commercio all'ingrosso di pesci freschi, codice attività 46.32.31; commercio all'ingrosso di pesci conservati o surgelati e di prodotti a base di pesce, codice attività 46.32.32; commercio all'ingrosso di prodotti lattiero-caseari e uova, codice attività 46.33.10; commercio all'ingrosso di oli e grassi alimentari, codice attività 46.33.20; commercio all'ingrosso di bevande alcoliche, codice attività 46.34.10; commercio all'ingrosso di bevande analcoliche, codice attività 46.34.20; commercio all'ingrosso di zucchero, cioccolato e dolciumi, codice attività 46.36.00; commercio all'ingrosso di tè, cacao e spezie, codice attività 46.37.02; commercio all'ingrosso di altri prodotti alimentari, codice attività 46.38.00; commercio all'ingrosso non specializzato di prodotti alimentari, bevande e tabacchi, codice attività 46.39.00;

73) ISA DM22A - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di apparecchiature radiotelevisive, codice attività 46.43.20; commercio all'ingrosso di altri elettrodomestici, codice attività 46.43.30; commercio all'ingrosso di articoli di porcellana, codice attività 46.44.10; commercio all'ingrosso di articoli di vetro, codice attività 46.44.20; commercio all'ingrosso di altri utensili per la casa, stoviglie e vasellame, codice attività 46.44.30; commercio all'ingrosso di articoli per l'illuminazione per la casa, l'ufficio e i negozi, codice attività 46.47.30;

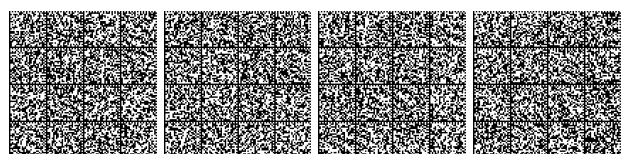
74) ISA DM25U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli e attrezzature per bambini, codice attività 46.49.30; commercio all'ingrosso di biciclette, codice attività 46.49.41; commercio all'ingrosso di altre attrezzature e articoli sportivi, codice attività 46.49.49;

75) ISA DM28U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di tessuti per abbigliamento e arredamento, codice attività 47.51.10; commercio al dettaglio di filati per maglieria e merceria, codice attività 47.51.20; commercio al dettaglio di tappeti e moquette, codice attività 47.53.11;

76) ISA DM29U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di mobili per la casa, codice attività 47.55.10; commercio al dettaglio di altri mobili, codice attività 47.55.20;

77) ISA DM32U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di sigarette elettroniche e di liquidi per inalazione per sigarette elettroniche, codice attività 47.26.02; commercio al dettaglio di altri accessori per fumatori, codice attività 47.26.09; commercio al dettaglio di strumenti musicali, codice attività 47.69.12; commercio al dettaglio di articoli per disegno, pittura e scultura, codice attività 47.69.30; commercio al dettaglio di opere d'arte, codice attività 47.69.91; commercio al dettaglio di souvenir, codice attività 47.78.21; commercio al dettaglio di articoli di artigianato, codice attività 47.78.22; commercio al dettaglio di articoli religiosi, codice attività 47.78.23; commercio al dettaglio di bigiotteria, codice attività 47.78.24; commercio al dettaglio di bomboniere, codice attività 47.78.25; commercio al dettaglio di oggetti di antiquariato e mobili di seconda mano, codice attività 47.79.20;

78) ISA DM36U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di libri, codice attività 46.49.21; commercio all'ingrosso di riviste e giornali, codice attività 46.49.22;

79) ISA DM41U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di computer, unità periferiche e *software*, codice attività 46.50.10; commercio all'ingrosso di altre macchine e attrezzature per ufficio, codice attività 46.50.30;

80) ISA DM46U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di articoli per fotografia e ottica, codice attività 46.43.10; commercio all'ingrosso di occhiali e lenti, codice attività 46.46.31; commercio all'ingrosso di strumenti e apparecchiature di misurazione, codice attività 46.64.91;

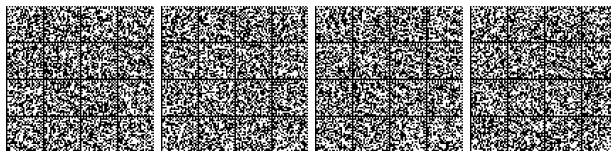
81) ISA DM47U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di imbarcazioni, codice attività 47.63.10;

82) ISA DM80U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione, codice attività 47.30.00;

83) ISA DM82U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di metalli e minerali metalliferi ferrosi, codice attività 46.82.10; attività di compro oro, codice attività 46.82.21; commercio all'ingrosso di altri metalli e minerali metalliferi non ferrosi, codice attività 46.82.29;

84) ISA DM83U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di fertilizzanti e altri prodotti chimici per l'agricoltura, codice attività 46.85.01; commercio all'ingrosso di altri prodotti chimici, codice attività 46.85.09; commercio all'ingrosso di materie plastiche in forme primarie e gomma, codice attività 46.86.10;

85) ISA EG14U - applicabile alle attività di: altre attività di scommesse, lotterie e altri giochi d'azzardo, codice attività 92.00.09; attività dei club sportivi, codice attività 93.12.00; attività di organizzazioni ed enti sportivi e promozione di eventi sportivi, codice attività 93.19.10; attività di guida di pesca, codice attività 93.19.93; altre attività sportive varie n.c.a., codice attività 93.19.99;

86) ISA EG61U - applicabile alle attività di: attività di servizi di intermediazione per servizi di costruzione specializzati, codice attività 43.60.00; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di materie prime agricole, codice attività 46.11.01; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di fiori e piante, codice attività 46.11.02; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di animali vivi, codice attività 46.11.03; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di materie prime tessili e semilavorati, codice attività 46.11.04; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di combustibili liquidi e gassosi, codice attività 46.12.01; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di combustibili solidi, codice attività 46.12.02; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di minerali e metalli, codice attività 46.12.03; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di fertilizzanti e altri prodotti chimici per l'agricoltura, codice attività 46.12.04; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di prodotti chimici per l'industria, codice attività 46.12.05; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di legname, codice attività 46.13.01; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di pitture, vernici e lacche, codice attività 46.13.02; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri materiali da costruzione, codice attività 46.13.03; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per l'industria e il commercio, codice attività 46.14.01; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per l'edilizia, codice attività 46.14.02; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di macchine per ufficio, computer e apparecchiature per le comunicazioni, codice attività 46.14.03; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di attrezzature agricole, codice attività 46.14.04; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di navi e aeromobili, codice attività 46.14.05; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di mobili in legno, metallo e materie plastiche, codice attività 46.15.01; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri mobili e oggetti di arredamento per la casa, codice attività 46.15.02; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di apparecchiature di riscaldamento, ventilazione e condizionamento domestico, codice attività 46.15.03; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri articoli per la casa, codice attività 46.15.04; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di ferramenta, codice attività 46.15.05; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di tessuti per l'abbigliamento e l'arredamento, codice attività 46.16.01; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di prodotti tessili per la casa e tappeti, codice attività 46.16.02; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di camicie, biancheria intima e articoli simili, codice attività 46.16.03; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri articoli di abbigliamento e accessori per l'abbigliamento, codice attività 46.16.04; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di pellicce, codice attività 46.16.05; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di calzature, codice attività 46.16.06; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di articoli in pelle e articoli da viaggio, codice attività 46.16.07; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi, codice attività 46.17.01; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di carne e prodotti a base di carne, codice attività 46.17.02; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di pesce e prodotti a base di pesce, codice attività 46.17.03; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di latte e prodotti lattiero-caseari, codice attività 46.17.04; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di oli e grassi alimentari, codice attività 46.17.05; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di bevande, codice attività 46.17.06; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri prodotti alimentari e tabacchi, codice attività 46.17.07; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di prodotti farmaceutici, codice attività 46.18.11; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di articoli medicali, codice attività 46.18.12; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di profumi e articoli di profumeria, codice attività 46.18.13; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di prodotti per la pulizia, codice attività 46.18.14; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di giochi e giocattoli, codice attività 46.18.21; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di biciclette, codice attività 46.18.22; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altre attrezzature sportive, codice attività 46.18.23; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di orologi e gioielli, codice attività 46.18.24; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di oggetti di bigiotteria, codice attività 46.18.25; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di apparecchiature fotografiche e strumenti ottici, codice attività 46.18.26; attività di intermediari del commercio

all'ingrosso di libri, codice attività 46.18.31; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di giornali e riviste, codice attività 46.18.32; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di articoli di cancelleria, codice attività 46.18.33; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di materiale rotabile e di parti e accessori per materiale rotabile, codice attività 46.18.46; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di apparecchiature audio e video, codice attività 46.18.50; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di rifiuti, codice attività 46.18.91; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di rivestimenti per pareti e per pavimenti, codice attività 46.18.92; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di strumenti musicali, codice attività 46.18.93; attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri prodotti specifici vari n.c.a., codice attività 46.18.99; attività di intermediari del commercio all'ingrosso non specializzato, codice attività 46.19.00; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio non specializzato di articoli di seconda mano, codice attività 47.91.10; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio non specializzato di prodotti nuovi, codice attività 47.91.20; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di prodotti alimentari e bevande, codice attività 47.92.10; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di altri articoli di seconda mano, codice attività 47.92.29; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di elettrodomestici e altri articoli per la casa, esclusi articoli di seconda mano, codice attività 47.92.34; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di prodotti tessili, articoli di abbigliamento e calzature, esclusi articoli di seconda mano, codice attività 47.92.35; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di cosmetici e di articoli di profumeria, esclusi articoli di seconda mano, codice attività 47.92.36; attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di prodotti nuovi n.c.a., codice attività 47.92.39; attività di servizi di intermediazione per servizi di alloggio, codice attività 55.40.00; attività di servizi di intermediazione per servizi di ristorazione, codice attività 56.40.00; attività di servizi di intermediazione per il noleggio e il *leasing* operativo di automobili, autocaravan e rimorchi, codice attività 77.51.00; attività di servizi di intermediazione per il noleggio e il *leasing* operativo di altri beni materiali e beni immateriali non finanziari, codice attività 77.52.00; altre attività di servizi di intermediazione per servizi di supporto alle imprese n.c.a., codice attività 82.40.09; attività di servizi di intermediazione per corsi e tutor, codice attività 85.61.00; attività di servizi di intermediazione per attività mediche, odontoiatriche e altri servizi per la salute umana, codice attività 86.97.00; attività di servizi di intermediazione per attività di assistenza residenziale, codice attività 87.91.00; attività di servizi di intermediazione per la riparazione e la manutenzione di computer, beni per uso personale e per la casa, autoveicoli e motocicli, codice attività 95.40.00; attività di servizi di intermediazione per servizi alla persona, codice attività 96.40.00;

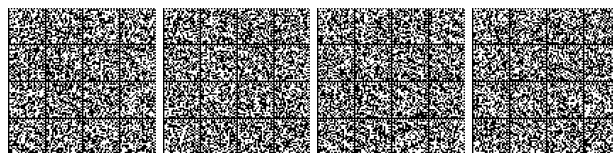
87) ISA EM02U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di carne e di prodotti a base di carne, codice attività 47.22.00;

88) ISA EM05U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento per adulti, codice attività 47.71.10; commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento per neonati e bambini, codice attività 47.71.20; commercio al dettaglio di articoli di biancheria intima, codice attività 47.71.30; commercio al dettaglio di accessori per l'abbigliamento, codice attività 47.71.50; commercio al dettaglio di calzature e accessori per calzature per adulti, codice attività 47.72.11; commercio al dettaglio di calzature e accessori per calzature per neonati e bambini, codice attività 47.72.12; commercio al dettaglio di articoli in pelle e articoli da viaggio, codice attività 47.72.20;

89) ISA EM06A - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di apparecchiature informatiche ed elettrodomestici, codice attività 47.12.10; commercio al dettaglio di apparecchiature per telecomunicazioni, codice attività 47.40.20; commercio al dettaglio di apparecchiature radiotelevisive, codice attività 47.40.30; commercio al dettaglio di tende, codice attività 47.53.12; commercio al dettaglio di elettrodomestici, codice attività 47.54.00; commercio al dettaglio di articoli per l'illuminazione, codice attività 47.55.30; commercio al dettaglio di articoli per la tavola e la cucina, codice attività 47.55.40; commercio al dettaglio di attrezzature per bambini e altri articoli per la casa, codice attività 47.55.90; commercio al dettaglio di supporti registrati, codice attività 47.69.11;

90) ISA EM08U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di biciclette, codice attività 47.63.21; commercio al dettaglio di altre attrezzature sportive, codice attività 47.63.29; commercio al dettaglio di giochi e giocattoli, codice attività 47.64.00; attività di ricarica di bombole per attività subacquee, codice attività 93.19.91;

91) ISA EM11U - applicabile alle attività di: commercio all'ingrosso di legname, codice attività 46.83.10; commercio all'ingrosso di pitture, vernici e lacche, codice attività 46.83.21; commercio all'ingrosso di carta da parati e rivestimenti per pavimenti, codice attività 46.83.22; commercio all'ingrosso di porte, finestre e persiane, codice attività 46.83.23; commercio all'ingrosso di altri materiali da costruzione, codice attività 46.83.29; commercio all'ingrosso di articoli igienico-sanitari, codice attività 46.83.30; commercio all'ingrosso di ferramenta, codice attività 46.84.10; commercio all'ingrosso di apparecchi e accessori per impianti idraulici e di riscaldamento, codice attività 46.84.20; commercio al dettaglio di ferramenta, vernici, vetro e materiale elettrico e termoidraulico, codice attività 47.52.10; commercio al dettaglio di articoli igienico-sanitari e per riscaldamento, codice attività 47.52.20; commercio al dettaglio di porte e finestre, codice attività 47.52.31; commercio al dettaglio di altri materiali da costruzione, mattoni e piastrelle n.c.a., codice attività 47.52.32; commercio al dettaglio di rivestimenti per pareti e pavimenti, codice attività 47.53.20;

92) ISA EM12U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di libri, codice attività 47.61.00; commercio al dettaglio di libri di seconda mano, codice attività 47.79.10;

93) ISA EM15A - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di orologi e articoli di gioielleria, codice attività 47.77.00; riparazione e manutenzione di orologi e gioielli, codice attività 95.25.00;

94) ISA EM15B - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di occhiali e lenti, codice attività 47.74.01; commercio al dettaglio di articoli per fotografia e ottica, codice attività 47.78.10;

95) ISA EM16U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di cosmetici e di articoli di profumeria, codice attività 47.75.00; commercio al dettaglio di prodotti per la pulizia, codice attività 47.78.40;

96) ISA EM20U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di articoli di cancelleria, codice attività 47.62.20;

97) ISA EM35U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di rimedi erboristici, codice attività 47.73.20;

98) ISA EM40A - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di fiori, piante e fertilizzanti, codice attività 47.76.10;

99) ISA EM48U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio di animali da compagnia e alimenti per animali da compagnia, codice attività 47.76.20;

100) ISA EM87U - applicabile alle attività di: commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di mobili e articoli per uso domestico, codice attività 47.12.20; commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di ferramenta, materiali da costruzione e piante, codice attività 47.12.30; commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di cosmetici, articoli di profumeria e detersivi, articoli di cancelleria e giochi, codice attività 47.12.40; commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di articoli di abbigliamento e calzature, codice attività 47.12.50; commercio al dettaglio non specializzato di altri prodotti n.c.a., codice attività 47.12.90; commercio al dettaglio di articoli di filatelia, numismatica e da collezionismo, codice attività 47.69.20; commercio al dettaglio di altri articoli vari culturali e ricreativi n.c.a., codice attività 47.69.99; commercio al dettaglio di altri prodotti farmaceutici, codice attività 47.73.90; commercio al dettaglio di articoli per imballaggio, codice attività 47.78.91; commercio al dettaglio di articoli funerari e cimiteriali, codice attività 47.78.92; commercio al dettaglio di articoli per adulti, codice attività 47.78.93; commercio al dettaglio di altri prodotti vari non di seconda mano n.c.a., codice attività 47.78.99; commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento di seconda mano, codice attività 47.79.31; commercio al dettaglio di orologi e articoli di gioielleria di seconda mano, codice attività 47.79.32; commercio al dettaglio di altri articoli di seconda mano n.c.a., codice attività 47.79.39.

2. Gli elementi necessari alla determinazione del punteggio di affidabilità relativo agli indici indicati nel comma 1 sono individuati sulla base della nota tecnica e metodologica, delle tabelle dei coefficienti e della lista delle variabili per l'applicazione dell'indice di cui agli allegati di seguito riportati, nonché delle analisi territoriali, del coefficiente individuale e delle matrici per l'applicazione e degli altri elementi di cui ai successivi commi da 3 a 6:

1. per l'indice DA01U;

2. per l'indice DA02U;

3. per l'indice DD03U;

4. per l'indice DD04U;

5. per l'indice DD07U;

6. per l'indice DD09U;

7. per l'indice DD18U;

8. per l'indice DD20U;

9. per l'indice DD21U;

10. per l'indice DD24U;

11. per l'indice DD25U;

12. per l'indice DD29U;

13. per l'indice DD30U;

14. per l'indice DD32U;

15. per l'indice DD35U;

16. per l'indice DD40U;

17. per l'indice DD45U;

18. per l'indice DD46U;

19. per l'indice DD47U;

20. per l'indice DD48U;

21. per l'indice DD49U;

22. per l'indice DD50U;

23. per l'indice DD51U;

24. per l'indice DD52U;

25. per l'indice DG01U;

26. per l'indice DG02U;

27.A per l'indice DG03U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

27.B per l'indice DG03U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

28.A per l'indice DG04U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

28.B per l'indice DG04U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

29. per l'indice DG05U;

30. per l'indice DG06U;

31. per l'indice DG07U;

32.A per l'indice DG08U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

32.B per l'indice DG08U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

33. per l'indice DG09U;

34.A per l'indice DG10U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

34.B per l'indice DG10U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

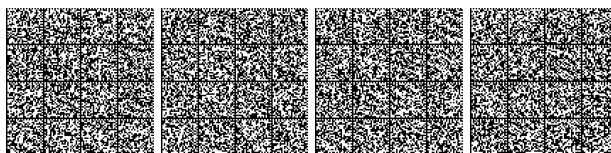
35.A per l'indice DG11U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

35.B per l'indice DG11U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

36. per l'indice DG12U;

37.A per l'indice DG13U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

37.B per l'indice DG13U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

38.A per l'indice DG15U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

38.B per l'indice DG15U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

39. per l'indice DG33U;

40.A per l'indice DG41U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

40.B per l'indice DG41U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

41. per l'indice DG48U;

42. per l'indice DG51U;

43.A per l'indice DG53U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

43.B per l'indice DG53U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

44. per l'indice DG57U;

45. per l'indice DG66U;

46. per l'indice DG67U;

47. per l'indice DG70U;

48. per l'indice DG72U;

49.A per l'indice DG73U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

49.B per l'indice DG73U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

50. per l'indice DG76U;

51. per l'indice DG81U;

52.A per l'indice DG82U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

52.B per l'indice DG82U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

53.A per l'indice DG87U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

53.B per l'indice DG87U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

54. per l'indice DG90U;

55.A per l'indice DG91U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

55.B per l'indice DG91U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

56. per l'indice DG92U;

57.A per l'indice DG93U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

57.B per l'indice DG93U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

58.A per l'indice DG94U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

58.B per l'indice DG94U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

59. per l'indice DG98U;

60.A per l'indice DG99U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

60.B per l'indice DG99U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

61. per l'indice DK10U;

62.A per l'indice DK26U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

62.B per l'indice DK26U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

63. per l'indice DK27U;

64.A per l'indice DK28U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

64.B per l'indice DK28U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

65.A per l'indice DK30U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

65.B per l'indice DK30U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

66. per l'indice DM01U;

67. per l'indice DM04U;

68. per l'indice DM09U;

69. per l'indice DM10U;

70. per l'indice DM18B;

71. per l'indice DM19U;

72. per l'indice DM21U;

73. per l'indice DM22A;

74. per l'indice DM25U;

75. per l'indice DM28U;

76. per l'indice DM29U;

77. per l'indice DM32U;

78. per l'indice DM36U;

79. per l'indice DM41U;

80. per l'indice DM46U;

81. per l'indice DM47U;

82. per l'indice DM80U;

83. per l'indice DM82U;

84. per l'indice DM83U;

85. A per l'indice EG14U per i contribuenti esercenti attività d'impresa;

85.B. per l'indice EG14U per i contribuenti esercenti arti e professioni;

86. per l'indice EG61U;

87. per l'indice EM02U;

88. per l'indice EM05U;

89. per l'indice EM06A;

90. per l'indice EM08U;

91. per l'indice EM11U;

92. per l'indice EM12U;

93. per l'indice EM15A;

94. per l'indice EM15B;

95. per l'indice EM16U;

96. per l'indice EM20U;

97. per l'indice EM35U;

98. per l'indice EM40A;

99. per l'indice EM48U;

100. per l'indice EM87U;

3. La metodologia seguita per individuare gli specifici indicatori territoriali utilizzati per tenere conto del luogo in cui viene svolta l'attività economica è riportata nei seguenti allegati:

108. per la territorialità del livello delle quotazioni immobiliari;

109. per la territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili;

110. per la territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF;

111. per la territorialità generale;

112. per la territorialità del commercio.

Gli specifici indicatori territoriali di cui al presente comma sono utilizzati ai fini della determinazione del punteggio di affidabilità relativo agli indici sintetici di affidabilità fiscale in vigore per il periodo d'imposta 2024.

4. Gli ulteriori elementi necessari alla determinazione del punteggio di affidabilità relativo agli indici sintetici di affidabilità fiscale indicati nel comma 1 sono riportati nelle note tecniche e metodologiche di cui agli allegati:

102. per le modalità di calcolo del coefficiente individuale;

103. per le matrici per l'applicazione;

104. per la gestione del numero delle unità locali;

105. per i criteri di arrotondamento.

5. Per il periodo d'imposta in corso al 31 dicembre 2024, nei confronti delle imprese che, per il medesimo periodo d'imposta, determinano il reddito secondo quanto previsto dall'art. 66, del testo unico delle imposte sui redditi, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni, e che nel periodo di imposta precedente hanno determinato il reddito secondo quanto previsto dall'art. 56 del medesimo testo unico delle imposte sui redditi, o viceversa, gli elementi necessari alla determinazione del punteggio di affidabilità relativo agli indici sintetici di affidabilità fiscale in vigore per il periodo d'imposta 2024, sono individuati anche sulla base della nota tecnica e metodologica di cui all'allegato 106.

6. I dati che l'Agenzia delle entrate fornisce ai contribuenti per l'applicazione, per il periodo di imposta in corso al 31 dicembre 2024, degli indici sintetici di affidabilità fiscale in vigore per il medesimo periodo d'imposta, sono individuati ed elaborati come indicato nell'allegato 107.

7. Gli elementi necessari per la descrizione della metodologia utilizzata per la costruzione degli indici sintetici di affidabilità fiscale indicati nel comma 1, sono riportati nella nota tecnica e metodologica di cui all'allegato 101.

I criteri di arrotondamento, indicati nella nota tecnica e metodologica di cui all'allegato 105, sono stati applicati anche nella fase di costruzione degli indici sintetici di affidabilità fiscale di cui al comma 1.

8. L'individuazione delle variabili da utilizzare per l'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale, approvati con il presente decreto, è stata effettuata sulla base delle informazioni acquisite dalle dichiarazioni fiscali previste dall'ordinamento vigente e da altre fonti, come previsto dal comma 3 dell'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96. I contribuenti a cui si applicano gli indici, a tal fine, comunicano, in sede di dichiarazione dei redditi, i dati economici, contabili e strutturali rilevanti per l'applicazione degli stessi, sulla base di quanto previsto dalla relativa documentazione tecnica e metodologica approvata con il presente decreto, indipendentemente dal regime di determinazione del reddito utilizzato, tenuto conto di quanto precisato al successivo art. 4, comma 9.

Art. 2.

Modalità di applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale

1. Gli indici sintetici di affidabilità fiscale di cui ai punti da 1 a 26, da 29 a 31, 33, 36, 39, 41, 42, da 44 a 48, 50, 51, 54, 56, 59, da 66 a 84 e da 86 a 100 del comma 1 dell'art. 1, si applicano ai contribuenti esercenti attività d'impresa che svolgono in maniera prevalente le attività indicate nei corrispondenti punti del citato comma 1, fermo restando il disposto dell'art. 3.

2. Gli indici sintetici di affidabilità fiscale di cui ai punti 61 e 63 del comma 1 dell'art. 1, si applicano ai contribuenti esercenti arti e professioni che svolgono in maniera prevalente le attività indicate nei corrispondenti punti del citato comma 1, fermo restando il disposto dell'art. 3.

3. Gli indici sintetici di affidabilità fiscale di cui ai punti 27, 28, 32, 34, 35, 37, 38, 40, 43, 52, 53, 55, 57, 58, 62, 64, 65 e 85 del comma 1 dell'art. 1, si applicano ai contribuenti esercenti attività d'impresa, ovvero arti e professioni che svolgono in maniera prevalente le attività indicate nei corrispondenti punti del citato comma 1, fermo restando il disposto dell'art. 3.

4. L'indice sintetico di affidabilità fiscale DG73U, di cui al punto 49 del comma 1, si applica, fermo restando il disposto dell'art. 3, ai contribuenti esercenti attività d'impresa che svolgono in maniera prevalente le attività ivi indicate e ai contribuenti esercenti attività di lavoro autonomo che svolgono in maniera prevalente le seguenti attività: attività di agenti e agenzie di dogana, codice attività 52.26.01; attività di spedizione merci, codice attività 52.26.02; attività di servizi di intermediazione per il trasporto di merci, codice attività 52.31.00; altre attività postali e di corriere, codice attività 53.20.00; attività di servizi di intermediazione per attività postali e di corriere, codice attività 53.30.00.

5. L'indice sintetico di affidabilità fiscale DG99U, di cui al punto 60 del comma 1, si applica, fermo restando il disposto dell'art. 3, ai contribuenti esercenti attività d'impresa che svolgono in maniera prevalente le attività ivi indicate e ai contribuenti esercenti attività di lavoro autonomo che svolgono in maniera prevalente le seguenti attività: altre attività dei servizi di informazione, codice attività 63.92.00; attività di servizi di intermediazione e *marketing* di brevetti, codice attività 74.91.00; attività di agenzie, agenti e procuratori per lo spettacolo e lo sport, codice attività 74.99.93; attività di consulenza tecnica in ambito grafologico, codice attività 74.99.94; concessione dei diritti di sfruttamento di proprietà intellettuale, escluse le opere soggette a diritto d'autore, codice attività 77.40.00; attività amministrative e di supporto per le funzioni di ufficio, codice attività 82.10.00; rilevamento del consumo di calore e acqua calda, codice attività 82.99.91; tutti gli altri servizi vari di supporto alle imprese n.c.a., codice attività 82.99.99; creazione e gestione di apparecchiature multimediali per l'accompagnamento alle visite in musei e altri siti culturali, codice attività 91.30.02; fornitura di servizi domestici, codice attività 96.91.00; servizi di presa in pen-

sione e custodia per animali da compagnia, codice attività 96.99.11; servizi di toelettatura per animali da compagnia, codice attività 96.99.12; servizi di addestramento per animali da compagnia, codice attività 96.99.13; gestione di rifugi per animali, codice attività 96.99.14; servizi di cura per animali da compagnia n.c.a., codice attività 96.99.19; servizi di incontro ed eventi simili, codice attività 96.99.92; servizi di organizzazione di feste e cerimonie, codice attività 96.99.93; servizi di consulenza di immagine, codice attività 96.99.94; tutte le altre attività varie di servizi alla persona n.c.a., codice attività 96.99.99.

6. In caso di esercizio di più attività d'impresa, ovvero di più attività professionali, per attività prevalente, con riferimento alla quale si applicano gli indici sintetici di affidabilità fiscale, si intende l'insieme delle attività dalle quali deriva, nel corso del periodo d'imposta, il maggiore ammontare di ricavi o di compensi, determinato attraverso la somma dei ricavi o compensi afferenti tutte le attività previste dallo specifico indice, secondo quanto disposto dal presente decreto.

7. Gli indici sintetici di affidabilità fiscale approvati con il presente decreto si applicano a decorrere dal periodo di imposta in corso alla data del 31 dicembre 2024.

Art. 3.

Categorie di contribuenti alle quali non si applicano gli indici sintetici di affidabilità fiscale

1. Oltre alle tipologie di soggetti individuate al comma 6 dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, gli indici sintetici di affidabilità fiscale approvati con il presente decreto non si applicano nei confronti:

a) dei contribuenti che hanno dichiarato ricavi di cui all'art. 85, comma 1, esclusi quelli di cui alle lettere *c)*, *d)* ed *e)*, ovvero, compensi corrispondenti alle somme e i valori percepiti in relazione all'attività artistica o professionale di cui all'art. 54, del testo unico delle imposte sui redditi, approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni, di ammontare superiore a euro 5.164.569;

b) dei contribuenti che si avvalgono del regime forfetario agevolato, previsto dall'art. 1, commi da 54 a 89, della legge 23 dicembre 2014, n. 190, del regime fiscale di vantaggio per l'imprenditoria giovanile e lavoratori in mobilità di cui all'art. 27, commi 1 e 2, del decreto-legge 6 luglio 2011, n. 98, convertito, con modificazioni, dalla legge 15 luglio 2011, n. 111, e dei contribuenti che determinano il reddito con altre tipologie di criteri forfetari;

c) dei contribuenti che esercitano due o più attività di impresa, non rientranti nel medesimo indice sintetico di affidabilità fiscale, qualora l'importo dei ricavi dichiarati relativi alle attività non rientranti tra quelle prese in considerazione dall'indice sintetico di affidabilità fiscale relativo all'attività prevalente, superi il 30 per cento dell'ammontare totale dei ricavi dichiarati;

d) delle società cooperative, società consortili e consorzi che operano esclusivamente a favore delle imprese socie o associate e delle società cooperative costituite da utenti non imprenditori che operano esclusivamente a favore degli utenti stessi;

e) dei soggetti che svolgono attività d'impresa, arte o professione partecipanti a un gruppo IVA di cui al titolo V-*bis* del decreto del Presidente della Repubblica 26 ottobre 1972, n. 633.

2. L'indice DG72U non si applica nei confronti dei soggetti che esercitano, in ogni forma di società cooperativa, una delle seguenti attività:

a) trasporto su taxi, codice attività 49.33.10;

b) trasporto su veicoli a noleggio con conducente, codice attività 49.33.20.

3. Con provvedimento del direttore dell'Agenzia delle entrate sono individuate le tipologie di contribuenti che, ancorché esclusi dall'applicazione degli indici, sono comunque tenuti alla comunicazione dei dati economici, contabili e strutturali previsti al comma 4 dell'art. 9-*bis* del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96.

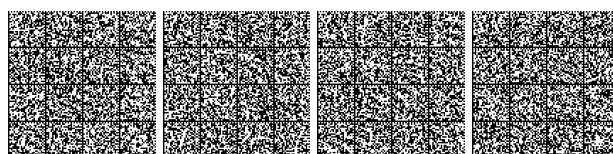
Art. 4.

Determinazione del punteggio di affidabilità fiscale

1. Sulla base degli indici approvati con il presente decreto è espresso, su una scala da 1 a 10, il grado di affidabilità fiscale riconosciuto a ciascun contribuente, anche al fine di consentire a quest'ultimo, sulla base dei dati dichiarati entro i termini ordinariamente previsti, l'accesso al regime premiale previsto al comma 11 dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96.

2. Il programma informatico, realizzato dall'Agenzia delle entrate ai sensi del comma 5 dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, di ausilio all'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale segnala anche il punteggio relativo agli indicatori elementari tesi a verificare la normalità e la coerenza della gestione aziendale o professionale, anche con riferimento a diverse basi imponibili.

3. Il programma informatico di cui al comma precedente consente altresì al contribuente la possibilità di indicare l'inattendibilità delle informazioni desunte dalle banche dati rese disponibili dall'Agenzia delle entrate. Laddove l'informazione risulta modificabile sulla base di quanto previsto nell'allegato n. 107 al presente decreto, è altresì possibile inserire i dati ritenuti corretti dal contribuente stesso.

4. Con riferimento agli indici approvati con il presente decreto, ad eccezione di quelli di cui al comma successivo, ai fini dell'attribuzione del punteggio relativo agli indicatori elementari tesi a verificare la normalità e la coerenza della gestione aziendale o professionale, relativa alle diverse basi imponibili, i ricavi, ovvero, i compensi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, sono quelli di cui all'art. 85 del testo unico delle imposte sui redditi approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni, ad esclusione di quelli previsti dalle lettere *c)*, *d)*, *e)* e *f)*, del comma 1 del medesimo articolo, del citato testo unico, ovvero i compensi corrispondenti alle somme e i valori percepiti in relazione all'attività artistica o professionale di cui all'art. 54 del citato testo unico.

5. Con riferimento agli indici sintetici di affidabilità fiscale DM01U, DM80U, EG14U, EM06A, EM12U e EM20U, approvati con il presente decreto, i ricavi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, sono quelli di cui all'art. 85 del testo unico delle imposte sui redditi approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni, ad esclusione di quelli previsti dalle lettere *c)*, *d)*, *e)* e *f)*, del comma 1 del medesimo articolo, del citato testo unico, nonché dei ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

6. Ai medesimi fini di cui al precedente comma 4, per le imprese che eseguono opere, forniture e servizi pattuiti come oggetto unitario e con tempo di esecuzione ultrannuale i ricavi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, vanno aumentati delle rimanenze finali e diminuiti delle esistenze iniziali valutate ai sensi dell'art. 93, commi da 1 a 4 e dell'art. 92, comma 6, secondo periodo, del testo unico delle imposte sui redditi approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni.

7. Per l'indice DG06U, approvato con il presente decreto, tenuto conto della specifica attività economica per la quale è stato elaborato lo stesso, della metodologia adottata a tal fine, nonché dell'individuazione delle variabili di cui al comma 8 dell'art. 1, ai medesimi fini di cui al precedente comma 4, i ricavi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, vanno aumentati del «risultato positivo della gestione finanziaria».

8. Per l'indice DG72U, approvato con il presente decreto, tenuto conto della specifica attività economica per la quale è stato elaborato lo stesso, della metodologia adottata a tal fine, nonché dell'individuazione delle variabili di cui al comma 8 dell'art. 1, ai medesimi fini di cui al precedente comma 4, i ricavi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, vanno aumentati dei «contributi ordinari in conto esercizio per l'attività di trasporto pubblico di linea».

9. Per migliorare il proprio profilo di affidabilità, nonché per accedere al regime premiale di cui al comma 11 dell'art. 9-*bis*, del decreto-legge 24 aprile 2017, n. 50, convertito con la legge 21 giugno 2017, n. 96, i contribuenti interessati possono indicare nelle dichiarazioni fiscali ulteriori componenti positivi, non risultanti dalle scritture contabili, rilevanti per la determinazione della base imponibile ai fini delle imposte sui redditi. Tali ulteriori componenti positivi rilevano anche ai fini dell'imposta regionale sulle attività produttive e determinano un corrispondente maggior volume di affari rilevante ai fini dell'imposta sul valore aggiunto. Ai fini dell'imposta sul valore aggiunto, salva prova contraria, all'ammontare degli ulteriori componenti positivi di cui ai precedenti periodi si applica, tenendo conto dell'esistenza di operazioni non soggette ad imposta ovvero soggette a regimi speciali, l'aliquota media risultante dal rapporto tra l'imposta relativa alle operazioni imponibili, diminuita di quella relativa alle cessioni di beni ammortizzabili, e il volume d'affari dichiarato.

10. La dichiarazione degli importi di cui al comma precedente non comporta l'applicazione di sanzioni e interessi a condizione che il versamento delle relative imposte sia effettuato entro il termine e con le modalità previsti per il versamento a saldo delle imposte sui redditi, con facoltà di effettuare il pagamento rateale delle somme dovute a titolo di saldo e di acconto delle imposte ai sensi dell'art. 20 del decreto legislativo 9 luglio 1997, n. 241.

11. Gli ulteriori componenti positivi di cui al precedente comma 9 non rilevano ai fini dell'individuazione degli altri dati economici, contabili e strutturali rilevanti per l'applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale.

Art. 5.

Modalità di applicazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale approvati con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 18 marzo 2024.

1. Tenuto conto della nuova classificazione delle attività economiche ATECO 2025, gli indici sintetici di affidabilità fiscale approvati con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 18 marzo 2024, a esclusione di quelli elencati al precedente art. 1 le cui revisioni sono effettuate sulla base del presente decreto, a partire dal periodo d'imposta in corso al 31 dicembre 2024, sono applicabili alle attività economiche nel settore del commercio, delle manifatture, dei servizi e delle attività professionali secondo le modalità indicate nella tabella 1 allegata al presente decreto.

2. Con riferimento agli indici approvati con il citato decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 18 marzo 2024, nei limiti di cui al comma 1, ai fini dell'attribuzione del punteggio relativo agli indicatori elementari tesi a verificare la normalità e la coerenza della gestione aziendale o professionale, relativa alle diverse basi imponibili, a partire dal periodo d'imposta in corso al 31 dicembre 2024, i compensi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, sono quelli corrispondenti alle somme e i valori percepiti in relazione all'attività artistica o professionale di cui all'art. 54, del citato testo unico.

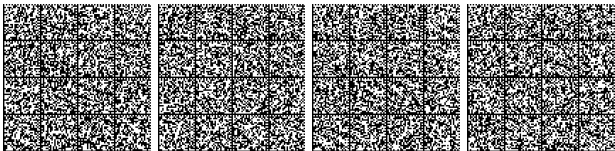
3. Ai medesimi fini di cui al comma 2 e con riferimento agli indici sintetici di affidabilità fiscale approvati con decreto del Ministro dell'economia e delle finanze del 18 marzo 2024, nei limiti di cui di cui al comma 1, a partire dal periodo d'imposta in corso al 31 dicembre 2024, per le imprese che eseguono opere, forniture e servizi pattuiti come oggetto unitario e con tempo di esecuzione ultrannuale i ricavi dichiarati, da confrontare con quelli presunti in base agli indicatori elementari, vanno aumentati delle rimanenze finali e diminuiti delle esistenze iniziali valutate ai sensi dell'art. 93, commi da 1 a 4 e dell'art. 92, comma 6, secondo periodo, del testo unico delle imposte sui redditi approvato con decreto del Presidente della Repubblica 22 dicembre 1986, n. 917, e successive modificazioni.

Il presente decreto sarà pubblicato nella *Gazzetta Ufficiale* della Repubblica italiana.

Roma, 31 marzo 2025

Il Vice Ministro: Leo

TABELLA 1

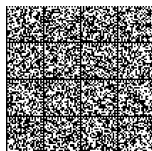
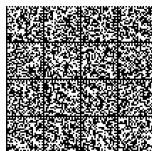
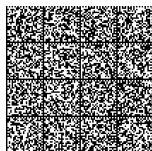
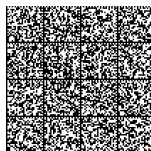
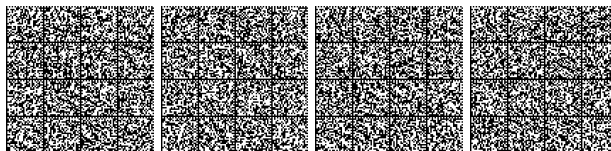
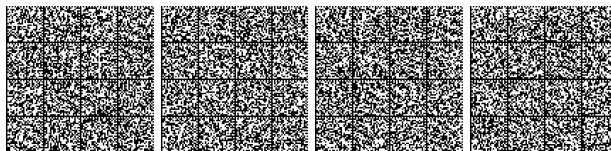
ISA	Attività prevalenti per le quali si applicano gli ISA		Attività complementari per le quali si applicano gli ISA		
	CODICE ATECO 2025	**DESCRIZIONE ATECO**	**CODICE ATECO 2025**	**DESCRIZIONE ATECO**	**NOTE**
DD02U	10.73.01	Produzione di prodotti farinacei freschi			
	10.73.02	Produzione di prodotti farinacei conservati			
	10.85.05	Produzione di pasti e piatti preparati a base di pasta			
DD05U	10.11.00	Lavorazione e conservazione di carne, esclusa la carne di volatili			
	10.12.00	Lavorazione e conservazione di carne di volatili			
	10.13.00	Produzione di prodotti a base di carne, inclusi prodotti a base di carne di volatili			
	10.85.01	Produzione di pasti e piatti preparati a base di carne, inclusi pasti e piatti preparati a base di carne di volatili			
DD08U	15.20.10	Fabbricazione di calzature, escluse parti in cuoio per calzature			
	15.20.20	Fabbricazione di parti in cuoio per calzature			
DD11U	10.41.10	Produzione di olio di oliva			
	10.41.20	Produzione di altri oli vegetali			
DD12U	10.71.10	Produzione di pane e prodotti di panetteria simili	47.11.02	a) Commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di altri prodotti alimentari, bevande o tabacchi	L’indice DD12U si applica, in presenza delle predette attività complementari, se i ricavi delle attività oggetto dell'indice sono prevalenti rispetto a quelli derivanti dall'insieme delle attività complementari.
	47.24.10	Commercio al dettaglio di pane	47.21.02	b) Commercio al dettaglio di frutta e verdura secca e conservata	
			47.25.00	c) Commercio al dettaglio di bevande	
			47.27.10	d) Commercio al dettaglio di latte e prodotti lattiero-caseari	
			47.27.20	e) Commercio al dettaglio di caffè	
			47.27.30	f) Commercio al dettaglio di integratori alimentari e prodotti dietetici	
			47.27.90	g) Commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari n.c.a.	
DD14U	13.10.00	Preparazione e filatura di fibre tessili			
	13.20.00	Tessitura			
	13.91.00	Fabbricazione di tessuti a maglia e all'uncinetto			
	13.93.00	Fabbricazione di tappeti e moquette			

DD15U	10.51.10	Trattamento igienico del latte
	10.51.20	Produzione di derivati del latte
DD17U	22.12.00	Fabbricazione di altri prodotti in gomma
	22.21.00	Fabbricazione di lastre, fogli, tubi e profilati in materie plastiche
	22.22.00	Fabbricazione di imballaggi in materie plastiche
	22.23.00	Fabbricazione di porte e finestre in materie plastiche
	22.24.01	Fabbricazione di rivestimenti per pareti e pavimenti in materie plastiche
	22.24.09	Fabbricazione di altri articoli in materie plastiche per l'edilizia
	22.25.00	Lavorazione e finitura di prodotti in materie plastiche
	22.26.11	Fabbricazione di articoli e attrezzature per la pulizia per uso domestico in materie plastiche
	22.26.12	Fabbricazione di articoli e attrezzature per la pulizia per uso non domestico in materie plastiche
	22.26.91	Fabbricazione di articoli per l'ufficio e la scuola in materie plastiche
	22.26.99	Fabbricazione di altri prodotti vari in materie plastiche n.c.a.
	32.91.00	Fabbricazione di scope e spazzole
DD23U	16.28.11	Fabbricazione di cornici
DD27U	15.12.00	Fabbricazione di articoli da viaggio, borse, pelletteria e selleria di qualsiasi materiale
DD28U	23.11.00	Fabbricazione di vetro piano
	23.12.00	Lavorazione e trasformazione del vetro piano
	23.13.00	Fabbricazione di vetro cavo
	23.14.00	Fabbricazione di fibre di vetro
	23.15.10	Lavorazione di vetro a mano e a soffio artistico
	23.15.90	Altre attività di fabbricazione e lavorazione di altro vetro incluso il vetro per usi tecnici
DD33U	24.41.00	Produzione di metalli preziosi
	32.11.00	Coniazione di monete
	32.12.10	Lavorazione di pietre preziose e semipreziose
	32.12.20	Fabbricazione di gioielli e articoli di oreficeria in metalli preziosi
	32.13.00	Fabbricazione di bigiotteria e articoli simili
DD34U	32.50.10	Fabbricazione di protesi dentarie

DD36U	24.10.00	Fabbricazione di ferro, acciaio e ferroleghe	
	24.20.10	Fabbricazione di tubi, condotti, profilati cavi non saldati e relativi raccordi in acciaio	
	24.20.20	Fabbricazione di tubi, condotti, profilati cavi saldati e relativi raccordi in acciaio	
	24.31.00	Trafilatura a freddo di barre	
	24.32.00	Laminazione a freddo di nastri	
	24.33.01	Profilatura mediante formatura o piegatura a freddo di profilati aperti e lamiere grecate	
	24.34.00	Trafilatura a freddo di fili	
	24.42.00	Produzione di alluminio	
	24.43.00	Produzione di piombo, zinco e stagno	
	24.44.00	Produzione di rame	
	24.45.00	Produzione di altri metalli non ferrosi	
	24.51.01	Fusione di getti in ghisa grigia o lamellare	
	24.51.02	Fusione di getti in ghisa duttile	
	24.51.09	Fusione di getti in ghisa n.c.a.	
	24.52.00	Fusione di getti in acciaio	
	24.53.01	Fusione di getti in alluminio	
	24.53.02	Fusione di getti in magnesio	
	24.53.03	Fusione di getti in superleghe a base cobalto	
	24.53.09	Fusione di getti in metalli leggeri n.c.a.	
	24.54.01	Fusione di getti in rame	
	24.54.02	Fusione di getti in zinco	
	24.54.03	Fusione di getti in nichel	
	24.54.09	Fusione di getti in altri metalli non ferrosi n.c.a.	
DD37U	30.11.00	Costruzione di navi e di strutture galleggianti per scopi civili	
	30.12.00	Costruzione di imbarcazioni da diporto e sportive	
	30.13.00	Costruzione di navi e imbarcazioni per scopi militari	
	33.15.00	Riparazione e manutenzione di navi e imbarcazioni per scopi civili	
	33.18.20	Riparazione e manutenzione di navi e imbarcazioni per scopi militari	
DG31U	71.20.22	Revisione periodica a norma di legge dell'idoneità alla circolazione di autoveicoli e motocicli	
	95.31.10	Riparazione e manutenzione meccanica, elettrica ed elettronica di autoveicoli	
	95.31.20	Riparazione e manutenzione di carrozzerie di autoveicoli	

	95.31.30	Riparazione, montaggio o sostituzione di pneumatici e camere d'aria di autoveicoli			
	95.32.00	Riparazione e manutenzione di motocicli			
DG34U	96.21.00	Servizi di parrucchieri e barbieri			
DG36U	56.11.11	Attività di ristoranti con servizio al tavolo, escluse gelaterie e pasticcerie	56.11.21	a) Attività di gelaterie con servizio al tavolo	L'indice DG36U si applica, in presenza delle attività complementari di cui alle lettere a), b), c), d), e), f), g), h) e i), se i ricavi delle attività oggetto dell'indice sono prevalenti rispetto a quelli derivanti dall'insieme di tali attività complementari. L'indice DG36U si applica, alle condizioni stabilite nel periodo precedente, anche in presenza di ricavi, ancorché prevalenti, provenienti dall'attività di vendita di beni soggetti ad aggio e ricavo fisso, ad esclusione di quelli derivanti dalla vendita, in base a contratti estimatori, di giornali, di libri e di periodici, anche su supporto audiovideomagnetico, dalla rivendita di carburanti nonché dalla cessione di generi di monopolio
	56.11.12	Attività di ristoranti senza servizio al tavolo o da asporto, escluse gelaterie e pasticcerie	56.11.22	b) Attività di gelaterie senza servizio al tavolo o da asporto	
	56.11.92	Attività di ristoranti connesse alle aziende ittiche	56.11.23	c) Attività di pasticcerie con servizio al tavolo	
	56.12.01	Attività di servizi di ristorazione mobile di ristoranti e altri esercizi di ristorazione simili	56.11.24	d) Attività di pasticcerie senza servizio al tavolo o da asporto	
			56.12.02	e) Attività di servizi di ristorazione mobile di gelaterie	
			56.12.03	f) Attività di servizi di ristorazione mobile di pasticcerie	
			56.30.01	g) Attività di somministrazione di bevande in bar e caffetterie	
			56.30.02	h) Attività di somministrazione di bevande in lounge cocktail bar	
			56.30.03	i) Attività di somministrazione mobile di bevande	
DG37U	10.52.00	Produzione di gelati	56.11.11	a) Attività di ristoranti con servizio al tavolo, escluse gelaterie e pasticcerie	L'indice DG37U si applica, in presenza delle attività complementari di cui alle lettere a), b), c) e d), se i ricavi delle attività oggetto dell'indice sono prevalenti rispetto a quelli derivanti dall'insieme di tali attività complementari. L'indice DG37U si applica altresì, alle condizioni stabilite nel periodo precedente, in presenza delle attività complementari di cui alle lettere e) e f), se i ricavi delle attività oggetto dell'indice, sommati a quelli derivanti dalle attività complementari di cui alle lettere a), b), c) e d), sono prevalenti rispetto a quelli derivanti dall'insieme delle attività complementari di cui alle lettere e) e f). L'indice DG37U si applica, alle condizioni stabilite nei periodi precedenti, anche in presenza di ricavi, ancorché prevalenti, provenienti dall'attività di vendita di beni soggetti ad aggio e ricavo fisso, ad esclusione di quelli derivanti dalla vendita, in base a
	10.71.20	Produzione di prodotti di pasticceria freschi	56.11.12	b) Attività di ristoranti senza servizio al tavolo o da asporto, escluse gelaterie e pasticcerie	
	10.72.00	Produzione di fette biscottate, biscotti, prodotti di pasticceria conservati	56.11.92	c) Attività di ristoranti connesse alle aziende ittiche	
	10.82.00	Produzione di cacao, cioccolato, caramelle e confetterie	56.12.01	d) Attività di servizi di ristorazione mobile di ristoranti e altri esercizi di ristorazione simili	
	10.85.04	Produzione di pizza surgelata o altrimenti conservata	92.00.01	e) Gestione di apparecchi che consentono vincite in denaro funzionanti a moneta o a gettone (limitatamente alla raccolta delle giocate per conto del concessionario mediante gli apparecchi per il gioco lecito con vincite in denaro di cui all'art. 110, comma 6 del Testo unico delle leggi di pubblica sicurezza (T.U.L.P.S.), di cui al regio decreto 18 giugno 1931, n. 773, in veste di esercenti o possessori degli apparecchi medesimi)	
	47.24.20	Commercio al dettaglio di pasticceria e dolciumi	93.29.30	f) Gestione di apparecchi da intrattenimento che non consentono vincite in denaro funzionanti a moneta o a gettone	
	56.11.21	Attività di gelaterie con servizio al tavolo			

	56.11.22	Attività di gelaterie senza servizio al tavolo o da asporto			contratti estimatori, di giornali, di libri e di periodici, anche su supporti audiovideomagnetici, dalla rivendita di carburanti nonché dalla cessione di generi di monopolio.
	56.11.23	Attività di pasticcerie con servizio al tavolo			
	56.11.24	Attività di pasticcerie senza servizio al tavolo o da asporto			
	56.12.02	Attività di servizi di ristorazione mobile di gelaterie			
	56.12.03	Attività di servizi di ristorazione mobile di pasticcerie			
	56.30.01	Attività di somministrazione di bevande in bar e caffetterie			
	56.30.02	Attività di somministrazione di bevande in lounge cocktail bar			
	56.30.03	Attività di somministrazione mobile di bevande			
	56.30.04	Attività di somministrazione di bevande a bordo di mezzi di trasporto			
DG39U	68.31.00	Attività di servizi di intermediazione per attività immobiliari			
	68.32.09	Altre attività immobiliari per conto terzi n.c.a.			
DG40U	68.11.00	Compravendita di beni immobili effettuata su beni propri			
	68.12.00	Sviluppo di progetti immobiliari			
	68.20.01	Affitto e gestione di terreni per telecomunicazioni propri o in locazione			
	68.20.02	Affitto e gestione di altri terreni ed edifici non residenziali, impianti e fabbriche propri o in locazione			
	68.20.09	Affitto e gestione di beni immobili propri o in locazione n.c.a.			
DG44U	55.10.00	Servizi di alloggio di alberghi e simili	56.11.11	a) Attività di ristoranti con servizio al tavolo, escluse gelaterie e pasticcerie	L'indice DG44U si applica, in presenza delle attività complementari, se i ricavi delle attività oggetto dell'indice sono prevalenti rispetto a quelli derivanti dall'insieme delle attività complementari.
	55.20.41	Bed and breakfast	56.11.92	b) Attività di ristoranti connesse alle aziende ittiche	
	55.20.42	Servizi di alloggio in camere, case e appartamenti per vacanze	56.11.21	c) Attività di gelaterie con servizio al tavolo	
	55.20.52	Servizi di alloggio in aziende ittiche	56.11.22	d) Attività di gelaterie senza servizio al tavolo o da asporto	
	55.90.00	Altri servizi di alloggio	56.11.23	e) Attività di pasticcerie con servizio al tavolo	
			56.11.24	f) Attività di pasticcerie senza servizio al tavolo o da asporto	

			56.30.01	g) Attività di somministrazione di bevande in bar e caffetterie	
			56.30.02	h) Attività di somministrazione di bevande in lounge cocktail bar	
DG50U	43.31.01	Posa in opera di cartongesso			
	43.31.02	Altri lavori di intonacatura			
	43.33.00	Rivestimento di pavimenti e di pareti			
	43.34.01	Tinteggiatura			
	43.34.02	Posa in opera di vetri			
	43.35.00	Altri lavori di completamento e finitura degli edifici			
	43.91.00	Lavori di muratura			
DG54U	92.00.01	Gestione di apparecchi che consentono vincite in denaro funzionanti a moneta o a gettone *(limitatamente alla raccolta delle giocate per conto del concessionario mediante gli apparecchi per il gioco lecito con vincite in denaro di cui all'art. 110, comma 6 del Testo unico delle leggi di pubblica sicurezza (T.U.L.P.S.), di cui al regio decreto 18 giugno 1931, n. 773, in veste di esercenti o possessori degli apparecchi medesimi)*	56.30.01	a) Attività di somministrazione di bevande in bar e caffetterie	L'indice DG54U si applica anche ai contribuenti che svolgono, unitamente all'attività oggetto dell'indice, le attività complementari di "Attività di somministrazione di bevande in bar e caffetterie", codice attività - 56.30.01, e di "Attività di somministrazione di bevande in lounge cocktail bar", codice attività - 56.30.02, se i ricavi delle attività oggetto dell'indice sono prevalenti rispetto a quelli derivanti da tali attività complementari. L'indice DG54U si applica, alle condizioni stabilite nel periodo precedente anche in presenza di ricavi, ancorché prevalenti, provenienti dall'attività di vendita di beni soggetti ad aggio e ricavo fisso, ad esclusione di quelli derivanti dalla vendita, in base a contratti estimatori, di giornali, di libri e di periodici, anche su supporto audiovideomagnetico, dalla rivendita di carburanti nonché dalla cessione di generi di monopolio.
	93.29.30	Gestione di apparecchi da intrattenimento che non consentono vincite in denaro funzionanti a moneta o a gettone	56.30.02	b) Attività di somministrazione di bevande in lounge cocktail bar	
DG55U	96.30.01	Servizi di pompe funebri			
	96.30.02	Servizi di sepoltura			
	96.30.09	Servizi funerari e attività connesse n.c.a.			
DG58U	55.30.01	Campeggi			
	55.30.02	Villaggi turistici e alloggi glamping			
	55.30.03	Aree attrezzate per veicoli ricreazionali			
DG60U	93.29.20	Gestione di stabilimenti balneari	56.11.11	a) Attività di ristoranti con servizio al tavolo, escluse gelaterie e pasticcerie	L'indice DG60U si applica, in deroga a quanto previsto all'articolo 2, comma 1, del decreto del Ministro dell'Economia e delle finanze 18 marzo 2024, anche ai
			56.11.12	b) Attività di ristoranti senza servizio al tavolo o da asporto, escluse gelaterie e pasticcerie	

			56.11.21	c) Attività di gelaterie con servizio al tavolo	contribuenti titolari di concessione per l'esercizio dell'attività di Gestione di stabilimenti balneari, codice attività 93.29.20 che svolgono, unitamente all'attività oggetto dell'indice, e nell'ambito della medesima unità produttiva, una o più delle attività complementari, anche se prevalenti
			56.11.22	d) Attività di gelaterie senza servizio al tavolo o da asporto	
			56.11.23	e) Attività di pasticcerie con servizio al tavolo	
			56.11.24	f) Attività di pasticcerie senza servizio al tavolo o da asporto	
			56.11.92	g) Attività di ristoranti connesse alle aziende ittiche	
			56.12.01	h) Attività di servizi di ristorazione mobile di ristoranti e altri esercizi di ristorazione simili	
			56.12.02	i) Attività di servizi di ristorazione mobile di gelaterie	
			56.12.03	l) Attività di servizi di ristorazione mobile di pasticcerie	
			56.30.01	m) Attività di somministrazione di bevande in bar e caffetterie	
			56.30.02	n) Attività di somministrazione di bevande in lounge cocktail bar	
			56.30.03	o) Attività di somministrazione mobile di bevande	
DG68U	49.41.00	Trasporto di merci su strada			
	49.42.00	Servizi di trasloco			
DG69U	39.00.01	Attività di rimozione di amianto, vernici a base di piombo e altri materiali tossici			
	41.00.00	Costruzione di edifici residenziali e non residenziali			
	42.11.00	Costruzione di strade e autostrade			
	42.12.00	Costruzione di linee ferroviarie e metropolitane			
	42.13.00	Costruzione di ponti e gallerie			
	42.21.00	Costruzione di opere di pubblica utilità per il trasporto dei fluidi			
	42.22.00	Costruzione di opere di pubblica utilità per l'energia elettrica e le telecomunicazioni			
	42.91.00	Costruzione di opere idrauliche			
	42.99.00	Costruzione di altre opere di ingegneria civile n.c.a.			
	43.11.00	Demolizione			
	43.12.01	Preparazione del sito per scavi archeologici			
	43.12.09	Altre attività di preparazione del cantiere edile			
	43.13.00	Trivellazioni e perforazioni			
	43.41.00	Realizzazione di coperture			
	43.42.00	Altri lavori di costruzione specializzati nella costruzione di edifici			

	43.50.00	Lavori di costruzione specializzati nell'ingegneria civile
	43.99.02	Interventi su siti ed edifici storici e archeologici
	43.99.09	Altri lavori vari di costruzione specializzati n.c.a.
DG74U	74.20.11	Attività fotografiche fornite da fotoreporter
	74.20.19	Altre attività fotografiche specializzate
	74.20.20	Attività di sviluppo e stampa e altre attività fotografiche
DG75U	43.21.01	Installazione di impianti di illuminazione e fotovoltaici in edifici
	43.21.02	Installazione di cablaggi per telecomunicazioni e altre reti
	43.21.03	Installazione di impianti di illuminazione stradale e di piste aeroportuali
	43.21.04	Installazione di insegne elettriche e luminarie per feste
	43.21.05	Installazione di impianti di illuminazione elettrica votiva e cimiteriale
	43.22.01	Installazione di impianti geotermici
	43.22.02	Installazione di impianti di depurazione per piscine
	43.22.03	Installazione di impianti di spegnimento di incendi
	43.22.04	Installazione di impianti di irrigazione per giardini
	43.22.05	Installazione di altri impianti termo-idraulici
	43.22.06	Installazione di impianti per la distribuzione del gas
	43.22.07	Installazione di impianti di riscaldamento e di condizionamento dell'aria
	43.23.00	Installazione di sistemi per l'isolamento
	43.24.01	Installazione di ascensori e scale mobili
	43.24.02	Installazione di insegne non elettriche
	43.24.09	Altri lavori di installazione edili n.c.a.
	43.32.02	Posa in opera di porte non blindate, finestre, arredi, controsoffitti, pareti mobili e simili
DG77U	50.10.00	Trasporto marittimo e costiero di passeggeri
	50.20.00	Trasporto marittimo e costiero di merci
	50.30.00	Trasporto per vie d'acqua interne di passeggeri
	50.40.00	Trasporto per vie d'acqua interne di merci
	52.22.09	Altri servizi di supporto al trasporto marittimo e per vie d'acqua interne
	55.30.04	Marina resort

	77.21.02	Noleggio e leasing operativo di imbarcazioni da diporto senza operatore	
	77.34.00	Noleggio e leasing operativo di mezzi di trasporto marittimi, fluviali e lacustri	
	85.32.01	Istruzione secondaria professionale erogata da scuole di vela e navigazione	
DG78U	79.11.00	Attività di agenzie di viaggio	
	79.12.00	Attività di tour operator	
	79.90.04	Altre attività di assistenza turistica	
DG79U	77.11.00	Noleggio e leasing operativo di automobili e autoveicoli leggeri	
	77.12.00	Noleggio e leasing operativo di autocarri	
	77.21.01	Noleggio e leasing operativo di biciclette	
	77.39.10	Noleggio e leasing operativo di altri mezzi di trasporto terrestre	
DG83U	93.11.10	Gestione di piscine	
	93.11.90	Gestione di altri impianti sportivi	
	93.13.01	Attività di studi di yoga, pilates e Tai Chi	
	93.13.09	Altre attività dei centri di fitness	
DG85U	85.52.01	Corsi di danza	
	93.29.10	Gestione di piste e sale da ballo	
DG88U	82.99.11	Fornitura di assistenza per la registrazione di autoveicoli	
	82.99.19	Richiesta certificati e disbrigo pratiche n.c.a.	
	85.32.03	Istruzione secondaria professionale erogata da scuole di guida	
	85.53.00	Attività di scuole guida	
DG96U	52.21.50	Gestione di parcheggi e autorimesse	
	52.21.60	Attività di traino e soccorso stradale	
	95.31.91	Lavaggio di autoveicoli	
	95.31.92	Riparazione e manutenzione di cellule abitative per caravan e autocaravan	
	95.31.99	Altre attività di riparazione e manutenzione di autoveicoli n.c.a.	
DK01U	69.10.20	Attività notarili	
DK02U	71.12.10	Attività di ingegneria	
DK03U	71.12.30	Elaborazione e supervisione di progetti da parte di geometri	
DK04U	69.10.10	Attività legali e giuridiche	
DK05U	69.20.01	Attività di commercialisti	
	69.20.03	Attività di esperti contabili	
	69.20.04	Attività di consulenti del lavoro	

DK06U	69.20.02	Attività di revisori legali in ambito contabile
	69.20.06	Attività di altri consulenti, periti e altri soggetti simili in ambito tributario e contabile
DK08U	74.12.09	Altre attività di progettazione grafica e di comunicazione visiva
	74.14.01	Attività di progettazione specializzata fornite da disegnatori tecnici
DK16U	68.32.01	Gestione di beni immobili per conto terzi
	81.10.00	Attività di servizi integrati agli edifici
DK17U	74.99.91	Attività tecniche svolte da periti industriali
DK18U	71.11.01	Progettazione, pianificazione e supervisione di scavi archeologici
	71.11.09	Attività di architettura n.c.a.
DK19U	86.94.01	Attività infermieristiche
	86.94.02	Attività ostetriche
	86.95.00	Attività di fisioterapia
	86.96.01	Chinesiologia
	86.99.03	Attività di psicomotricità
	86.99.09	Altre attività varie per la salute umana n.c.a.
DK20U	86.93.00	Attività di psicologi e psicoterapeuti, esclusi i medici
DK21U	86.23.00	Attività odontoiatriche
DK22U	75.00.00	Servizi veterinari
DK23U	71.12.20	Gestione di progetti relativi a opere di ingegneria integrata
DK24U	74.99.12	Attività di consulenza agraria fornite da agrotecnici
	74.99.13	Attività di consulenza agraria fornite da periti agrari
	74.99.14	Attività di consulenza agraria fornite da altri economisti specializzati in agricoltura
DK25U	74.99.11	Attività di consulenza agraria fornite da agronomi
DK29U	71.12.50	Attività di geologia, di prospezione geognostica e mineraria
	72.10.21	Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo della geologia
DM13U	47.62.10	Commercio al dettaglio di giornali e altre pubblicazioni periodiche
DM17U	46.21.10	Commercio all'ingrosso di cereali
	46.21.22	Commercio all'ingrosso di sementi e alimenti per il bestiame
DM18A	46.22.00	Commercio all'ingrosso di fiori e piante

DM22C	46.47.10	Commercio all'ingrosso di mobili per la casa, l'ufficio e i negozi
DM23U	46.46.10	Commercio all'ingrosso di prodotti farmaceutici di base e di preparati farmaceutici
	46.46.20	Commercio all'ingrosso di rimedi erboristici
	46.46.39	Commercio all'ingrosso di prodotti medicali e ortopedici n.c.a.
DM24U	46.49.10	Commercio all'ingrosso di carta, cartone e articoli di cartoleria
DM31U	46.48.00	Commercio all'ingrosso di orologi e di gioielleria
DM37U	46.44.40	Commercio all'ingrosso di prodotti per la pulizia
	46.45.00	Commercio all'ingrosso di profumi e cosmetici
DM39U	47.78.30	Commercio al dettaglio di combustibile per uso domestico, bombole di gas, carbone e legna da ardere
DM42U	47.74.09	Commercio al dettaglio di altri articoli medicali e ortopedici
DM43U	46.61.00	Commercio all'ingrosso di macchinari, attrezzature e forniture agricole
	47.52.40	Commercio al dettaglio di attrezzature per il giardinaggio e la paesaggistica
DM44U	47.40.10	Commercio al dettaglio di computer, unità periferiche e software
DM81U	46.81.00	Commercio all'ingrosso di combustibili solidi, liquidi, gassosi e di prodotti derivati
DM84U	46.50.20	Commercio all'ingrosso di apparecchiature per telecomunicazioni
	46.62.00	Commercio all'ingrosso di macchine utensili
	46.63.00	Commercio all'ingrosso di macchinari per l'estrazione, l'edilizia e l'ingegneria civile
	46.64.11	Commercio all'ingrosso di navi e imbarcazioni
	46.64.19	Commercio all'ingrosso di altri mezzi di trasporto
	46.64.20	Commercio all'ingrosso di materiale elettrico per impianti industriali
	46.64.30	Commercio all'ingrosso di attrezzature per parrucchieri, palestre, solarium e centri estetici
	46.64.40	Commercio all'ingrosso di macchine tessili, per la lavorazione delle pelli e del cuoio, per lavanderie e stirerie
	46.64.51	Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ristoranti e bar
	46.64.59	Commercio all'ingrosso di altri macchinari per l'industria alimentare e delle bevande

	46.64.60	Commercio all'ingrosso di macchinari e attrezzature per la pulizia			
	46.64.99	Commercio all'ingrosso di altri macchinari e attrezzature varie n.c.a.			
DM85U	47.26.01	Commercio al dettaglio di tabacco in qualsiasi forma	92.00.09	Altre attività di scommesse, lotterie e altri giochi d'azzardo	L'indice DM85U si applica anche ai contribuenti che svolgono, unitamente all'attività oggetto dell'indice, l'attività di Altre attività di scommesse, lotterie e altri giochi d'azzardo, codice attività 92.00.09. L'indice DM85U si applica, altresì, in deroga a quanto previsto all'articolo 2, comma 1, del decreto del Ministro dell'Economia e delle finanze 18 marzo 2024, nel caso in cui i ricavi relativi al codice attività 92.00.09 siano prevalenti rispetto ai ricavi derivanti dall'attività oggetto dell'indice.
DM88U	46.21.21	Commercio all'ingrosso di tabacco grezzo			
	46.35.01	Commercio all'ingrosso di sigarette elettroniche			
	46.35.09	Commercio all'ingrosso di prodotti del tabacco n.c.a.			
	46.47.20	Commercio all'ingrosso di tappeti per la casa, l'ufficio e i negozi			
	46.49.91	Commercio all'ingrosso di articoli promozionali			
	46.49.92	Commercio all'ingrosso di bomboniere			
	46.49.99	Commercio all'ingrosso di altri beni di consumo vari n.c.a.			
	46.64.92	Commercio all'ingrosso di attrazioni per parchi divertimento e parchi tematici e videogiochi			
	46.85.02	Commercio all'ingrosso di liquidi per inalazione per sigarette elettroniche			
	46.86.20	Commercio all'ingrosso di fibre tessili			
	46.86.30	Commercio all'ingrosso di articoli per imballaggio			
	46.86.90	Commercio all'ingrosso di altri prodotti intermedi n.c.a.			
	46.89.00	Commercio all'ingrosso specializzato di altri prodotti n.c.a.			
	46.90.00	Commercio all'ingrosso non specializzato			

ALLEGATO 1

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DA01U

COLTIVAZIONI AGRICOLE, SILVICOLTURA ED UTILIZZO DI AREE FORESTALI

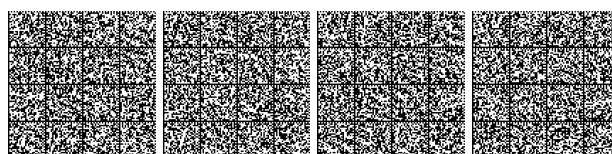
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DA01U sono di seguito riportate:

- 01.11.00 - Coltivazione di cereali, legumi da granella e semi oleosi, escluso il riso
- 01.12.00 - Coltivazione di riso
- 01.13.11 - Coltivazione di ortaggi e meloni in piena aria
- 01.13.12 - Coltivazione di ortaggi e meloni in colture protette fuori suolo
- 01.13.13 - Coltivazione di ortaggi e meloni in altre colture protette, escluse colture fuori suolo
- 01.13.20 - Coltivazione di radici, incluse barbabietole da zucchero
- 01.13.30 - Coltivazione di tuberi, incluse patate
- 01.15.00 - Coltivazione di tabacco
- 01.16.00 - Coltivazione di piante tessili
- 01.19.11 - Coltivazione di fiori in piena aria
- 01.19.12 - Coltivazione di fiori in colture protette fuori suolo
- 01.19.13 - Coltivazione di fiori in altre colture protette, escluse colture fuori suolo
- 01.19.90 - Coltivazione di piante da foraggio e di altre colture agricole non permanenti n.c.a.
- 01.21.00 - Coltivazione di uva

- 01.22.00 - Coltivazione di frutta di origine tropicale e subtropicale
- 01.23.00 - Coltivazione di agrumi
- 01.24.00 - Coltivazione di pomacee e frutta a nocciolo
- 01.25.00 - Coltivazione di altri alberi da frutto, frutti di bosco e frutta in guscio
- 01.26.00 - Coltivazione di frutti oleosi
- 01.27.00 - Coltivazione di piante per la produzione di bevande
- 01.28.00 - Coltivazione di spezie, piante aromatiche e farmaceutiche
- 01.29.00 - Coltivazione di altre colture agricole permanenti
- 01.30.00 - Riproduzione delle piante
- 01.50.00 - Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista
- 01.61.10 - Manutenzione del terreno per mantenerlo in buone condizioni
- 01.61.91 - Trattamenti fitosanitari
- 01.61.99 - Altre attività di supporto alla produzione vegetale n.c.a.
- 01.63.10 - Attività successive alla raccolta
- 01.63.20 - Lavorazione delle sementi per la semina
- 02.10.00 - Silvicoltura e altre attività forestali
- 02.20.00 - Utilizzo di aree forestali
- 02.30.00 - Raccolta di prodotti selvatici non legnosi
- 02.40.00 - Servizi di supporto per la silvicoltura

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DA01U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DA01U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DA01U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DA01U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di altri frutti** (Numerosità: 389). Le imprese appartenenti a questo Modello di Business svolgono attività di coltivazione e manipolazione/trasformazione prevalentemente di pomacee e frutta a nocciolo, frutta di origine tropicale e subtropicale, altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio;

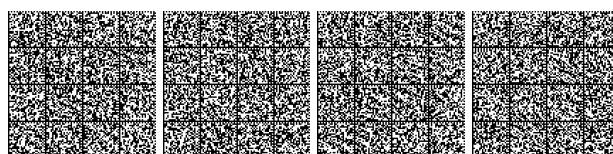
- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi** (Numerosità: 2.583);

- **MoB 3 - Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette** (Numerosità: 283);

- **MoB 4 - Imprese che svolgono principalmente attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi** (Numerosità: 2.124). A questo Modello di Business appartengono anche le imprese che svolgono attività agromeccanica;

- **MoB 5 - Imprese che svolgono principalmente attività di riproduzione delle piante** (Numerosità: 282);

- **MoB 6 - Imprese che svolgono per lo più attività integrate all'agricoltura** (Numerosità: 2.818). Le imprese appartenenti a questo Modello di Business effettuano, tra le altre attività, la raccolta di prodotti selvatici non legnosi; attività agrituristica; produzione di energia da fonti rinnovabili; commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa;

- **MoB 7 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di utilizzo di aree forestali** (Numerosità: 1.119);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di frutti oleosi, oli di oliva e altri oli e grassi vegetali** (Numerosità: 837);

- **MoB 9 - Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di cereali, legumi da granella e semi oleosi** (Numerosità: 1.858);

- **MoB 10 - Imprese che svolgono per lo più attività mista di coltivazione agricola associata all'allevamento di animali** (Numerosità: 346);

- **MoB 11 - Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria** (Numerosità: 745);

- **MoB 12 - Imprese che svolgono principalmente attività di silvicoltura e altre attività forestali** (Numerosità: 608);

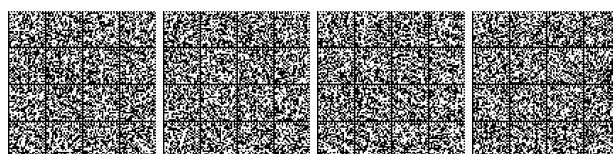
- **MoB 13 - Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di agrumi** (Numerosità: 400);

- **MoB 14 - Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di uva, vini e mosti** (Numerosità: 1.106);

- **MoB 15 - Imprese che svolgono prevalentemente attività che seguono la raccolta e lavorazione di sementi per la semina** (Numerosità: 533);

- **MoB 16 - Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di fiori e altre colture non permanenti** (Numerosità: 373);

- **MoB 17 - Imprese che generalmente forniscono servizi di supporto per la silvicoltura** (Numerosità: 156).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 1.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DA01U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Modalità di svolgimento dell'attività: Attività agrituristica > 50% dei ricavi;
- Modalità di svolgimento dell'attività: Produzione di energia da fonti rinnovabili > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 1.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 1.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27853), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 1.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50235), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,89169), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

30%

60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

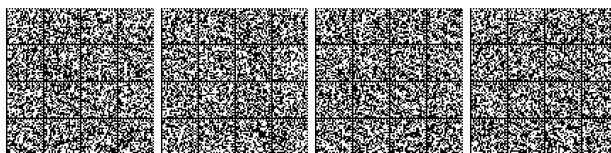
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ: ATTIVITÀ AGRITURISTICA > 50% DEI RICAVI

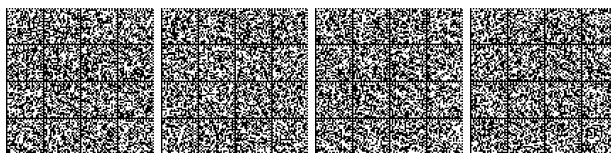
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Attività agrituristica", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI SVOLGIMENTO DELL'ATTIVITÀ: PRODUZIONE DI ENERGIA DA FONTI RINNOVABILI > 50% DEI RICAVI

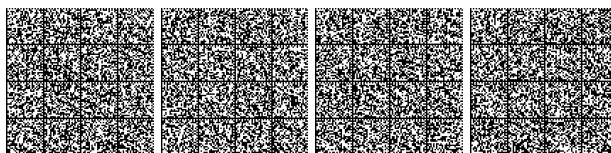
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Produzione di energia da fonti rinnovabili", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 1.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	W_COLTIV_MANIPOLAZ_PREV	Prevalenza di attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione
	W_RIPR_PIANTE_PREV	Prevalenza di riproduzione delle piante
	W_ATT_MISTA_ALLEV_PREV	Prevalenza di attività mista di coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali
	W_SEG_RACC_SEMENTI_PREV	Prevalenza di attività che seguono la raccolta e lavorazione di sementi per la semina
	W_SILVICOLT_FOREST_PREV	Prevalenza di silvicoltura e altre attività forestali
	W_UTILZ_AREE_FOREST_PREV	Prevalenza di utilizzo di aree forestali
	W_SUPP_SILVI_PREV	Prevalenza di servizi di supporto per la silvicoltura
	W_SUPP_SERV_NOCT_PREV	Prevalenza di attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi
	W_SUPP_SERV_CT_PREV	Prevalenza di attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi
	W_ALTRO_PREV	Prevalenza di altre attività

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Portafoglio prodotti	W_CERE_LEG_SEMI_PREV	Prevalenza di cereali, legumi da granella e semi oleosi
	W_ORTAGGI_IN_ARIA_PREV	Prevalenza di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria
	W_ORTAGGI_IN_NOARIA_PREV	Prevalenza di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette
	W_UVA_PREV	Prevalenza di uva, vini e mosti
	W_AGRUMI_PREV	Prevalenza di agrumi
	W_FRUTTI_OLEOSI_PREV	Prevalenza di frutti oleosi, oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali
	W_ALTRI_FRUTTI_PREV	Prevalenza di altri frutti
	W_LEGNAME_PREV	Prevalenza di legname
	W_FIORI_ALTRO_NOPERM_PREV	Prevalenza di fiori e altre colture non permanenti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 1.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,437648068657467	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,05577420470828	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,075648404993097	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,09185768692709	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		–0,069918074323862	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 6,99% in termini di Ricavo stimato
	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		–0,065051166344785	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 6,51% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,054816417883492	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 5,48% del Ricavo stimato
	Modalità di svolgimento dell'attività: Produzione di energia da fonti rinnovabili / 100		0,130819989370704	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Quota di zona di coltivazione in pianura		0,027183156670781	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette		0,036222028425315	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,62% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono principalmente attività di riproduzione delle piante		0,045988299697433	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,60% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono per lo più attività integrate all'agricoltura		0,022794525731723	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,28% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che svolgono per lo più attività mista di coltivazione agricola associata all'allevamento di animali		0,034299134503691	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,43% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di agrumi		0,040050325855901	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,01% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,034111183583163	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 3,41% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,048428033088279	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 4,84% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,427807025660539	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,43% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005066965245127	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,51% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Indice dei prezzi dei prodotti acquistati dagli agricoltori — consumi intermedi — ISTAT		—0,001985274795078	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,002% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,002449373761394	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 3.500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,044147002681673	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,127312835120664	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

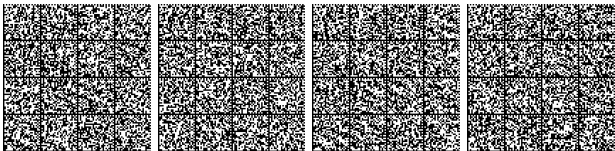
SUB ALLEGATO 1.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,135367923169898	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,177980793315893	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,297932187664459	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,050153352872313	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,190764488134309	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,088992107178804	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		–0,152388023391959	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 15,24% in termini di VA stimato
	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		–0,05129756010677	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 5,13% in termini di VA stimato
	Cooperativa		–0,178763002001392	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 17,88% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,08302467189288	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,30% del VA stimato
	Modalità di svolgimento dell'attività: Produzione di energia da fonti rinnovabili / 100		0,206379958086979	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Quota di zona di coltivazione in pianura		0,023418666419814	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di altri frutti		—0,069663311654474	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,97% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di utilizzo di aree forestali		—0,055416786064915	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,54% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di frutti oleosi, oli di oliva e altri oli e grassi vegetali		—0,135551427643861	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,56% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di cereali, legumi da granella e semi oleosi		—0,077393065310128	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,74% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che svolgono per lo più attività mista di coltivazione agricola associata all'allevamento di animali		—0,080652874626596	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,07% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che generalmente svolgono attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria		—0,038834565439487	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,88% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di uva, vini e mosti		—0,133442448716078	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,34% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 15 — Imprese che svolgono prevalentemente attività che seguono la raccolta e lavorazione di sementi per la semina		—0,040145821076861	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,01% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 16 — Imprese che svolgono per lo più attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione di fiori e altre colture non permanenti		—0,092449243070919	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,24% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,051792355709882	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 5,18% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,066426760811729	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 6,64% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,684499379908503	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,68% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006395511746436	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,64% del VA stimato
	Indice dei prezzi dei prodotti acquistati dagli agricoltori — consumi intermedi — ISTAT		—0,003244772029564	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,003% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,043816290930696	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001695702853442	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,000577985834358	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001594571413987	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,930696780809054	
Coefficiente di rivalutazione			1,073776171485191	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 1.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DA01U:

Addetti [11] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività = 100 - Modalità di svolgimento dell'attività: [Attività agricola di coltivazione + Attività agricole (connesse) di manipolazione/trasformazione + Riproduzione delle piante (vivai, ecc.) + Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista + Attività di allevamento + Attività che seguono la raccolta + Altre lavorazioni delle sementi per la semina + Silvicoltura e altre attività forestali + Utilizzo di aree forestali + Servizi di supporto per la silvicoltura + di cui attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi (inclusa l'attività degli agromeccanici)] - Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi = Modalità di svolgimento dell'attività: [Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse - di cui attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi (inclusa l'attività degli agromeccanici)].

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

---

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [12]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DA01U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DA01U per abitante a livello nazionale[13].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DA01U per abitante a livello provinciale diviso il Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DA01U per abitante a livello nazionale[14].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività = Massimo tra Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività agricola di coltivazione + Attività agricole (connesse) di manipolazione/trasformazione), Modalità di svolgimento dell'attività: Riproduzione delle piante (vivai, ecc.), Modalità di svolgimento dell'attività: (Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista + Attività di allevamento), Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività che seguono la raccolta + Altre lavorazioni delle sementi per la semina), Modalità di svolgimento dell'attività: Silvicoltura e altre attività forestali, Modalità di svolgimento dell'attività: Utilizzo di aree forestali, Modalità di svolgimento dell'attività: Servizi di supporto per la silvicoltura, Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi, Modalità di svolgimento dell'attività: di cui attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi (inclusa l'attività degli agromeccanici) e Altre attività.

Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti = Massimo tra Prodotti venduti/servizi offerti: [Cereali (escluso il riso) + Riso + Semi oleosi + Legumi da granella], Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria (escluse barbabietola da zucchero e patate), Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture

---

[12]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[13]Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

[14]Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

protette (escluse barbabietola da zucchero e patate), Prodotti venduti/servizi offerti: (Uva + Vini + Mosti e altre bevande alcoliche e superalcoliche), Prodotti venduti/servizi offerti: Agrumi, Prodotti venduti/servizi offerti: (Frutti oleosi + Oli di oliva + Altri oli e grassi vegetali), Prodotti venduti/servizi offerti: Altri frutti (frutta di origine tropicale e subtropicale, pomacee e frutta a nocciolo, altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio, ecc.), Prodotti venduti/servizi offerti: Legname e Prodotti venduti/servizi offerti: [Fiori in piena aria e/o in colture protette + Altre colture non permanenti (barbabietola da zucchero, patate, tabacco, piante per la preparazione di fibre tessili, piante da foraggio, ecc.)].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di agrumi = se Prodotti venduti/servizi offerti: Agrumi è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Agrumi; altrimenti è uguale a zero.

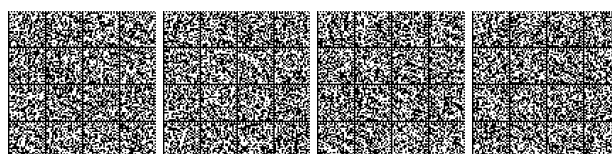
Prevalenza di altre attività = se Altre attività è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di altri frutti = se Prodotti venduti/servizi offerti: Altri frutti (frutta di origine tropicale e subtropicale, pomacee e frutta a nocciolo, altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Altri frutti (frutta di origine tropicale e subtropicale, pomacee e frutta a nocciolo, altri alberi da frutta, frutti di bosco e frutta in guscio, ecc.); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività agricola di coltivazione e manipolazione/trasformazione = se Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività agricola di coltivazione + Attività agricole (connesse) di manipolazione/trasformazione) è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività agricola di coltivazione + Attività agricole (connesse) di manipolazione/trasformazione); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività che seguono la raccolta e lavorazione di sementi per la semina = se Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività che seguono la raccolta + Altre lavorazioni delle sementi per la semina) è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: (Attività che seguono la raccolta + Altre lavorazioni delle sementi per la semina); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi = se Modalità di svolgimento dell'attività: di cui attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi (inclusa l'attività degli agromeccanici) è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: di cui attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse in conto terzi (inclusa l'attività degli agromeccanici); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi = se Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi è uguale a Massima

specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Attività di supporto alla produzione vegetale e attività di servizi connesse non in conto terzi; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività mista di coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali = se Modalità di svolgimento dell'attività: (Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista + Attività di allevamento) è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: (Coltivazioni agricole associate all'allevamento di animali: attività mista + Attività di allevamento); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di cereali, legumi da granella e semi oleosi = se Prodotti venduti/servizi offerti: [Cereali (escluso il riso) + Riso + Semi oleosi + Legumi da granella] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: [Cereali (escluso il riso) + Riso + Semi oleosi + Legumi da granella]; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di fiori e altre colture non permanenti = se Prodotti venduti/servizi offerti: [Fiori in piena aria e/o in colture protette + Altre colture non permanenti (barbabietola da zucchero, patate, tabacco, piante per la preparazione di fibre tessili, piante da foraggio, ecc.)] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: [Fiori in piena aria e/o in colture protette + Altre colture non permanenti (barbabietola da zucchero, patate, tabacco, piante per la preparazione di fibre tessili, piante da foraggio, ecc.)]; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di frutti oleosi, oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali = se Prodotti venduti/servizi offerti: (Frutti oleosi + Oli di oliva + Altri oli e grassi vegetali) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: (Frutti oleosi + Oli di oliva + Altri oli e grassi vegetali); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di legname = se Prodotti venduti/servizi offerti: Legname è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Legname; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria = se Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria (escluse barbabietola da zucchero e patate) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi coltivati in piena aria (escluse barbabietola da zucchero e patate); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di ortaggi in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette = se Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette (escluse barbabietola da zucchero e patate) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: Ortaggi (inclusi i meloni) in foglia, a fusto, a frutto, in radici, bulbi e tuberi in colture protette (escluse barbabietola da zucchero e patate); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di riproduzione delle piante = se Modalità di svolgimento dell'attività: Riproduzione delle piante (vivai, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: Riproduzione delle piante (vivai, ecc.); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di servizi di supporto per la silvicoltura = se Modalità di svolgimento dell'attività: Servizi di supporto per la silvicoltura è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: Servizi di supporto per la silvicoltura; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di silvicoltura e altre attività forestali = se Modalità di svolgimento dell'attività: Silvicoltura e altre attività forestali è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: Silvicoltura e altre attività forestali; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di utilizzo di aree forestali = se Modalità di svolgimento dell'attività: Utilizzo di aree forestali è uguale a Massima specializzazione tra modalità di svolgimento dell'attività, allora è uguale a Modalità di svolgimento dell'attività: Utilizzo di aree forestali; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di uva, vini e mosti = se Prodotti venduti/servizi offerti: (Uva + Vini + Mosti e altre bevande alcoliche e superalcoliche) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti/servizi offerti, allora è uguale a Prodotti venduti/servizi offerti: (Uva + Vini + Mosti e altre bevande alcoliche e superalcoliche); altrimenti è uguale a zero.

Quota di zona di coltivazione in pianura = se Zona di coltivazione: (Montagna + Collina + Pianura) è maggiore di zero allora è uguale a Zona di coltivazione: Pianura diviso Zona di coltivazione: (Montagna + Collina + Pianura); altrimenti è uguale a zero.

Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti) = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)/(Addetti×312)).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 2

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DA02U

PRODUZIONE DI PRODOTTI ANIMALI, CACCIA E SERVIZI CONNESSI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

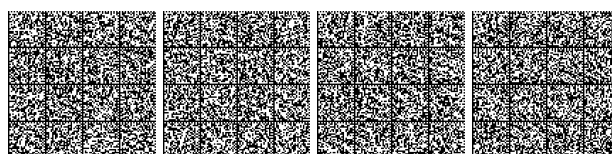
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DA02U sono di seguito riportate:

- 01.41.00 - Allevamento di bovini da latte
- 01.42.00 - Allevamento di altri bovini e bufalini
- 01.43.00 - Allevamento di cavalli e altri equini
- 01.45.00 - Allevamento di ovini e caprini
- 01.46.00 - Allevamento di suini
- 01.47.00 - Allevamento di pollame
- 01.48.10 - Allevamento di conigli
- 01.48.20 - Allevamento di altri animali da pelliccia
- 01.48.30 - Apicoltura
- 01.48.40 - Bachicoltura
- 01.48.91 - Allevamento di insetti
- 01.48.99 - Allevamento di altri animali vari n.c.a.
- 01.62.09 - Altre attività di supporto alla produzione animale
- 01.70.00 - Caccia, cattura di animali e servizi connessi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DA02U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DA02U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DA02U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DA02U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione di avicoli e cunicoli e producono uova** (Numerosità: 194);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di allevamento e/o riproduzione di bovini, ovini e caprini e producono latte crudo e prodotti lattiero-caseari da latte di produzione propria** (Numerosità: 603);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente altre tipologie di attività** (Numerosità: 335);

- **MoB 4 - Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione e altre attività di supporto per gli equini** (Numerosità: 170);

- **MoB 5 - Imprese che svolgono per lo più attività di allevamento e/o riproduzione di altri animali** (Numerosità: 170);

- **MoB 6 - Imprese che svolgono prevalentemente apicoltura e produzione di miele e cera d'api** (Numerosità: 97);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono principalmente attività di allevamento e/o riproduzione di suini** (Numerosità: 134);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di caccia, cattura di animali e servizi connessi** (Numerosità: 68).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 2.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DA02U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Coltivazioni agricole, silvicoltura ed altre attività forestali > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Attività agrituristica > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 2.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 2.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28159), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 2.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52553), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

38% — 73% — 100%

30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,96286), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

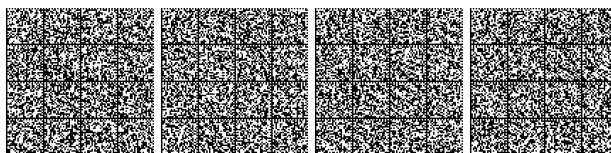
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: COLTIVAZIONI AGRICOLE, SILVICOLTURA ED ALTRE ATTIVITÀ FORESTALI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Coltivazioni agricole, silvicoltura ed altre attività forestali", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ATTIVITÀ AGRITURISTICA > 50% DEI RICAVI

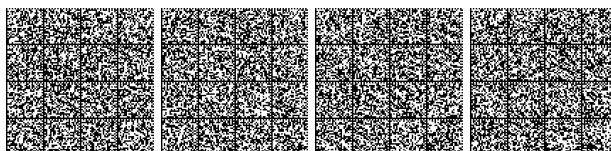
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Attività agrituristica", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 2.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	W_TIPATT_ALLEV_DER_PREV	Prevalenza di attività di allevamento e/o riproduzione di animali e produzione di derivati animali
	W_TIPATT_CACCIA_PREV	Prevalenza di attività di caccia, cattura di animali e servizi connessi
	W_TIPATT_ALTRE_P	Altre attività
Animali/prodotti	W_ANI_BOV_OVI_PREV	Prevalenza di bovini, ovini e caprini, latte crudo e prodotti lattiero caseari da latte di produzione propria
	W_ANI_EQUINI_PREV	Prevalenza di equini
	W_ANI_AVIC_UOVA_PREV	Prevalenza di avicoli, cunicoli e uova
	W_ANI_SUINI_PREV	Prevalenza di suini
	W_ANI_API_PREV	Prevalenza di api, miele e cera d'api
	W_ALTRI_ANI_PREV	Prevalenza di altri animali

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

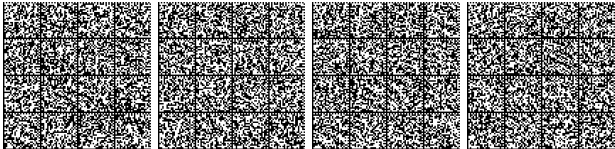
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 2.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 3.500.000 euro	(*)	0,078772805483783	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,217779938437181	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,057420141879315	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione di avicoli e cunicoli e producono uova)	(*)	0,662174947018701	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di allevamento e/o riproduzione di bovini, ovini e caprini e producono latte crudo e prodotti lattiero—caseari da latte di produzione propria)	(*)	0,65591454523097	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente altre tipologie di attività)	(*)	0,646861207061351	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione e altre attività di supporto per gli equini)	(*)	0,647172357727744	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono per lo più attività di allevamento e/o riproduzione di altri animali)	(*)	0,661725596821229	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono prevalentemente apicoltura e produzione di miele e cera d'api)	(*)	0,650494473147685	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di allevamento e/o riproduzione di suini)	(*)	0,666243361119208	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,67% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di caccia, cattura di animali e servizi connessi)	(*)	0,645205230273488	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,072432486324983	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 7,24% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,023775959234364	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 2,38% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,024039979076514	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 2,40% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,023373018474818	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 2,34% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,259428907979353	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,26% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001581006987245	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001289740608946	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001176931351358	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,163720956090588	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,024736702012065	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 2.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,113287979162328	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,241484858152065	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,146138396306085	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		–0,243372333845279	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 24,34% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,13433084993008	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 13,43% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione di avicoli e cunicoli e producono uova)	(*)	0,193661951804314	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di allevamento e/o riproduzione di bovini, ovini e caprini e producono latte crudo e prodotti lattiero—caseari da latte di produzione propria)	(*)	0,188512989405002	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente altre tipologie di attività)	(*)	0,193631777439324	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che generalmente svolgono attività di allevamento e/o riproduzione e altre attività di supporto per gli equini)	(*)	0,189639702145817	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono per lo più attività di allevamento e/o riproduzione di altri animali)	(*)	0,225810008863574	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono prevalentemente apicoltura e produzione di miele e cera d'api)	(*)	0,202952243980722	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di allevamento e/o riproduzione di suini)	(*)	0,201216328259387	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di caccia, cattura di animali e servizi connessi)	(*)	0,143975054150106	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,055832455289896	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 5,58% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,488468623102991	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,49% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 600.000 euro) elevato a 2	(*)	0,043868517237992	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001012659289745	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,001698146522318	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001841816124656	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,942404721011139	
Coefficiente di rivalutazione			1,057900090158044	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 2.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DA02U:

Addetti [11] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività = 100 - Tipologia di attività: [Allevamento e/o riproduzione di animali + Produzione di derivati animali (es. latte crudo, uova, miele) + Caccia, cattura di animali e servizi connessi].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1 = a mutualità prevalente; 2 = altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [12]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DA02U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DA02U per abitante a livello nazionale[13].

[11]Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[12]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[13]Il numero degli abitanti a livello provinciale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DA02U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DA02U per abitante a livello nazionale[14].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra Animali/prodotti/servizi = Massimo tra Animali/prodotti/servizi: [(Bovini da carne + Bovini da latte + Ovini e caprini + Latte crudo di bovino + Altro latte crudo + Produzioni lattiero-casearie da latte di produzione propria), Equini, Suini, (Avicoli e cunicoli + Uova), (Api + Miele e cera d'api), (Cacciagione e animali selvatici (quaglie, piccioni, lepri, cinghiali, ecc.) + Altri animali (bachi da seta, animali da compagnia, ecc.)), Produzioni lattiero-casearie da latte non di produzione propria, Carne e prodotti a base di carne (es. prosciutto crudo, prosciutto cotto, insaccati crudi e cotti, ecc.), Altri prodotti derivati non destinati all'alimentazione (es. lana grezza, pelli grezze per pelliccia), Prodotti derivanti da coltivazioni agricole (es. frutta, ortaggi, legumi, olio d'oliva), (Altri prodotti + Servizi)].

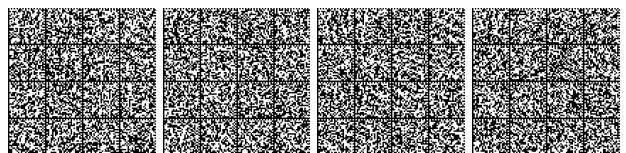
Massima specializzazione tra Tipologia di attività = Massimo tra Tipologia di attività: [(Allevamento e/o riproduzione di animali + Produzione di derivati animali (es. latte crudo, uova, miele)), (Caccia, cattura di animali e servizi connessi), Altre attività].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di altri animali = se Animali/prodotti/servizi: (Cacciagione e animali selvatici (quaglie, piccioni, lepri, cinghiali, ecc.) + Altri animali (bachi da seta, animali da compagnia, ecc.)) è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti/servizi, allora è uguale ad Animali/prodotti/servizi: (Cacciagione e animali selvatici (quaglie, piccioni, lepri, cinghiali, ecc.) + Altri animali (bachi da seta, animali da compagnia, ecc.)); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di api, miele e cera d'api = se Animali/prodotti/servizi: (Api + Miele e cera d'api) è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti/servizi, allora è uguale ad Animali/prodotti/servizi: (Api + Miele e cera d'api); altrimenti è uguale a zero.

[14] Il numero degli abitanti a livello provinciale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni

Prevalenza di attività di allevamento e/o riproduzione di animali e produzione di derivati animali = se Tipologia di attività: (Allevamento e/o riproduzione di animali + Produzione di derivati animali (es. latte crudo, uova, miele)) è uguale a Massima specializzazione tra Tipologia di attività, allora è uguale a Tipologia di attività: (Allevamento e/o riproduzione di animali + Produzione di derivati animali (es. latte crudo, uova, miele)); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di attività di caccia, cattura di animali e servizi connessi = se Tipologia di attività: Caccia, cattura di animali e servizi connessi è uguale a Massima specializzazione tra Tipologia di attività, allora è uguale a Tipologia di attività: Caccia, cattura di animali e servizi connessi; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di avicoli, cunicoli e uova = se Animali/prodotti/servizi: (Avicoli e cunicoli + Uova) è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti/servizi, allora è uguale ad Animali/prodotti/servizi: (Avicoli e cunicoli + Uova); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di bovini, ovini e caprini, latte crudo e prodotti lattiero caseari da latte di produzione propria = se Animali/prodotti/servizi: (Bovini da carne + Bovini da latte + Ovini e caprini + Latte crudo di bovino + Altro latte crudo + Produzioni lattiero-casearie da latte di produzione propria) è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti/servizi, allora è uguale ad Animali/prodotti/servizi: (Bovini da carne + Bovini da latte + Ovini e caprini + Latte crudo di bovino + Altro latte crudo + Produzioni lattiero-casearie da latte di produzione propria); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di equini = se Animali/prodotti/servizi: Equini è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti/servizi, allora è uguale ad Animali/prodotti/servizi: Equini; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di suini = se Animali/prodotti/servizi: Suini è uguale a Massima specializzazione tra Animali/prodotti/servizi, allora è uguale ad Animali/prodotti/servizi: Suini; altrimenti è uguale a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale, livello comunale [15]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 3

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD03U

MOLITORIA DEI CEREALI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

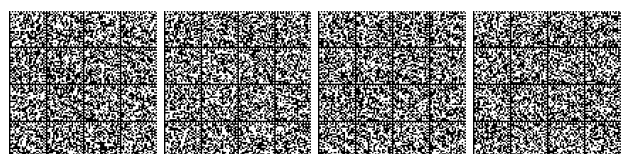
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD03U sono di seguito riportate:

- 10.61.11 - Lavorazione di frumento
- 10.61.19 - Lavorazione di altri cereali
- 10.61.20 - Lavorazione del riso
- 10.61.90 - Lavorazioni di altre granaglie

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD03U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD03U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD03U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD03U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Mulini che lavorano prevalentemente materie prime di proprietà** (Numerosità: 339);
- **MoB 2 - Mulini che lavorano prevalentemente materie prime di terzi** (Numerosità: 162).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 3.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD03U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 3.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 3.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,08408), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
100%
88%
73%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 3.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,31576), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

57% 81% 100%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,55352), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	40,00	320,00
MoB 2	Tutti i soggetti	20,00	240,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

DECUMULO DELLE SCORTE
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
20%
10%
0%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
20%
64,4%
100%
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 3.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Modalità di lavorazione	W_MATPROD_PROP_PREV	Materie prime: di proprietà (prevalente)
	W_MATPROD_GRANO_DURO_TZ_PREV	Materie prime di terzi: Grano duro (prevalente)
	W_MATPROD_GRANO_TENERO_TZ_PREV	Materie prime di terzi: Grano tenero (prevalente)
	W_MATPROD_RISO_TZ_PREV	Materie prime di terzi: Riso (prevalente)
	W_MATPROD_MAIS_TZ_PREV	Materie prime di terzi: Mais (prevalente)
	W_MATPROD_ALTRO_CER_TZ_PREV	Materie prime di terzi: Altri cereali (prevalente)
	W_MATPROD_LEGUMI_TZ_PREV	Materie prime di terzi: Legumi, tuberi e frutta secca (prevalente)
	W_MATPROD_ALTRO_TZ_PREV	Materie prime di terzi: Altro (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 3.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,01754776663447	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,073754323220805	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,035691535063567	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Mulini che lavorano prevalentemente materie prime di proprietà)	(*)	0,633466687541986	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,63% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi intermedi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Mulini che lavorano prevalentemente materie prime di terzi)	(*)	0,634453783509852	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,63% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00126504893441	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,13% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,072380368856759	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Indice generale dei prezzi alla produzione dell'industria — ISTAT		—0,000632617437257	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,001% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000836801845779	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi, quota fino a 750.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,020510314196506	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,254360359986651	
Coefficiente di rivalutazione			1,000397415391782	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 3.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,099457176208413	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,202446983319649	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,218634690492682	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,163741335666269	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,060050895036683	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	(Tipologia della clientela: Allevatori / industria mangimistica)/100		—0,250357906768975	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,25% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,276560036468069	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,28% del VA stimato
	Indice generale dei prezzi alla produzione dell'industria — ISTAT		—0,003111460141112	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,003% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002397729049524	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,584739393132917	
Coefficiente di rivalutazione			1,041892395425159	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 3.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD03U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Materie prime: di proprietà (prevalente) = Se Materie prime (di proprietà): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro) è il massimo tra Materie prime (di proprietà): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro) e Materie prime (di terzi): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro) allora è uguale a Materie prime (di proprietà): (Grano duro + Grano tenero + Riso + Mais + Altri cereali + Legumi, tuberi e frutta secca + Altro); altrimenti è uguale a 0.

Materie prime di terzi: Altri cereali (prevalente) = Se Materie prime (di terzi): Altri cereali è il massimo tra Materie prime (di proprietà): Altri cereali e Materie prime (di terzi): Altri cereali allora è uguale a Materie prime (di terzi): Altri cereali; altrimenti è uguale a 0.

Materie prime di terzi: Altro (prevalente) = Se Materie prime (di terzi): Altro è il massimo tra Materie prime (di proprietà): Altro e Materie prime (di terzi): Altro allora è uguale a Materie prime (di terzi): Altro; altrimenti è uguale a 0.

---

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Materie prime di terzi: Grano duro (prevalente) = Se Materie prime (di terzi): Grano duro è il massimo tra Materie prime (di proprietà): Grano duro e Materie prime (di terzi): Grano duro allora è uguale a Materie prime (di terzi): Grano duro; altrimenti è uguale a 0.

Materie prime di terzi: Grano tenero (prevalente) = Se Materie prime (di terzi): Grano tenero è il massimo tra Materie prime (di proprietà): Grano tenero e Materie prime (di terzi): Grano tenero allora è uguale a Materie prime (di terzi): Grano tenero; altrimenti è uguale a 0.

Materie prime di terzi: Legumi, tuberi e frutta secca (prevalente) = Se Materie prime (di terzi): Legumi, tuberi e frutta secca è il massimo tra Materie prime (di proprietà): Legumi, tuberi e frutta secca e Materie prime (di terzi): Legumi, tuberi e frutta secca allora è uguale a Materie prime (di terzi): Legumi, tuberi e frutta secca; altrimenti è uguale a 0.

Materie prime di terzi: Mais (prevalente) = Se Materie prime (di terzi): Mais è il massimo tra Materie prime (di proprietà): Mais e Materie prime (di terzi): Mais allora è uguale a Materie prime (di terzi): Mais; altrimenti è uguale a 0.

Materie prime di terzi: Riso (prevalente) = Se Materie prime (di terzi): Riso è il massimo tra Materie prime (di proprietà): Riso e Materie prime (di terzi): Riso allora è uguale a Materie prime (di terzi): Riso; altrimenti è uguale a 0.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 4

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD04U

ESTRAZIONE E LAVORAZIONE DI PIETRA, GHIAIA, SABBIA E ALTRI MINERALI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD04U sono di seguito riportate:

- 08.11.00 - Estrazione di pietre ornamentali, calcare, pietra di gesso, ardesia e altre pietre
- 08.12.00 - Estrazione di ghiaia, sabbia, argilla e caolino
- 08.99.09 - Altre attività estrattive varie n.c.a.
- 09.90.00 - Attività di supporto ad altre attività estrattive
- 23.70.10 - Taglio e lavorazione di pietre e di marmo
- 23.70.20 - Lavorazione artistica di marmo e di altre pietre affini
- 23.70.30 - Frantumazione di pietre

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD04U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD04U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD04U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD04U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese operanti principalmente in conto proprio che realizzano prevalentemente prodotti per arredamento/arte** (Numerosità: 1.073);
- **MoB 2 - Imprese che effettuano principalmente estrazione e lavorazione di ghiaia, sabbie e inerti** (Numerosità: 842);
- **MoB 3 - Imprese operanti principalmente in conto proprio che realizzano prevalentemente pavimenti/rivestimenti ed altri prodotti per edilizia** (Numerosità: 1.796);
- **MoB 4 - Imprese che realizzano principalmente lastre e prodotti lapidei semilavorati** (Numerosità: 628);
- **MoB 5 - Imprese che effettuano principalmente estrazione e prima lavorazione di pietre ornamentali** (Numerosità: 428);
- **MoB 6 - Imprese operanti principalmente in conto terzi che realizzano prevalentemente pavimenti/rivestimenti ed altri prodotti per edilizia** (Numerosità: 555);
- **MoB 7 - Imprese operanti principalmente in conto terzi che realizzano prevalentemente prodotti per arredamento/arte** (Numerosità: 252).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 4.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD04U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 4.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 4.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14777), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 4.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35356), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,61957), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

DURATA DELLE SCORTE

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

Durata delle scorte (in giorni): 0, 50, 100, 150, 200, 250, 300, 350, 400, 450, 500, 550

60 — 450

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	450,00
MoB 2	Tutti i soggetti	60,00	600,00
MoB 3	Tutti i soggetti	60,00	550,00
MoB 4	Tutti i soggetti	60,00	600,00
MoB 5	Tutti i soggetti	30,00	550,00
MoB 6	Tutti i soggetti	45,00	500,00
MoB 7	Tutti i soggetti	45,00	400,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI
Punteggio
Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 2	Tutti i soggetti	4,50	6,50
MoB 3	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 5	Tutti i soggetti	4,50	6,50
MoB 6	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 7	Tutti i soggetti	2,00	4,00

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

---

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

20%
64,4%
100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli accantonamenti

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

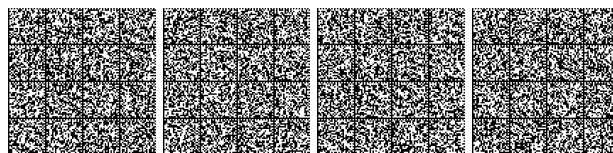
SUB ALLEGATO 4.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Competenze di processo (fasi del ciclo presidiate)	TIPSPE_ESTRAZIONE_P	Tipologia di attività: Estrazione
	TIPSPE_SEGAGIONE_P	Tipologia di attività: Segagione, frantumazione e/o altre lavorazioni non artistiche
	QCD_MAT_ESTR_PANEL_P	Forma dei materiali all'inizio del processo produttivo: Materiali da estrarre
	QCD_MAT_SEGAG_PANEL_P	Forma dei materiali all'inizio del processo produttivo: Materiali grezzi acquistati/affidati da terzi, da segare o lavorare (blocchi, inerti, ecc.)
	FASE_PREV_ESTRAZ	Fasi di estrazione prevalenti
	FASE_INT_LAV_GREZ_RIQ_PANEL	Fasi della estrazione/produzione/lavorazione: Riquadratura
	FASE_INT_LAV_GREZ_SEG_PANEL	Fasi della estrazione/produzione/lavorazione: Segagione e taglio
	FASE_INT_LAV_GREZ_FRANT_PRI_SN	Fasi della estrazione/produzione/lavorazione: Frantumazione primaria

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	FASE_INT_LAV_GREZ_FRANT_SEC_SN	Fasi della estrazione/produzione/lavorazione: Frantumazione secondaria
Prodotti ottenuti e/o lavorati	MERCE_PREV_ORNAM_P	Pietre ornamentali (prevalenti)
	MERCE_PREV_GSI_P	Ghiaia, sabbie, inerti (prevalenti)
	MERCE_PREV_SEMILAVORATI_P	Prodotti lapidei semilavorati (prevalenti)
	MERCE_PREV_EDILIZIA_P	Prodotti lapidei finiti per edilizia (prevalenti)
	MERCE_PREV_ARR_ARTE_P	Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte (prevalenti)
Scelte di produzione	W_PROD_CP_P	Produzione/lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto proprio
	W_PROD_CT_P	Produzione/lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto terzi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 4.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,333960018729338	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,036631628099422	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni	(*)	—0,007313821824096	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,040374204934361	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,043191031226697	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,057117058338679	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spesa per canone di concessione della cava	(*)	0,01666055849064	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spesa per affitto della cava	(*)	0,018427421153059	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cessioni (U.E., Extra U.E.) / 100		0,037593913954195	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Quota giornate apprendisti		−0,064284118053466	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 6,43% in termini di Ricavo stimato
	Quota di mancato utilizzo della cava		−0,034671987597244	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		−0,036012982616876	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 3,60% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese operanti principalmente in conto proprio che realizzano prevalentemente prodotti per arredamento/arte		−0,014671704752905	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,47% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese operanti principalmente in conto proprio che realizzano prevalentemente pavimenti/rivestimenti ed altri prodotti per edilizia		—0,022379701817909	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,24% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano principalmente lastre e prodotti lapidei semilavorati		—0,023677552742522	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,37% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese operanti principalmente in conto terzi che realizzano prevalentemente pavimenti/rivestimenti ed altri prodotti per edilizia		—0,017619679436449	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,76% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005232075239189	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,52% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,225848299916128	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,23% del Ricavo stimato
	Indice generale dei prezzi alla produzione dell'industria — ISTAT		—0,000395459932887	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,0004% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		−0,046049625173828	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 2.500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,05919001546323	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000715064527709	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,00042749924104	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,511396931382792	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 4.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,026262615881842	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,272711593868316	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,132416834815353	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni	(*)	−0,008135275719082	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,047080784646621	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,118150345045469	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,015801616493051	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Spesa per canone di concessione della cava	(*)	0,021579376316464	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cessioni (U.E., Extra U.E.) / 100		0,083849097985378	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Quota giornate apprendisti		–0,13584574073078	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 13,58% in termini di VA stimato
	Quota di mancato utilizzo della cava		–0,070967614558749	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,132666305878888	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 13,27% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese operanti principalmente in conto proprio che realizzano prevalentemente prodotti per arredamento/arte		—0,023163352191353	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,32% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese operanti principalmente in conto proprio che realizzano prevalentemente pavimenti/rivestimenti ed altri prodotti per edilizia		—0,044452331432374	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,45% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano principalmente lastre e prodotti lapidei semilavorati		—0,043932938486521	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano principalmente estrazione e prima lavorazione di pietre ornamentali		0,038696977428274	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,87% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007804799257652	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,78% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,640956657740985	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,64% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Indice generale dei prezzi alla produzione dell'industria — ISTAT		–0,001197519191324	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,001% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 1.200.000 euro) elevato a 2	(*)	0,018530777918901	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001762854157549	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000924501574241	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,176192533829161	
Coefficiente di rivalutazione			1,055741246694498	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 4.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD04U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni = Minimo tra Valore dei beni strumentali ed il Valore dei beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni. La variabile Valore dei beni mobili strumentali ad esclusione dei beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria distinti per classi di età, Oltre 9 anni è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

---

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi di estrazione = Somma delle Fasi della estrazione/produzione/lavorazione - Estrazione: (Escavazione con esplosivo, Escavazione con pale/escavatori meccanici, Perforazione, Taglio con filo diamantato sul fronte di cava, Aspirazione, Dragaggio).

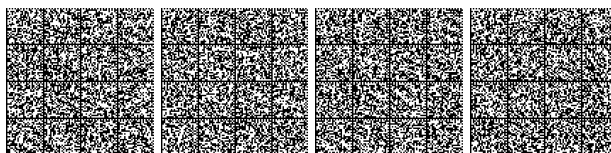
Fasi di estrazione prevalenti = 1 Se Fasi di estrazione è maggiore di zero e la somma di Fasi di lavorazione delle pietre grezze e di Fasi di lavorazioni/trattamenti superficiali è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Fasi di lavorazione delle pietre grezze = Somma delle Fasi della estrazione/produzione/lavorazione - Lavorazione delle pietre grezze: (Riquadratura, Segagione e taglio, Frantumazione primaria, Frantumazione secondaria, Vagliatura, Macinazione, Lavaggio, Lavorazione a spacco, Fresatura).

Fasi di lavorazioni/trattamenti superficiali = Somma delle Fasi della estrazione/produzione/lavorazione - Lavorazioni/trattamenti delle superfici e lavorazioni artistiche: [Bocciardatura, Fresatura, Lavorazioni e trattamenti con tecnologie innovative (laser, water jet, ecc.), Levigatura/lucidatura, Sabbiatura, Scalpellatura, Scolpitura,

---

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Incisione, Tornitura, Altre lavorazioni/trattamenti delle superfici e lavorazioni artistiche (anticatura, scrittura e disegno, ecc.)].

Ghiaia, sabbie, inerti = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Ghiaia (inclusa quella selezionata) + Inerti + Sabbie (incluse quelle selezionate)].

Ghiaia, sabbie, inerti (prevalenti) = Ghiaia, sabbie, inerti se Ghiaia, sabbie, inerti è maggiore del massimo tra Pietre ornamentali, Prodotti lapidei semilavorati, Prodotti lapidei finiti per edilizia, Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Pietre ornamentali = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Blocchi + Informi].

Pietre ornamentali (prevalenti) = Pietre ornamentali se Pietre ornamentali è maggiore del massimo tra Ghiaia, sabbie, inerti, Prodotti lapidei semilavorati, Prodotti lapidei finiti per edilizia, Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Prodotti per arredo urbano ed esterno (fontane, sedute, panchine, elementi decorativi vari, ecc.) + Prodotti per arte funeraria (statue, lapidi, edicole, ecc.) + Prodotti per arredo interno/arredo bagno (tavoli, piantane, lavabi, vasche, ecc.) + Statue/sculture/monumenti + Oggettistica e complementi d'arredo (statuette, vasi, fioriere, posaceneri, ecc.) + Mosaici/tessere per mosaico + Altri prodotti per arredamento/arte (bassorilievi, caminetti, capitelli, ecc.)].

Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte (prevalenti) = Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte se Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte è maggiore del massimo tra Pietre ornamentali, Ghiaia, sabbie, inerti, Prodotti lapidei semilavorati, Prodotti lapidei finiti per edilizia; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti lapidei finiti per edilizia = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Pavimenti/rivestimenti esterni + Pavimenti/rivestimenti interni + Elementi architettonici (coperture per tetti, architravi, colonne, ecc.) + Rivestimenti stradali + Altri prodotti lapidei finiti per edilizia].

Prodotti lapidei finiti per edilizia (prevalenti) = Prodotti lapidei finiti per edilizia se Prodotti lapidei finiti per edilizia è maggiore del massimo tra Pietre ornamentali, Ghiaia, sabbie, inerti, Prodotti lapidei semilavorati, Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti lapidei semilavorati = Prodotti ottenuti, lavorati e/o commercializzati (alla fine del processo produttivo): [Lastre in pietra grezze + Lastre in pietra levigate o lucidate].

Prodotti lapidei semilavorati (prevalenti) = Prodotti lapidei semilavorati se Prodotti lapidei semilavorati è maggiore del massimo tra Pietre ornamentali, Ghiaia, sabbie, inerti, Prodotti lapidei finiti per edilizia, Prodotti lapidei finiti per arredamento/arte; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota di mancato utilizzo della cava = massimo tra [(Quantità di materiali autorizzate/potenzialmente estraibili nell'anno (ad es.: secondo il Piano di coltivazione) - Quantità totale dei materiali estratti/lavorati) diviso Quantità di materiali autorizzate/potenzialmente estraibili nell'anno (ad es.: secondo il Piano di coltivazione) e zero].

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

---

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 5

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD07U

PRODUZIONE SU MISURA E IN SERIE DI ABBIGLIAMENTO, ACCESSORI, BIANCHERIA PER LA CASA E LAVORAZIONI CONNESSE

APPLICAZIONE DELL’ISA

L’indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull’affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

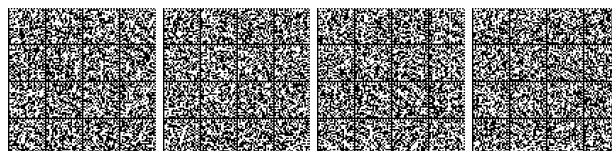
L’ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d’indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell’indice, minore sarà l’affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l’attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell’indice sintetico di affidabilità fiscale DD07U sono di seguito riportate:

- 13.30.00 - Finissaggio dei tessili
- 13.92.10 - Fabbricazione di tessili per la casa
- 13.92.20 - Fabbricazione di tessili per l’arredo
- 13.99.10 - Fabbricazione di ricami, tulle, pizzi e merletti
- 14.10.10 - Fabbricazione di articoli di calzetteria a maglia e all’uncinetto
- 14.10.20 - Fabbricazione di maglioni e altri articoli a maglia e all’uncinetto
- 14.21.10 - Fabbricazione in serie di abbigliamento esterno
- 14.21.20 - Sartoria e confezione su misura di abbigliamento esterno
- 14.22.00 - Fabbricazione di biancheria intima
- 14.23.00 - Fabbricazione di indumenti da lavoro
- 14.29.00 - Fabbricazione di altri articoli di abbigliamento e accessori n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell’indice sintetico di affidabilità fiscale DD07U sono riportati nell’**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell’indice sintetico di affidabilità fiscale DD07U per l’applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD07U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD07U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che producono principalmente accessori vari di abbigliamento** (Numerosità: 1.693);

- **MoB 2 - Imprese che producono prevalentemente biancheria per la casa** (Numerosità: 1.247);

- **MoB 3 - Imprese specializzate nel taglio** (Numerosità: 308). Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 4 - Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato** (Numerosità: 2.381). Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 5 - Imprese che producono prevalentemente su misura abbigliamento esterno in tessuto** (Numerosità: 1.287);

- **MoB 6 - Imprese monocommittenti** (Numerosità: 294);

- **MoB 7 - Imprese che producono principalmente abbigliamento esterno in tessuto con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato** (Numerosità: 2.280);

- **MoB 8 - Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente abbigliamento esterno in maglia** (Numerosità: 1.133);

- **MoB 9 - Imprese che producono prevalentemente calzetteria** (Numerosità: 366);

- **MoB 10 - Imprese che producono prevalentemente abbigliamento intimo/mare** (Numerosità: 553);

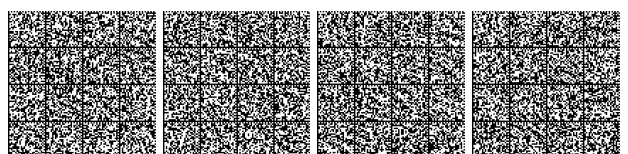
- **MoB 11 - Imprese specializzate nel ricamo** (Numerosità: 203). Il MoB è rappresentato da imprese che svolgono prevalentemente le fasi di ricamo e applicazioni particolari. Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 12 - Imprese a ciclo integrato che producono soprattutto abbigliamento esterno in tessuto** (Numerosità: 998);

- **MoB 13 - Imprese specializzate nelle attività di stiro, imbusto e cartellinatura** (Numerosità: 193). Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 14 - Imprese specializzate nel montaggio del capo** (Numerosità: 1.743). Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti;

- **MoB 15 - Imprese specializzate nella nobilitazione dei tessili** (Numerosità: 258). Il MoB è rappresentato da imprese che svolgono prevalentemente le fasi di finissaggio, tintura e stampa. Il comparto produttivo di riferimento per le imprese del MoB è rappresentato in genere dall'abbigliamento esterno in tessuto e dall'abbigliamento esterno in maglia. Talvolta la produzione riguarda entrambi i comparti.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 5.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD07U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Modalità di lavorazione: Rimessa a misura e riparazioni > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 5.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 5.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,23123), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 5.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38365), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,69744), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 2	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 3	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 5	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 6	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 8	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 9	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 10	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 11	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 12	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 13	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 14	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 15	Tutti i soggetti	30,00	220,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra

la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

DECUMULO DELLE SCORTE

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente	Punteggio
0%	1
10%	5,5
20%	10
100%	10

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

MODALITÀ DI LAVORAZIONE: RIMESSA A MISURA E RIPARAZIONI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Modalità di lavorazione: Rimessa a misura e riparazioni", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 5.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Scelte di produzione	NEW_MERCE_SUMISURA_P	Modalità di lavorazione: Produzione su misura
	NEW_MERCE_IN_SERIE_P	Modalità di lavorazione: Produzione in serie
	INCIDENZA_CST_LAV_AT	Incidenza del costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi su Costi per acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi
Scelte Make or Buy di processo	NEW_FASE_INT_TAGLIO_INC	Incidenza delle fasi: Taglio (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente
	NEW_FASE_INT_MONT_CAPO_INC	Incidenza delle fasi: Montaggio del capo (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente
	NEW_FASE_INT_TINT_FINIS_INC	Incidenza delle fasi: Nobilitazione (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente
	NEW_FASE_INT_RICAM_APPL_INC	Incidenza delle fasi: Ricamo (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	NEW_FASE_INT_STIRO_IMB_INC	Incidenza delle fasi: Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente
	N_FASI_AT_INC	Incidenza delle fasi: Fasi della produzione e/o lavorazione affidate a terzi rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi
Comparto produttivo	PREV_MERCE_ABBESTERNO_MAGLIA_P	Comparto produttivo: Abbigliamento esterno in maglia (Prevalente)
	PREV_ABB_INTIMO_MARE_P	Comparto produttivo: Intimo/mare (Prevalente)
	PREV_CALZA_P	Comparto produttivo: Calzetteria (Prevalente)
	PREV_MERCE_BIANCHERIA_P	Comparto produttivo: Biancheria per la casa (Prevalente)
	PREV_ACCESS_ABB_VARI_P	Comparto produttivo: Accessori vari di abbigliamento (Prevalente)
Relazione con l'impresa committente	NEW_QCD_RICAVI_COMMIT_PRINC_P	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale
	NEW_MATERIALE_TZ_P	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi
	NUM_COM1	Numero committenti: 1 committente
	NUM_COM23	Numero committenti: da 2 a 5 committenti oppure oltre 5 committenti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 5.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,062816634787709	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,04878798301884	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,193458993208121	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,179023971127224	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,07567611853876	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,065953173726182	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 550.000 euro	(*)	0,010217945013621	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,087576183369977	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'8,76% in termini di Ricavo stimato
	(Modalità di lavorazione: Rimessa a misura e riparazioni)/50		—0,066319872135537	Per i soggetti che arrivano a conseguire il 50% dei ricavi da Rimessa a misura e riparazioni il Ricavo stimato, a parità delle altre variabili, diminuisce del 6,63%
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,101639845658984	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 10,16% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,041140738193151	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 4,11% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono principalmente accessori vari di abbigliamento		—0,069099435775715	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,91% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che producono prevalentemente biancheria per la casa		—0,112569783683254	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,26% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese specializzate nel taglio		—0,041133662303488	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,11% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,040340011206223	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,03% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono prevalentemente su misura abbigliamento esterno in tessuto		—0,064035259726712	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,40% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese monocommittenti		—0,025713503927962	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,57% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che producono principalmente abbigliamento esterno in tessuto con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,028041777426377	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,80% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente abbigliamento esterno in maglia		—0,018061793603259	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,81% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che producono prevalentemente calzetteria		–0,091372059654353	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,14% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che producono prevalentemente abbigliamento intimo/mare		–0,091487343914366	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,15% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese specializzate nel ricamo		–0,072470079899442	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,25% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese specializzate nelle attività di stiro, imbusto e cartellinatura		–0,04139882546779	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,14% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese specializzate nel montaggio del capo		–0,028833149757053	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,88% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005593301996021	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,56% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,087569605442651	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		–0,009329410894325	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione dello 0,93% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		–0,020823054396225	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,04722335824954	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,010450158622865	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi fino a 800.000 euro) elevato a 2	(*)	0,053258706062501	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,001438149665895	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,000861228100325	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,163988434728664	
Coefficiente di rivalutazione			1,01658652468458	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 5.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,138737314360999	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,022336309352293	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,247158675372126	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	0,015946731032305	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,104076158419471	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,22588522350569	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 550.000 euro	(*)	0,064635110685165	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		–0,162925090644319	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 16,29% in termini di VA stimato
	(Modalità di lavorazione: Rimessa a misura e riparazioni)/50		–0,108219305255612	Per i soggetti che arrivano a conseguire il 50% dei ricavi da Rimessa a misura e riparazioni il VA stimato, a parità delle altre variabili, diminuisce del 10,82%
	Periodo d'imposta 2020		–0,075214428387453	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 7,52% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,157131536798609	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 15,71% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono principalmente accessori vari di abbigliamento		–0,061430449778924	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,14% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che producono prevalentemente biancheria per la casa		–0,113470032011944	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,35% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese specializzate nel taglio		—0,060855823440646	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,09% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,072923671500399	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,29% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono prevalentemente su misura abbigliamento esterno in tessuto		—0,103615043742776	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,36% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese monocommittenti		—0,031732308702585	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,17% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che producono principalmente abbigliamento esterno in tessuto con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,057091165884093	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,71% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente abbigliamento esterno in maglia		—0,056401914406176	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,64% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che producono prevalentemente calzetteria		—0,126533176945825	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,65% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che producono prevalentemente abbigliamento intimo/mare		—0,103950499344031	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,40% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese specializzate nel ricamo		—0,092776653950864	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,28% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese specializzate nelle attività di stiro, imbusto e cartellinatura		—0,068864104351751	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,89% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese specializzate nel montaggio del capo		—0,054002002697647	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,40% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006200834057066	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,62% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,210983036082538	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,21% del VA stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,030593976966352	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 3,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,077705690774368	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,026353118346335	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,061373832667883	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi fino a 800.000 euro) elevato a 2	(*)	0,014367529776757	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001267825388294	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,863783496716952	
Coefficiente di rivalutazione			1,08234517815884	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 5.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD07U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Comparto produttivo: Abbigliamento esterno in maglia (Prevalente) = [Comparto produttivo: Abbigliamento esterno in maglia] se [Comparto produttivo: Abbigliamento esterno in maglia] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Comparto produttivo: Accessori vari di abbigliamento (Prevalente) = [Comparto produttivo: Accessori vari di abbigliamento] se [Comparto produttivo: Accessori vari di abbigliamento] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Comparto produttivo: Biancheria per la casa (Prevalente) = [Comparto produttivo: Biancheria per la casa] se [Comparto produttivo: Biancheria per la casa] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Comparto produttivo: Calzetteria (Prevalente) = [Comparto produttivo: Calzetteria] se [Comparto produttivo: Calzetteria] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Comparto produttivo: Intimo/mare (Prevalente) = [Comparto produttivo: Intimo/mare] se [Comparto produttivo: Intimo/mare] è uguale al Valore massimo del Comparto produttivo, altrimenti è pari a 0.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa - Compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all’attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all’attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l’acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l’acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l’acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

[15]Ad esclusione dell’utilizzo nell’ambito dell’indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell’indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l’indicatore non è applicato.

Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = Fasi della produzione e/o lavorazione: [Design/modellizzazione/industrializzazione (Svolte internamente) + Tessitura/smacchinatura (Svolte internamente) + Taglio (Svolte internamente) + Montaggio del capo (confezione) (Svolte internamente) + Tintura e Stampa (Svolte internamente) + Ricamo (Svolte internamente) + Finissaggio (Svolte internamente) + Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Svolte internamente) + Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) + Rammendo e ripristino difettosità (Svolte internamente)].

Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi = Fasi della produzione e/o lavorazione: [Design/modellizzazione/industrializzazione (Svolte internamente) + Tessitura/smacchinatura (Svolte internamente) + Taglio (Svolte internamente) + Montaggio del capo (confezione) (Svolte internamente) + Tintura e Stampa (Svolte internamente) + Ricamo (Svolte internamente) + Finissaggio (Svolte internamente) + Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Svolte internamente) + Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) + Rammendo e ripristino difettosità (Svolte internamente) + Design/modellizzazione/industrializzazione (Affidate a terzi) + Tessitura/smacchinatura (Affidate a terzi) + Taglio (Affidate a terzi) + Montaggio del capo (confezione) (Affidate a terzi) + Tintura e Stampa (Affidate a terzi) + Ricamo (Affidate a terzi) + Finissaggio (Affidate a terzi) + Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Affidate a terzi) + Stiro, imbusto e cartellinatura (Affidate a terzi) + Rammendo e ripristino difettosità (Affidate a terzi)].

Incidenza del costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi su Costi per acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi = [(Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi) × 100] / [Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi] se [Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Fasi della produzione e/o lavorazione affidate a terzi rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi = {Fasi della produzione e/o lavorazione: [Design/modellizzazione/industrializzazione (Affidate a terzi) + Tessitura/smacchinatura (Affidate a terzi) + Taglio (Affidate a terzi) + Montaggio del capo (confezione) (Affidate a terzi) + Tintura e Stampa (Affidate a terzi) + Ricamo (Affidate a terzi) + Finissaggio (Affidate a terzi) + Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Affidate a terzi) + Stiro, imbusto e cartellinatura (Affidate a terzi) + Rammendo e ripristino difettosità (Affidate a terzi)] x 100} / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Montaggio del capo (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Montaggio del capo (confezione) (Svolte internamente) x 100] / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Nobilitazione (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = {Fasi della produzione e/o lavorazione: [Tintura e Stampa (Svolte internamente) + Finissaggio (Svolte internamente)] x 100} / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Ricamo (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = {Fasi della produzione e/o lavorazione: [Ricamo (Svolte internamente) + Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Svolte internamente)] x 100} / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Stiro, imbusto e cartellinatura (Svolte internamente) x 100] / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Taglio (Svolte internamente) rispetto alle fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Taglio (Svolte internamente) x 100] / [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] se [Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero committenti: 1 committente = 1 se Numero committenti (1 = 1 committente; 2 = da 2 a 5 committenti; 3 = oltre 5 committenti) è pari a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero committenti: da 2 a 5 committenti oppure oltre 5 committenti = 1 se Numero committenti (1 = 1 committente; 2 = da 2 a 5 committenti; 3 = oltre 5 committenti) è pari a 2 oppure a 3; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

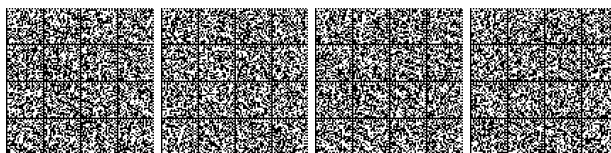
Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo del Comparto produttivo = Massimo tra {Comparto produttivo: [Abbigliamento esterno in tessuto; Abbigliamento esterno in maglia; Intimo/mare; Calzetteria; Biancheria per la casa; Accessori vari di abbigliamento]}.

ALLEGATO 6

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD09U

PRODUZIONE DI LEGNO E FABBRICAZIONE DEL MOBILE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

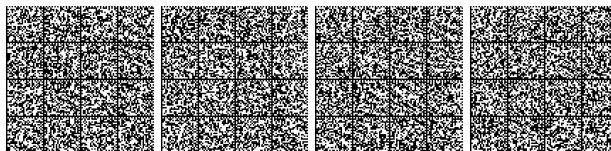
I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD09U sono di seguito riportate:

- 16.11.00 - Taglio e piallatura del legno
- 16.12.00 - Lavorazione e finitura del legno
- 16.21.00 - Fabbricazione di fogli da impiallacciatura e di pannelli a base di legno
- 16.22.00 - Fabbricazione di pavimenti di legno con elementi pre-assemblati
- 16.23.01 - Fabbricazione di stand e strutture simili in legno per convegni e fiere
- 16.23.09 - Fabbricazione di altri prodotti di carpenteria in legno e falegnameria per l'edilizia n.c.a.
- 16.24.00 - Fabbricazione di imballaggi in legno
- 16.25.00 - Fabbricazione di porte e finestre in legno
- 16.26.00 - Produzione di combustibili solidi da biomassa vegetale
- 16.27.00 - Finitura di prodotti in legno
- 16.28.19 - Fabbricazione di altri prodotti in legno n.c.a.
- 16.28.20 - Fabbricazione di articoli in sughero
- 31.00.11 - Fabbricazione di moduli dedicati al comfort acustico per negozi, uffici e altri spazi per collettività

- 31.00.12 - Fabbricazione di sedie e poltrone per negozi
- 31.00.13 - Fabbricazione di altri mobili per negozi
- 31.00.14 - Fabbricazione di sedie e poltrone per uffici e altri spazi per collettività
- 31.00.15 - Fabbricazione di altri mobili per uffici e altri spazi per collettività
- 31.00.20 - Fabbricazione di mobili da cucina
- 31.00.31 - Fabbricazione di mobili per arredo interno, esclusi mobili da cucina, sedie, divani e prodotti simili
- 31.00.32 - Fabbricazione di mobili per arredo esterno
- 31.00.33 - Fabbricazione di sedie e sedili
- 31.00.34 - Fabbricazione di divani, divani letto e poltrone
- 31.00.35 - Fabbricazione di materassi
- 31.00.36 - Fabbricazione di parti e accessori di mobili
- 31.00.37 - Finitura di mobili
- 31.00.39 - Fabbricazione di altri mobili n.c.a.
- 32.99.40 - Fabbricazione di casse funebri
- 95.24.01 - Rivestimento di mobili e oggetti di arredamento per la casa imbottiti
- 95.24.09 - Altre attività di riparazione e manutenzione di mobili e di oggetti di arredamento per la casa

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD09U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD09U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

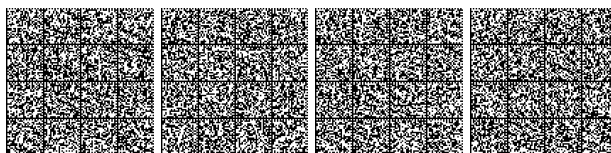
Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD09U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD09U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che producono prevalentemente imballaggi** (Numerosità: 830);
- **MoB 2 - Imprese che realizzano prevalentemente prodotti e componenti per edilizia** (Numerosità: 1.347);
- **MoB 3 - Imprese che producono prevalentemente mobili e prodotti finiti in legno** (Numerosità: 4.334);
- **MoB 4 - Laboratori di falegnameria** (Numerosità: 4.456);
- **MoB 5 - Imprese che producono soprattutto imbottiti** (Numerosità: 1.251);
- **MoB 6 - Imprese che realizzano altri prodotti e/o lavorazioni, con focalizzazione sul trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti** (Numerosità: 578);
- **MoB 7 - Imprese che producono soprattutto serramenti** (Numerosità: 5.727);
- **MoB 8 - Imprese che producono prevalentemente componenti per mobili** (Numerosità: 1.933);
- **MoB 9 - Laboratori di tappezzeria** (Numerosità: 1.375);
- **MoB 10 - Imprese che effettuano principalmente la prima lavorazione del legno** (Numerosità: 1.160);
- **MoB 11 - Imprese che fabbricano principalmente materassi** (Numerosità: 304);
- **MoB 12 - Imprese specializzate nella verniciatura/laccatura** (Numerosità: 245);

- **MoB 13 - Imprese che effettuano prevalentemente servizi di restauro/riparazione** (Numerosità: 328);
- **MoB 14 - Imprese che producono prevalentemente mobili in metallo e componenti finiti in metallo per l'industria del legno-arredo** (Numerosità: 345).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 6.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD09U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 6.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 6.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14311), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 6.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32986), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,51631), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	180,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	300,00
MoB 3	Tutti i soggetti	15,00	350,00
MoB 4	Tutti i soggetti	15,00	300,00
MoB 5	Tutti i soggetti	15,00	320,00
MoB 6	Tutti i soggetti	7,00	60,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	300,00
MoB 8	Tutti i soggetti	15,00	250,00
MoB 9	Tutti i soggetti	15,00	250,00
MoB 10	Tutti i soggetti	30,00	300,00
MoB 11	Tutti i soggetti	30,00	350,00
MoB 12	Tutti i soggetti	15,00	150,00
MoB 13	Tutti i soggetti	7,00	180,00
MoB 14	Tutti i soggetti	20,00	200,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente	Punteggio
0%	1
10%	5,5
20%	10
100%	10

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

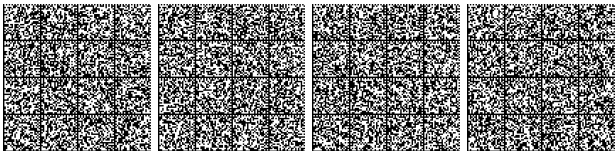
Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 3	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 4	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 5	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 6	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 7	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 8	Tutti i soggetti	2,50	4,50

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 10	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 11	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 12	Tutti i soggetti	2,50	4,50
MoB 13	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 14	Tutti i soggetti	1,50	3,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

20%
64,4%
100%

Incidenza % degli accantonamenti

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 6.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Competenze di processo (fasi del ciclo presidiate)	W_MFASE_PRIMALAV_P	Quota percentuale macrofase Prima lavorazione sul totale delle macrofasi
	W_MFASE_LAVMASS_P	Quota percentuale macrofase Lavorazione del legno massiccio sul totale delle macrofasi
	W_MFASE_LAVPANN_P	Quota percentuale macrofase Lavorazione del pannello sul totale delle macrofasi
	W_MFASE_VERNI_P	Quota percentuale macrofase Verniciatura/laccatura sul totale delle macrofasi
	W_MFASE_IMBO_MATE_P	Quota percentuale macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi sul totale delle macrofasi
	W_MFASE_LAVMETALLO_P	Quota percentuale macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici
Ricavi per servizi	W_TRASP_MONT_P	Attività di servizi: Trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti
	W_REST_RIPAR_PREV	Prevalenza di restauro/riparazione

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_MISURA_P	Percentuale dei ricavi derivanti da produzione di arredo su misura
Portafoglio prodotti	W_MERCE_PRIMALAV_PREV	Prevalenza di prodotti della prima lavorazione
	W_MERCE_EDILIZIA_PREV	Prevalenza di componenti e/o prodotti per l'edilizia
	W_MERCE_IMBALLO_PREV	Prevalenza di imballaggi
	W_MERCE_COMP_MOBILI_PREV	Prevalenza di componenti per mobili
	W_MERCE_PRODMOB_FINITI_PREV	Prevalenza di mobili e prodotti finiti in legno
	W_MERCE_TAPPEZZERIA_PREV	Prevalenza di tappezzeria
	W_IMBOTTITI_PREV	Prevalenza di imbottiti
	W_MERCE_MATERASSO_PREV	Prevalenza di materassi
	W_MERCE_SERRAM_PROFILI_PREV	Prevalenza di serramenti
	W_MERCE_MOBMETALLO_PREV	Prevalenza di mobili in metallo e componenti finiti in metallo per l'industria del legno-arredo
Struttura dei canali di vendita	W_TIPCLI_B2B_P	Tipologia di clientela: B2B
	W_TIPCLI_PRIV_P	Tipologia di clientela: Privati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 6.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

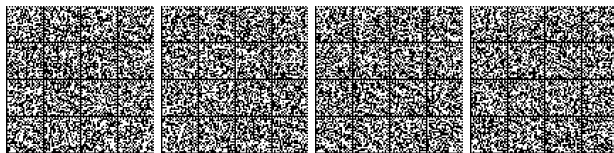
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 750.000 euro	(*)	0,011740525558982	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,047814973050905	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,023704413969146	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,116959562358779	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,488961012937287	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,49% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,01791832392325	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		−0,049319475593088	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 4,93% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		−0,082275450439677	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,23% del Ricavo stimato
	Materiali di produzione: Materiali forniti dal committente / 100		0,162111545989797	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale / 100		0,059074354145609	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono prevalentemente imballaggi		0,077533033577542	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,75% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti e componenti per edilizia		0,015513353221578	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,55% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente mobili e prodotti finiti in legno		0,035954687513348	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,60% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Laboratori di falegnameria		0,02263163334576	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,26% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono soprattutto imbottiti		0,046023348199406	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,60% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che realizzano altri prodotti e/o lavorazioni, con focalizzazione sul trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti		0,063354259477599	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,34% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che producono soprattutto serramenti		0,017117986931707	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,71% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che producono prevalentemente componenti per mobili		0,034388696439666	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,44% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Laboratori di tappezzeria		0,04741574553469	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,74% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano principalmente la prima lavorazione del legno		0,031086502769038	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,11% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che fabbricano principalmente materassi		0,029748153372836	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,97% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese specializzate nella verniciatura/laccatura		0,048386553598184	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,84% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che producono prevalentemente mobili in metallo e componenti finiti in metallo per l'industria del legno—arredo		0,068366926652303	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,84% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,083547276889522	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'8,35% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,209716963117908	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 20,97% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore per Territorialità generale distinta per gruppi territoriali, livello comunale		0,050190181074347	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003357665636645	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,34% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,013978419671652	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,029057007982905	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000328179832696	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000663321225543	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi, quota fino a 1.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,027977003552955	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,485235442155003	
Coefficiente di rivalutazione			1,007736235887051	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

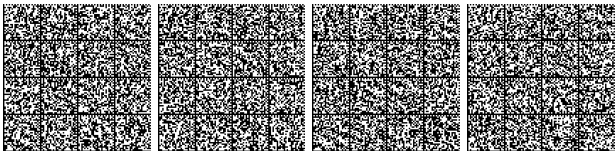
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 6.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 750.000 euro	(*)	0,030824641499734	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,112788649162657	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,030112407482881	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	–0,025322033717372	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,172701678245401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,109211805867192	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,208134958848652	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,182190453808982	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,128567411431549	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 12,86% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,170980707121015	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 17,10% del VA stimato
	Cooperativa		—0,100920936978876	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 10,09% del VA stimato
	Materiali di produzione: Materiali forniti dal committente / 100		0,24816709605744	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale / 100		0,117968399821124	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono prevalentemente imballaggi		0,125669028135768	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,57% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti e componenti per edilizia		0,031872228549492	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,19% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente mobili e prodotti finiti in legno		0,052791463361481	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,28% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Laboratori di falegnameria		0,040489347452393	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,05% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono soprattutto imbottiti		0,038746703034993	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,87% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che realizzano altri prodotti e/o lavorazioni, con focalizzazione sul trasporto/montaggio a domicilio di mobili e serramenti		0,128590203727285	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,86% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che producono soprattutto serramenti		0,050308558698594	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,03% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che producono prevalentemente componenti per mobili		0,071588255608488	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,16% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Laboratori di tappezzeria		0,051329516604287	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,13% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano principalmente la prima lavorazione del legno		0,039616773948577	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,96% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese specializzate nella verniciatura/laccatura		0,103751710100638	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,38% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che producono prevalentemente mobili in metallo e componenti finiti in metallo per l'industria del legno—arredo		0,143500294546669	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,35% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,126717288802891	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,67% del VA stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,417232691300089	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 41,72% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore per Territorialità generale distinta per gruppi territoriali, livello comunale		0,11829401822777	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,12% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004579382498392	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,46% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,046486163892357	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,051327857466293	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	−0,02453076478289	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,0466998815249	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,00178642405275	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 1.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,007342095925678	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 250.000 euro) elevato a 2	(*)	0,006851580292902	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,345775038410209	
Coefficiente di rivalutazione			1,041059653140457	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 6.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD09U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore per Territorialità generale distinta per gruppi territoriali, livello comunale
Tale indicatore è differenziato per gruppi della Territorialità generale [16] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

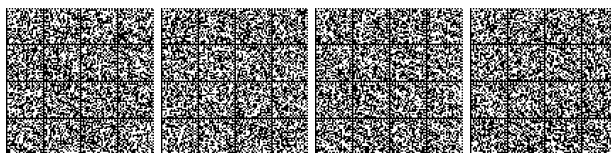
Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Macrofase Assemblaggio = 1 se è barrata "Fasi della produzione e/o lavorazione – Assemblaggio: Assemblaggio, applicazione ferramenta, montaggio di ante e/o loro parti"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Lavorazione del legno massiccio = 1 se è barrata almeno una tra "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Taglio/taglierinatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Giuntatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Piallatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Profilatura/scorniciatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Tenonatura/bedanatura" e "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del legno massiccio: Curvatura"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Lavorazione del pannello = 1 se è barrata almeno una tra "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Sezionatura (solo se riferita alla lavorazione del pannello)", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Calibratura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Squadratura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Bordatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione del pannello: Fresatura"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici = 1 se è barrata "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici: Lavorazione del metallo (taglio, lavorazioni a caldo o a freddo, trattamenti superficiali, ecc.)"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi = 1 se è barrata almeno una tra "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Taglio tessuto e/o pelle", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Cucitura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Messa in bianco", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Sagomatura/assemblaggio" e "Fasi della produzione e/o lavorazione – Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi: Altre fasi della lavorazione/rigenerazione dei materassi (trapuntatura, bordatura, insaccatura, ecc.)"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Prima lavorazione = 1 se è barrata almeno una tra "Fasi della produzione e/o lavorazione – Prima lavorazione: Segagione", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Prima lavorazione: Troncatura", "Fasi della produzione e/o lavorazione – Prima lavorazione: Tranciatura" e "Fasi della produzione e/o lavorazione – Prima lavorazione: Sezionatura (solo se riferita alla prima lavorazione)"; altrimenti è pari a 0.

Macrofase Verniciatura/laccatura = 1 se è barrata "Fasi della produzione e/o lavorazione – Verniciatura/laccatura: Verniciatura/laccatura (manuale e/o a spruzzo, a immersione, ecc.)"; altrimenti è pari a 0.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati = Massimo tra Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Segati + Tranciati/sfogliati], Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Scale, ringhiere, balconi, soppalchi, ecc. + Coperture edili (tetti, sottotetti, ecc.) + Case prefabbricate e strutture in legno (gazebo, divisori, ecc.) + Altri componenti e/o prodotti per l'edilizia (controtelai, battiscopa, coprifili, parquet, ecc.)], Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Serramenti (porte, finestre, ecc.) + Profili per serramenti], Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Mobili finiti in legno (cucine, soggiorni, camere/camerette, arredo bagno, mobili per ufficio, sedie e tavoli, arredamento alberghiero, ecc.) + Altri prodotti finiti in legno (oggettistica, cofani mortuari, articoli in sughero, ecc.)], Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Tappezzeria (rivestimenti per poltrone, divani, ecc.), Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imbottiti (divani, poltrone, letti, ecc.), Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Materassi, Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Componenti in legno per mobili (tops, ante, fianchi, cassetti, fusti, ecc.), Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imballaggi (imballaggi industriali, cassette, pallets, ecc.) e Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Componenti in metallo per l'industria del legno-arredo (maniglie, pomelli, gambe, mensole, ecc.) + Mobili finiti in metallo].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di componenti e/o prodotti per l'edilizia = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Scale, ringhiere, balconi, soppalchi, ecc. + Coperture edili (tetti, sottotetti, ecc.) + Case prefabbricate e strutture in legno (gazebo, divisori, ecc.) + Altri componenti e/o prodotti per l'edilizia (controtelai, battiscopa, coprifili, parquet, ecc.)] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Scale, ringhiere, balconi, soppalchi, ecc. + Coperture edili (tetti, sottotetti, ecc.) + Case prefabbricate e strutture in legno (gazebo, divisori, ecc.) + Altri componenti e/o prodotti per l'edilizia (controtelai, battiscopa, coprifili, parquet, ecc.)]; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di componenti per mobili = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Componenti in legno per mobili (tops, ante, fianchi, cassetti, fusti, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Componenti in legno per mobili (tops, ante, fianchi, cassetti, fusti, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di imballaggi = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imballaggi (imballaggi industriali, cassette, pallets, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imballaggi (imballaggi industriali, cassette, pallets, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di imbottiti = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imbottiti (divani, poltrone, letti, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Imbottiti (divani, poltrone, letti, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di materassi = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Materassi è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Materassi; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di mobili e prodotti finiti in legno = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Mobili finiti in legno (cucine, soggiorni, camere/camerette, arredo bagno, mobili per ufficio, sedie e tavoli, arredamento alberghiero, ecc.) + Altri prodotti finiti in legno (oggettistica, cofani mortuari, articoli in sughero, ecc.)] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Mobili finiti in legno (cucine, soggiorni, camere/camerette, arredo bagno, mobili per ufficio, sedie e tavoli, arredamento alberghiero, ecc.) + Altri prodotti finiti in legno (oggettistica, cofani mortuari, articoli in sughero, ecc.)]; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di mobili in metallo e componenti finiti in metallo per l'industria del legno-arredo = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Componenti in metallo per l'industria del legno-arredo (maniglie, pomelli, gambe, mensole, ecc.) + Mobili finiti in metallo; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di prodotti della prima lavorazione = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Segati + Tranciati/sfogliati] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Segati + Tranciati/sfogliati]; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di restauro/riparazione = Se Attività di servizi: Restauro/riparazione è il massimo tra Attività di servizi: Restauro/riparazione e (100 - Attività di servizi: Restauro/riparazione) allora è uguale a Attività di servizi: Restauro/riparazione; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di serramenti = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Serramenti (porte, finestre, ecc.) + Profili per serramenti] è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: [Serramenti (porte, finestre, ecc.) + Profili per serramenti]; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di tappezzeria = se Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Tappezzeria (rivestimenti per poltrone, divani, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti/lavorati, allora è uguale a Tipologia di prodotti ottenuti/lavorati e servizi offerti: Tappezzeria (rivestimenti per poltrone, divani, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota percentuale macrofase Lavorazione del legno massiccio sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Lavorazione del legno massiccio = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio + Macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici).

Quota percentuale macrofase Lavorazione del pannello sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Lavorazione del pannello = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio + Macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici).

Quota percentuale macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici = 0 se Macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio + Macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici).

Quota percentuale macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio + Macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici).

Quota percentuale macrofase Prima lavorazione sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Prima lavorazione = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio + Macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici).

Quota percentuale macrofase Verniciatura/laccatura sul totale delle macrofasi = 0 se Macrofase Verniciatura/laccatura = 0, altrimenti è pari a 100 diviso (Macrofase Prima lavorazione + Macrofase Lavorazione del legno massiccio + Macrofase Lavorazione del pannello + Macrofase Verniciatura/laccatura + Macrofase Lavorazione/assemblaggio mobili imbottiti e materassi + Macrofase Assemblaggio + Macrofase Lavorazione/assemblaggio di mobili e componenti metallici).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [20]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [21]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di clientela: B2B = Tipologia di clientela: [Imprese manifatturiere del settore mobile/arredamento + Imprese edili + Imprese che producono serramenti + Altre imprese di produzione (nautica, oggettistica, ecc.) + Alberghi, ospedali e comunità + Commercianti al dettaglio/rivenditori, commercianti all'ingrosso e/o agenti con deposito e Grande Distribuzione].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 7

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD18U

FABBRICAZIONE PRODOTTI IN CERAMICA E TERRACOTTA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD18U sono di seguito riportate:

- 23.20.00 - Fabbricazione di prodotti refrattari
- 23.31.00 - Fabbricazione di piastrelle in ceramica per pavimenti e rivestimenti
- 23.32.00 - Fabbricazione di mattoni, tegole e altri prodotti per l'edilizia in terracotta
- 23.41.00 - Fabbricazione di prodotti in ceramica per usi domestici e ornamentali
- 23.42.00 - Fabbricazione di articoli sanitari in ceramica
- 23.43.00 - Fabbricazione di isolatori e di pezzi isolanti in ceramica
- 23.44.00 - Fabbricazione di altri prodotti in ceramica per uso tecnico e industriale
- 23.45.00 - Fabbricazione di altri prodotti in ceramica

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD18U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD18U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD18U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD18U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che operano principalmente in conto terzi e producono prevalentemente prodotti in ceramica** (Numerosità: 109). Le imprese appartenenti a questo MoB realizzano prevalentemente piastrelle, sanitari e prodotti in ceramica per uso tecnico e industriale;

- **MoB 2 - Imprese che operano principalmente in conto proprio e producono prevalentemente prodotti per usi domestici e/o ornamentali** (Numerosità: 736). Le imprese appartenenti a questo MoB si rivolgono soprattutto a privati e clientela B2B, in particolare commercianti al dettaglio, commercianti all'ingrosso, grande distribuzione;

- **MoB 3 - Imprese che operano principalmente in conto proprio e producono prevalentemente laterizi e prodotti refrattari** (Numerosità: 58). Le imprese appartenenti a questo MoB si rivolgono soprattutto ad una clientela B2B;

- **MoB 4 - Imprese che operano principalmente in conto terzi e producono prevalentemente prodotti per usi domestici e/o ornamentali** (Numerosità: 113). Le imprese appartenenti a questo MoB si rivolgono soprattutto ad una clientela B2B, in particolare imprese del settore ceramico.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 7.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD18U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 7.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 7.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,17999), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

68% — 86% — 100%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 7.C**.

---

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38219), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59640), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	400,00
MoB 2	Tutti i soggetti	150,00	700,00
MoB 3	Tutti i soggetti	180,00	1.000,00
MoB 4	Tutti i soggetti	45,00	250,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

DECUMULO DELLE SCORTE
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
0%
10%
20%
0%
10%
20%
30%
40%
50%
60%
70%
80%
90%
100%
Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5%

delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

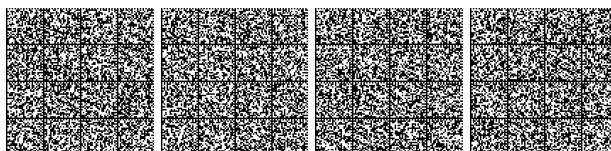
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 7.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Prodotti	MERCE_CERAMICA_P	Prodotti in ceramica
	MERCE_LATER_REFR_P	Laterizi e prodotti refrattari
	MERCE_DOM_ORNAM_P	Prodotti per usi domestici/ornamentali
	MERCE_ALTRO_ED_PANEL_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Altri prodotti per l'edilizia
Scelte di produzione	QCD_PROD_CP_P	Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto proprio
	QCD_PROD_CT_P	Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto terzi
Clientela	MAX_B2B_P	Clientela B2B
	MAX_PRIVATI_P	Clientela Privati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 7.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 5.500.000 di euro	(*)	0,026860501654683	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,413729433629452	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,174553503750484	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,304131077062232	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,042687127976227	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,06595320545375	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 6,60% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,098966244675521	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 9,90% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che operano principalmente in conto terzi e producono prevalentemente prodotti per usi domestici e/o ornamentali		0,049254456743262	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,93% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,154440194417104	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 15,44% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,222297526178356	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,22% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002132660069491	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,633640121633491	
Coefficiente di rivalutazione			1,00656379186795	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 7.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 5.500.000 di euro	(*)	0,040648165961084	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,103533731412469	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,031475216429713	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,201308158384348	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,165551317260621	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,311026485324892	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,330452948502407	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,176001196805104	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 17,60% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che operano principalmente in conto proprio e producono prevalentemente prodotti per usi domestici e/o ornamentali		—0,131673438661612	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,17% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che operano principalmente in conto proprio e producono prevalentemente laterizi e prodotti refrattari		—0,21679509473781	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 21,68% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,121507976968978	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,15% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,430216284246453	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,43% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		−0,104366714257869	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,003392771771205	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,310874120976678	
Coefficiente di rivalutazione			1,056616232409173	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 7.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD18U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Clientela B2B = Tipologia della clientela: [Imprese edili + Imprese del settore ceramico + Altre imprese manifatturiere + Commercianti al dettaglio, commercianti all'ingrosso, grande distribuzione] se Tipologia della clientela: [Imprese edili + Imprese del settore ceramico + Altre imprese manifatturiere + Commercianti al dettaglio, commercianti all'ingrosso, grande distribuzione] è pari a Valore massimo clientela; altrimenti assume valore pari a zero.

Clientela Privati = Tipologia della clientela: Privati se Tipologia della clientela: Privati è pari a Valore massimo clientela; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Laterizi e prodotti refrattari = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Laterizi (mattoni e blocchi, mattonelle, tavelle e tavelloni, tegole e coppi, ecc.) + Refrattari].

---

[16]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti in ceramica = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Piastrelle + Sanitari + Prodotti in ceramica per uso tecnico e industriale].

Prodotti per usi domestici/ornamentali = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Articoli di uso domestico e per comunità, ristoranti ed altri pubblici esercizi + Articoli ornamentali ed artistici (statuette, vasellame decorato, ecc.) + Oggettistica (bomboniere, articoli promozionali, ecc.) + Piastrelle artistiche].

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

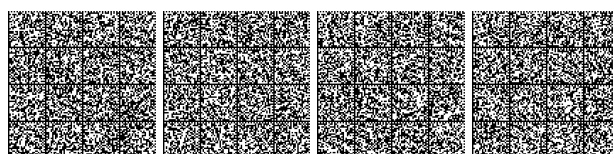
Territorialità generale, livello provinciale [19]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo clientela = Valore massimo tra (Tipologia della clientela: [Imprese edili + Imprese del settore ceramico + Altre imprese manifatturiere + Commercianti al dettaglio, commercianti all'ingrosso, grande distribuzione], Tipologia della clientela: Privati).

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 8

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD20U

FABBRICAZIONE E LAVORAZIONE DI PRODOTTI IN METALLO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

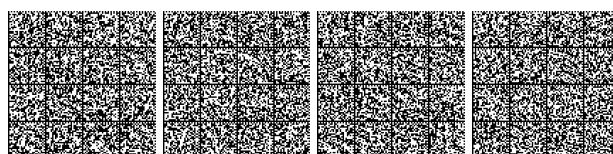
I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD20U sono di seguito riportate:

- 01.62.01 - Attività di maniscalchi
- 24.33.02 - Profilatura mediante formatura o piegatura a freddo di pannelli stratificati
- 24.33.03 - Presagomatura dell'acciaio per cemento armato e attività simili
- 25.11.00 - Fabbricazione di strutture metalliche e di parti di strutture metalliche
- 25.12.10 - Fabbricazione di porte, finestre e loro telai, imposte e cancelli in metallo
- 25.12.20 - Fabbricazione di tende in metallo e prodotti simili
- 25.21.10 - Fabbricazione di radiatori e contenitori in metallo per caldaie per il riscaldamento centrale
- 25.21.20 - Fabbricazione di generatori di vapore
- 25.22.00 - Fabbricazione di altre cisterne, serbatoi e contenitori in metallo
- 25.40.00 - Fucinatura e formatura dei metalli e metallurgia delle polveri
- 25.51.00 - Rivestimento dei metalli
- 25.52.00 - Trattamento termico dei metalli
- 25.61.00 - Fabbricazione di articoli di coltelleria e posateria

- 25.62.00 - Fabbricazione di serrature e cerniere
- 25.63.11 - Fabbricazione di utensileria ad azionamento manuale
- 25.91.00 - Fabbricazione di bidoni in acciaio e di contenitori simili
- 25.92.00 - Fabbricazione di imballaggi in metallo leggero
- 25.93.10 - Fabbricazione di prodotti fabbricati con fili metallici
- 25.93.20 - Fabbricazione di catene
- 25.93.30 - Fabbricazione di molle
- 25.94.00 - Fabbricazione di articoli di bulloneria
- 25.99.10 - Fabbricazione di articoli domestici in metallo per la cucina e le stanze da bagno
- 25.99.20 - Fabbricazione di casseforti, cassette di sicurezza e porte metalliche blindate
- 25.99.90 - Fabbricazione di altri prodotti vari in metallo n.c.a.
- 33.11.02 - Riparazione e manutenzione di utensileria ad azionamento manuale
- 33.11.04 - Riparazione e manutenzione di casseforti, cassette di sicurezza, porte metalliche blindate
- 33.11.09 - Riparazione e manutenzione di altri prodotti in metallo
- 33.20.04 - Installazione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo
- 33.20.05 - Installazione di generatori di vapore
- 43.32.01 - Posa in opera di porte blindate

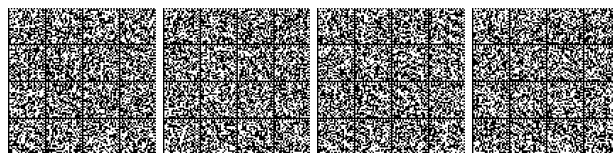
I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD20U sono riportati nell'**Allegato 101**.

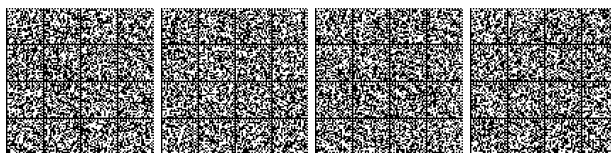
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD20U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD20U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD20U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano principalmente installazione, riparazione e manutenzione** (Numerosità: 699);
- **MoB 2 - Imprese che realizzano principalmente sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione** (Numerosità: 776);
- **MoB 3 - Imprese che realizzano prevalentemente infissi, serramenti e sistemi di recinzione** (Numerosità: 10.449);
- **MoB 4 - Imprese che realizzano soprattutto tende da sole e tende tecniche** (Numerosità: 775);
- **MoB 5 - Imprese che realizzano prevalentemente articoli casalinghi** (Numerosità: 384);
- **MoB 6 - Imprese che realizzano prevalentemente articoli ornamentali e minuteria metallica a uso privato** (Numerosità: 335);
- **MoB 7 - Imprese che realizzano prevalentemente minuteria metallica a uso funzionale** (Numerosità: 1.475);
- **MoB 8 - Imprese che realizzano principalmente strutture metalliche** (Numerosità: 12.904);
- **MoB 9 - Imprese che realizzano principalmente sistemi e parti per la trasmissione del moto** (Numerosità: 591);
- **MoB 10 - Imprese che realizzano soprattutto utensili in metallo** (Numerosità: 582);
- **MoB 11 - Imprese che fabbricano/lavorano soprattutto prodotti realizzati con fili metallici** (Numerosità: 507);

- **MoB 12 - Imprese che realizzano soprattutto sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura** (Numerosità: 595);
- **MoB 13 - Imprese che effettuano principalmente trattamenti superficiali** (Numerosità: 781);
- **MoB 14 - Imprese che realizzano prevalentemente sistemi e parti per la canalizzazione e gestione dei liquidi** (Numerosità: 784).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 8.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD20U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 8.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 8.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13644), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 8.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,29324), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

61% 83% 100%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49667), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	10,00	100,00
MoB 2	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	250,00
MoB 4	Tutti i soggetti	45,00	320,00
MoB 5	Tutti i soggetti	30,00	250,00
MoB 6	Tutti i soggetti	20,00	250,00
MoB 7	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 8	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 9	Tutti i soggetti	15,00	150,00
MoB 10	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 11	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 12	Tutti i soggetti	25,00	250,00
MoB 13	Tutti i soggetti	10,00	150,00
MoB 14	Tutti i soggetti	15,00	150,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(30%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

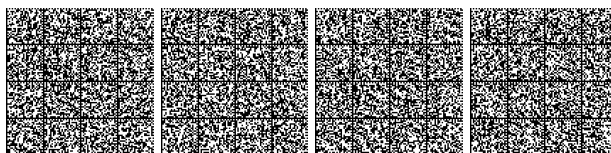
[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

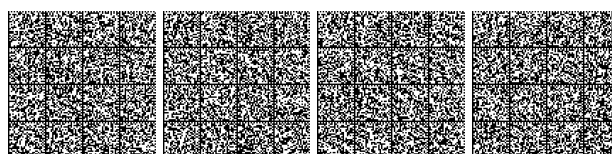
SUB ALLEGATO 8.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Portafoglio prodotti	PREV_STRUTT_METAL_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Strutture metalliche (prevalente)
	PREV_INFISSI_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.) (prevalente)
	PREV_SISTEMA_SICUREZZA_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.) (prevalente)
	PREV_SISTEMA_TRASMISS_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la trasmissione del moto (prevalente)
	PREV_FABBRIC_METALLO_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.) (prevalente)

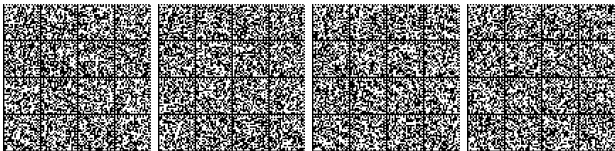
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	PREV_MINUTERIA_METAL_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.) (prevalente)
	PREV_SISTEMA_CANALIZZ_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la canalizzazione e gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.) (prevalente)
	PREV_UTENSILE_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Utensileria in metallo (prevalente)
	PREV_PARTI_ARREDAM_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione (prevalente)
	PREV_CASALINGHI_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.) (prevalente)
	PREV_ORNAMENTALE_PRIV_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.) (prevalente)
	PREV_TENDA_SOLE_TECNICA_P	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche (prevalente)
Competenze di processo	N_FASE_SOLO_TRATT_SUPERF_SN	Fasi della lavorazione: Solo trattamenti superficiali
	N_FASE_SOLO_INSTALLAZ_SN	Fasi della lavorazione: Solo installazione

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	N_QE_FORNO_N	Forni (per trattamento termico dei metalli)

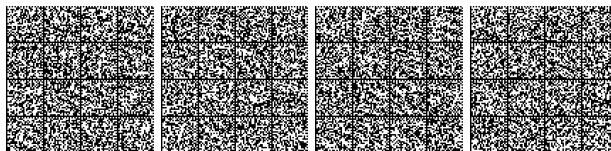
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 8.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 120.000 euro per addetto	(*)	0,04494867927825	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,64476121045126	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,64% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,152628051226547	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,039822035126318	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,02745239976444	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,037625424995196	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,057228858783308	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 5,72% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,062204469043456	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 6,22% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,020512479371681	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 2,05% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano principalmente installazione, riparazione e manutenzione		—0,042194054866708	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,22% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che realizzano principalmente sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione		—0,024308507801533	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,43% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che realizzano prevalentemente infissi, serramenti e sistemi di recinzione		—0,057460655250008	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,75% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano soprattutto tende da sole e tende tecniche		—0,07878097575871	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,88% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che realizzano prevalentemente articoli casalinghi		—0,02667594086068	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,67% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che realizzano prevalentemente articoli ornamentali e minuteria metallica a uso privato		—0,039124882057856	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,91% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che realizzano principalmente strutture metalliche		—0,04720718918554	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,72% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che realizzano soprattutto utensili in metallo		—0,011301709703723	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,13% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che fabbricano/lavorano soprattutto prodotti realizzati con fili metallici		—0,023456495431471	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,35% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che realizzano soprattutto sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura		—0,061486802013607	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,244613641918339	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 24,46% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,186619662434059	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,19% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,065483110517232	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,030391283635878	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,00107286332034	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,00175011408626	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,594270897042287	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,012331097917908	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

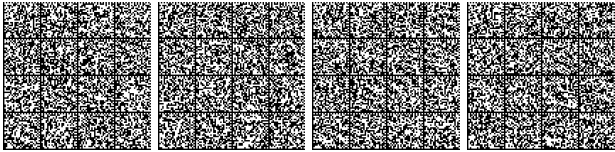
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

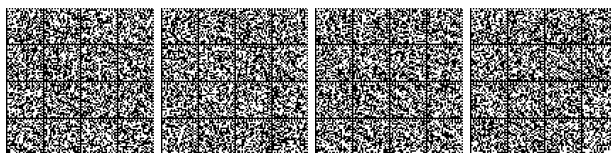
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 8.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 120.000 euro per addetto	(*)	0,035196680285869	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,281301573022083	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,267606898947233	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,022676299485095	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,098821194268632	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,17178305300141	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,127312566315146	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 12,73% in termini di VA stimato
	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi / 100		0,072748285395778	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,154463340283183	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 15,45% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,05802120994459	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 5,80% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano principalmente installazione, riparazione e manutenzione		—0,059640438494719	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,96% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che realizzano principalmente sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione		—0,042964749475934	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,30% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che realizzano prevalentemente infissi, serramenti e sistemi di recinzione		—0,091712546825759	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,17% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano soprattutto tende da sole e tende tecniche		—0,142453227924842	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,25% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che realizzano prevalentemente articoli casalinghi		—0,066710470197703	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,67% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che realizzano prevalentemente articoli ornamentali e minuteria metallica a uso privato		—0,081737353127088	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’8,17% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che realizzano principalmente strutture metalliche		—0,072179047828415	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,22% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che fabbricano/lavorano soprattutto prodotti realizzati con fili metallici		—0,044184850889779	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,42% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che realizzano soprattutto sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura		—0,080677305742391	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’8,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,121445104657153	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,14% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,010355549796965	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,04% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,179817198815311	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,18% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,094165268912146	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costi intermedi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,084382925977274	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002726361712036	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,337954678274426	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,038445269794241	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 8.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD20U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi della lavorazione: Solo installazione = 1 se la variabile relativa alle Fasi della lavorazione: Installazioni, riparazioni e manutenzioni è maggiore di 0 e la somma delle variabili relative alle Fasi della lavorazione: [Progettazione + Sinterizzazione + Taglio + Lavorazione a caldo + Lavorazione a freddo delle lamiere + Taglio e piegatura della lamiera per infissi + Taglio profilati per infissi + Assemblaggio profilati e controtelai per infissi + Installazione del vetro per infissi + Assemblaggio della struttura + Lavorazioni ad asportazione truciolo + Trattamenti superficiali (termici, protettivi, decorazioni, verniciatura) + Assemblaggio per incollaggio + Assemblaggio meccanico + Lavorazioni di altri materiali (vetro, legno, tessuti, gomma e plastica, ecc.) + Taglio, squadratura e bordatura tessuto + Assemblaggio della tenda

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

da sole + Assemblaggio della tenda tecnica + Assemblaggio zanzariera + Inserimento accessori (gruppo comando automatico, ecc.)] è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Fasi della lavorazione: Solo trattamenti superficiali = 1 se la variabile relativa alle Fasi della lavorazione: Trattamenti superficiali (termici, protettivi, decorazioni, verniciatura) è maggiore di 0 e la somma delle variabili relative alle Fasi della lavorazione: [Progettazione + Sinterizzazione + Taglio + Lavorazione a caldo + Lavorazione a freddo delle lamiere + Taglio e piegatura della lamiera per infissi + Taglio profilati per infissi + Assemblaggio profilati e controtelai per infissi + Installazione del vetro per infissi + Assemblaggio della struttura + Lavorazioni ad asportazione truciolo + Assemblaggio per saldatura + Assemblaggio per incollaggio + Assemblaggio meccanico + Lavorazioni di altri materiali (vetro, legno, tessuti, gomma e plastica, ecc.) + Installazioni, riparazioni e manutenzioni + Taglio, squadratura e bordatura tessuto + Assemblaggio della tenda da sole + Assemblaggio della tenda tecnica + Assemblaggio zanzariera + Inserimento accessori (gruppo comando automatico, ecc.)] è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

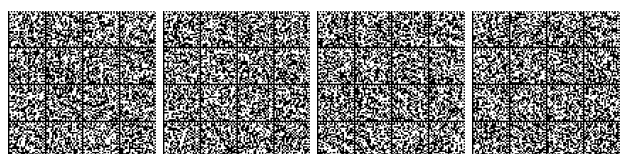
Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la canalizzazione e gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la canalizzazione e gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la canalizzazione e gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.) (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.)) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.)) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la trasmissione del moto (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la trasmissione del moto) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per la trasmissione del moto) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Strutture metalliche (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Strutture metalliche) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Strutture metalliche) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche = somma (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole + Tende tecniche (alla veneziana, plissettate, verticali, ecc.)).

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche (prevalente) = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche se Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Utensileria in metallo (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Utensileria in metallo) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Utensileria in metallo) è uguale al Valore massimo prodotti ottenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [19]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.

---

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo prodotti ottenuti = valore massimo tra i Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: [Strutture metalliche, Infissi, serramenti e sistemi di recinzione (porte e portoni, finestre, imposte e persiane, avvolgibili e zanzariere, cancelli, scale, ecc.), Sistemi e parti per la sicurezza e la chiusura (incluse casseforti, forzieri, porte metalliche blindate, etc.), Sistemi e parti per la trasmissione del moto, Prodotti fabbricati con fili metallici (aghi, reti, griglie, etc.), Minuteria metallica ad uso funzionale (viti, bulloni, molle, etc.), Sistemi e parti per la canalizzazione e gestione liquidi (tubi, rubinetti, valvole, etc.), Utensileria in metallo, Sistemi e parti per l'arredamento e l'illuminazione, Articoli casalinghi (forbici, coltelleria, posateria, pentolame, vasellame, attrezzi da cucina, ecc.), Articoli ornamentali e minuteria metallica ad uso privato (cancelleria, cornici, etc.), Prodotti ottenuti/lavorati/installati/riparati: Tende da sole e tecniche].

ALLEGATO 9

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD21U

PRODUZIONE DI OCCHIALERIA E STRUMENTI OTTICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

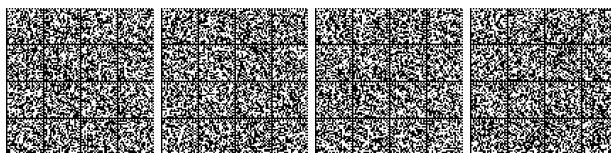
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD21U sono di seguito riportate:

- 26.70.11 - Fabbricazione di strumenti ottici e strumenti ottici di precisione
- 26.70.30 - Fabbricazione di apparecchiature fotografiche
- 32.50.30 - Fabbricazione di lenti oftalmiche
- 32.50.40 - Fabbricazione di montature per occhiali
- 33.13.02 - Riparazione e manutenzione di strumenti e apparecchiature ottiche

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD21U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD21U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD21U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

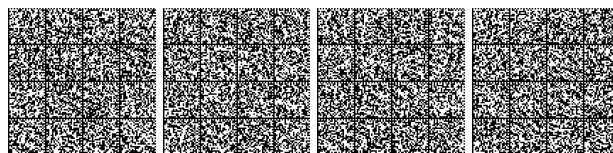
I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD21U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Laboratori ottici con vendita prevalente a privati** (Numerosità: 247);

- **MoB 2 - Imprese che producono e commercializzano attraverso canali di vendita differenziati** (Numerosità: 355). Le imprese appartenenti a questo modello di business producono e/o lavorano prevalentemente montature complete (da vista o da sole), lenti e apparecchiature ottiche (fotografiche, cinematografiche, scientifiche, ecc.) e loro componenti. La clientela di riferimento è costituita prevalentemente da altre imprese, ma anche da operatori commerciali, sia al dettaglio che all'ingrosso;

- **MoB 3 - Imprese che producono prevalentemente componenti per occhiali e vendono per lo più ad altre imprese del settore** (Numerosità: 96).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 9.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD21U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 9.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 9.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14219), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
89%
74%
60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 9.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,29598), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
83%
62%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47117), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	360,00
MoB 2	Tutti i soggetti	60,00	240,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	140,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali	Punteggio
2%	10
2,83%	5
3,5%	1

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

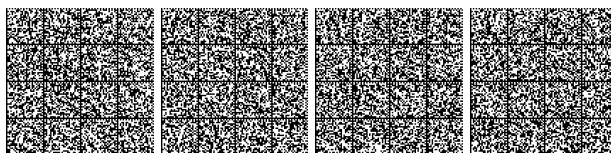
Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 9.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Competenze di processo	FASE_TAGLIO_LENTI	Fasi della produzione e/o lavorazione: Taglio/calibratura delle lenti
	FASE_MONTAGGIO_LENTI	Fasi della produzione e/o lavorazione: Montaggio delle lenti
	FASE_TRATT_SUP_LENTI	Fasi della produzione e/o lavorazione: Trattamenti superficiali delle lenti
	FASE_ALTRE_LAV_LENTI	Fasi della produzione e/o lavorazione: Altre lavorazioni delle lenti
Portafoglio prodotti	MERCE_MONTATURE_P_MAX	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Montature complete (da vista o da sole)
	MERCE_COMPO_OCCHIALI_P_MAX	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti per occhiali (aste, musi, nasi, ponti, ecc.)
	MERCE_APPARECCHIATURE_P_MAX	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchiature ottiche (fotografiche, cinematografiche, scientifiche, ecc.) e loro componenti

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	MERCE_LENTI_P_MAX	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Lenti
Struttura dei canali di vendita	CLIENTELA_IMPRESE_P_MAX	Tipologia della clientela: Altre imprese
	CLIENTELA_COMMERCIO_P_MAX	Tipologia della clientela: Canali commerciali
	CLIENTELA_PRIVATI_P_MAX	Tipologia della clientela: Privati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 9.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 700.000 di euro	(*)	0,035243910643667	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,683929300956824	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,68% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,045855983645736	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,1350589067413	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 13,51% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente componenti per occhiali e vendono per lo più ad altre imprese del settore		0,044931516044587	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,49% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,194845573915755	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,19% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003922176120543	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,39% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000968641585873	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	Addetti	(***)	—0,072915619202254	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,323361911466172	
Coefficiente di rivalutazione			1,01144707078708	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

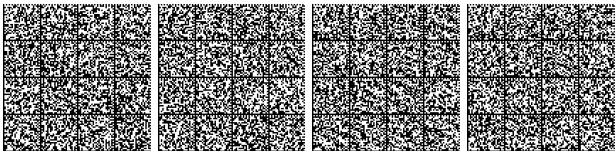
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 9.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 700.000 di euro	(*)	0,061934922818948	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,110678149743441	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,214285627871653	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,259447020425578	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,338727311972858	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Produzione e/o lavorazione, servizi e commercializzazione: Attività di installazione, riparazione e manutenzione/100		0,096171041488037	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,231752760342553	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 23,18% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente componenti per occhiali e vendono per lo più ad altre imprese del settore		0,069159483606737	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,92% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,357570741636358	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,36% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,0064534283752	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,65% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,073886339843127	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,003239853512746	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,533030624863913	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,043667088956266	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 9.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell’ISA DD21U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell’impresa + Numero collaboratori dell’impresa familiare e coniuge dell’azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell’impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l’acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa - Compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all’attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell’impresa familiare e coniuge dell’azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell’impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell’attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

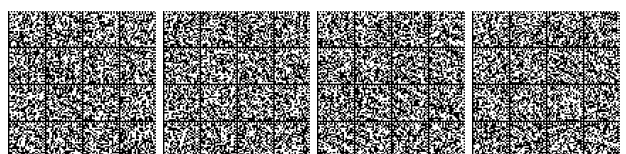
Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchiature ottiche (fotografiche, cinematografiche, scientifiche, ecc.) e loro componenti = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchiature ottiche (fotografiche, cinematografiche, scientifiche, ecc.) e loro componenti, se Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchiature ottiche (fotografiche, cinematografiche, scientifiche, ecc.) e loro componenti è pari al Valore massimo prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti per occhiali (aste, musi, nasi, ponti, ecc.) = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti per occhiali (aste, musi, nasi, ponti, ecc.), se Prodotti

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti per occhiali (aste, musi, nasi, ponti, ecc.) è pari al Valore massimo prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Lenti = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Lenti, se Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Lenti è pari al Valore massimo prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Montature complete (da vista o da sole) = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Montature complete (da vista o da sole), se Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Montature complete (da vista o da sole) è pari al Valore massimo prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Tipologia della clientela: Altre imprese = Tipologia della clientela: (Imprese del settore dell'occhialeria + Altre imprese manifatturiere), se Tipologia della clientela: (Imprese del settore dell'occhialeria + Altre imprese manifatturiere) è pari al Valore massimo tipologia della clientela; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia della clientela: Canali commerciali = Tipologia della clientela: (Negozi di ottica + Altri commercianti al dettaglio e/o all'ingrosso, Grande Distribuzione), se Tipologia della clientela: (Negozi di ottica + Altri commercianti al dettaglio e/o all'ingrosso, Grande Distribuzione) è pari al Valore massimo tipologia della clientela; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia della clientela: Privati = Tipologia della clientela: Privati, se Tipologia della clientela: Privati è pari al Valore massimo tipologia della clientela; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti = Valore massimo tra Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Montature complete (da vista o da sole), Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti per occhiali (aste, musi, nasi, ponti, ecc.), Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Lenti e Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchiature ottiche (fotografiche, cinematografiche, scientifiche, ecc.) e loro componenti.

Valore massimo tipologia della clientela = Valore massimo tra Tipologia della clientela: (Imprese del settore dell'occhialeria + Altre imprese manifatturiere), Tipologia della clientela: (Negozi di ottica + Altri commercianti al dettaglio e/o all'ingrosso, Grande Distribuzione) e Tipologia della clientela: Privati.

ALLEGATO 10

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD24U

PRODUZIONE E COMMERCIO AL DETTAGLIO DI PELLICCERIA E DI ABBIGLIAMENTO IN PELLE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD24U sono di seguito riportate:

- 14.24.00 - Fabbricazione di abbigliamento in pelle e in pelliccia
- 47.71.40 - Commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento in pelle e pelliccia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD24U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD24U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD24U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

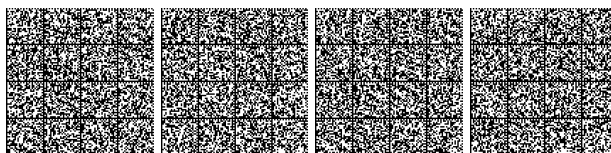
Per l'ISA DD24U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente commercializzazione di abbigliamento e accessori in pelliccia e abbigliamento in pelle e similpelle** (Numerosità: 145);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto proprio di abbigliamento e accessori in pelliccia e abbigliamento in pelle e similpelle** (Numerosità: 240);

- **MoB 3 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento in pelle e similpelle** (Numerosità: 215);

- **MoB 4 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento e accessori in pelliccia** (Numerosità: 128).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 10.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD24U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: Pulitura > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: Custodia > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: Rimessa a modello > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: Riparazioni > 50% dei ricavi;
- Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa > 50% dei ricavi e Privati < 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 10.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 10.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,21978), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 10.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41969), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,69569), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	180,00	1.500,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	70,00	550,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	260,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	470,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

1,5%

2,33%

3%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DELLE ATTIVITÀ ACCESSORIE: PULITURA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Pulitura", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DELLE ATTIVITÀ ACCESSORIE: CUSTODIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Custodia", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DELLE ATTIVITÀ ACCESSORIE: RIMESSA A MODELLO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Rimessa a modello", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DELLE ATTIVITÀ ACCESSORIE: RIPARAZIONI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Riparazioni", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

COMMERCIALIZZAZIONE DI PRODOTTI ACQUISTATI DA TERZI E NON TRASFORMATI E/O NON LAVORATI DALL'IMPRESA > 50% DEI RICAVI E PRIVATI < 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa" e meno del 50% dei ricavi da vendita a "Privati", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 10.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Scelte di produzione	W_PROD_CT_PREV	Prevalenza di produzione e/o lavorazione conto terzi
	W_PROD_CP_PREV	Prevalenza di produzione e/o lavorazione conto proprio
	W_COMMERC_TZ_PREV	Prevalenza di commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa
Portafoglio prodotti	W_ABB_PELLICCE_PREV	Prevalenza di abbigliamento e accessori in pelliccia
	W_ABB_PELLE_PREV	Prevalenza di abbigliamento in pelle e similpelle

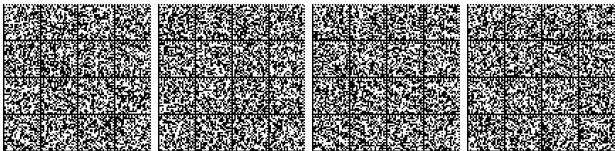
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 10.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,031566901097906	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,061632102395476	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,17470468684579	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		−0,331296289323184	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 33,13% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		−0,102993117024009	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 10,30% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		−0,102055064902902	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 10,21% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento in pelle e similpelle		0,159249766854998	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 15,92% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento e accessori in pelliccia		0,133950464321147	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,40% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,230880207396499	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 23,09% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi per codice ATECO		0,17889900471026	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,18% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001082026182507	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 2.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,072233473825995	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,100786413516866	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,003559413169988	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

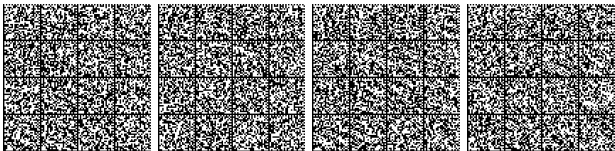
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 10.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,063820406343135	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,087237405452789	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,155099713280074	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,151556509226616	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,415970430593596	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 41,60% in termini di VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,151559657662864	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 15,16% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		–0,263147120416383	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 26,31% del VA stimato
	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi / 100		0,149999152215217	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto proprio di abbigliamento e accessori in pelliccia e abbigliamento in pelle e similpelle		0,214584038710583	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 21,46% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento in pelle e similpelle		0,627879604600177	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 62,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano prevalentemente produzione e/o lavorazione conto terzi di abbigliamento e accessori in pelliccia		0,517082260105968	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 51,71% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,258002108773527	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 25,80% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi per codice ATECO		0,386370038795926	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,39% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001378992458885	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001594826488585	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 200.000 euro) elevato a 2	(*)	0,03528083220522	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,376225040270792	
Coefficiente di rivalutazione			1,087681136287252	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 10.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD24U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza di abbigliamento e accessori in pelliccia = Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: [Abbigliamento in pelliccia (capispalla, scialli e stole, interni per capi in tessuto, ecc.) + Pellicce artificiali + Accessori vari in pelliccia (colli, cappelli, ecc.)] se Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: [Abbigliamento in pelliccia (capispalla, scialli e stole, interni per capi in tessuto, ecc.) + Pellicce artificiali + Accessori vari in pelliccia (colli, cappelli, ecc.)] è il massimo tra Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: [Abbigliamento in pelliccia (capispalla, scialli e stole, interni per capi in tessuto, ecc.) + Pellicce artificiali + Accessori vari in pelliccia (colli, cappelli, ecc.)] e Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: (Abbigliamento in pelle e montone + Abbigliamento in similpelle); altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di abbigliamento in pelle e similpelle = Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: (Abbigliamento in pelle e montone + Abbigliamento in similpelle) se Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: (Abbigliamento in pelle e montone + Abbigliamento in similpelle) è il massimo tra Tipologia dei prodotti

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

venduti e delle attività accessorie: [Abbigliamento in pelliccia (capispalla, scialli e stole, interni per capi in tessuto, ecc.) + Pellicce artificiali + Accessori vari in pelliccia (colli, cappelli, ecc.)] e Tipologia dei prodotti venduti e delle attività accessorie: (Abbigliamento in pelle e montone + Abbigliamento in similpelle); altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa = Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa se Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa è il massimo tra Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: (Produzione e/o lavorazione conto proprio, Produzione e/o lavorazione conto terzi, Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa e Altri servizi (custodia, riparazioni, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di produzione e/o lavorazione conto proprio = Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto proprio se Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto proprio è il massimo tra Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: (Produzione e/o lavorazione conto proprio, Produzione e/o lavorazione conto terzi, Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa e Altri servizi (custodia, riparazioni, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di produzione e/o lavorazione conto terzi = Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto terzi se Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto terzi è il massimo tra Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: (Produzione e/o lavorazione conto proprio, Produzione e/o lavorazione conto terzi, Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa e Altri servizi (custodia, riparazioni, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e

servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale, livello comunale [17]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 11

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD25U

CONCIA DELLE PELLI E DEL CUOIO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

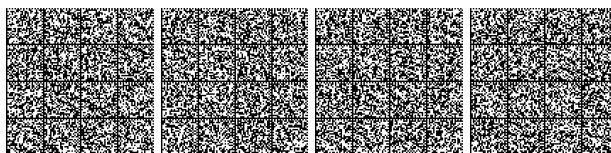
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD25U sono di seguito riportate:

- 15.11.00 - Concia, tintura e rifinizione di pelli, cuoi e pellicce

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD25U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD25U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD25U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD25U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese della concia che effettuano prevalentemente attività in conto proprio** (Numerosità: 375);

- **MoB 2 - Imprese che operano prevalentemente in conto terzi ed effettuano per lo più le fasi di preparazione e asciugatura delle pelli** (Numerosità: 109);

- **MoB 3 - Imprese della concia che operano prevalentemente in conto terzi** (Numerosità: 106);

- **MoB 4 - Imprese che operano prevalentemente in conto terzi ed effettuano per lo più le fasi di rifinitura delle pelli** (Numerosità: 253).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 11.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD25U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 11.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 11.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16739), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 11.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32821), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
48%
77%
100%
40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,73190), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

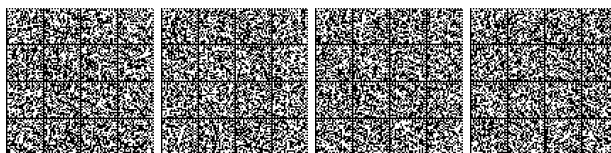
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	35,00	350,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	10,00	50,00
MoB 3	Tutti i soggetti	10,00	50,00
MoB 4	Tutti i soggetti	10,00	50,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

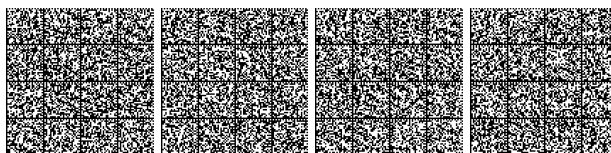
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 11.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Scelte di produzione	QCD_PROD_CP_P	Produzione e/o lavorazione conto proprio
	QCD_PROD_CT_P	Produzione e/o lavorazione conto terzi
Competenze di processo	INCID_FASE_PREPAR_ASCIUG_INT	Incidenza delle fasi di preparazione e asciugatura svolte internamente sul totale delle fasi
	INCID_FASE_PREPAR_ASCIUG_AT	Incidenza delle fasi di preparazione affidate a terzi sul totale delle fasi
	INCID_FASE_RIFINITURA_INT	Incidenza delle fasi di rifinitura svolte internamente sul totale delle fasi
	INCID_FASE_RIFINITURA_AT	Incidenza delle fasi di rifinitura affidate a terzi sul totale delle fasi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 11.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,03548217421317	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,014633689524206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,032997254649291	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,162370046993444	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,202140257063235	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,28171353417448	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 28,17% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese della concia che effettuano prevalentemente attività in conto proprio		—0,047814966282084	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,78% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,175021619714171	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,18% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005421311183677	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,54% del Ricavo stimato
	Indice dei prezzi alla produzione dell'industria per l'attività economica 15.11 — Preparazione e concia del cuoio, preparazione e tintura di pellicce — ISTAT		—0,003589408309347	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,004% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,075645985355328	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,423022995554867	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 11.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,095258771203322	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,206043957013156	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,024848007970173	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,021229794340944	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi	(*)	0,026278407911261	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Costi intermedi al netto del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi	(*)	0,149881097395607	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,196819952269895	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 19,68% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese della concia che effettuano prevalentemente attività in conto proprio		—0,154555576678591	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,46% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,237080834212771	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,24% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008843197659289	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,88% del VA stimato
	Indice dei prezzi alla produzione dell'industria per l'attività economica 15.11 — Preparazione e concia del cuoio, preparazione e tintura di pellicce — ISTAT		—0,007807660292437	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,01% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,195439478577718	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,20% del VA stimato
	Costi intermedi al netto del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,094754142670944	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,083983548010292	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,646331992642687	
Coefficiente di rivalutazione			1,041695662261997	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 11.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD25U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

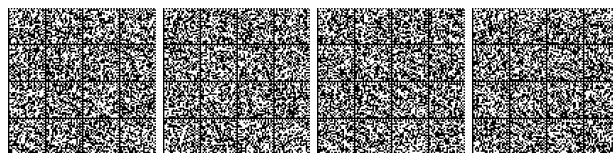
Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi della produzione e/o lavorazione: Asciugatura - affidate a terzi = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura se la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura è maggiore di zero e la la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Asciugatura - svolte internamente = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura.

[16]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Preparazione - affidate a terzi = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione se la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione è maggiore di zero e la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Preparazione - svolte internamente = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Rifinitura - affidate a terzi = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura) se la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - affidate a terzi: Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura) è maggiore di zero e la somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Fasi della produzione e/o lavorazione: Rifinitura - svolte internamente = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione - svolte internamente: Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura).

Incidenza delle fasi di preparazione affidate a terzi sul totale delle fasi = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Preparazione - affidate a terzi+Fasi della produzione e/o lavorazione: Asciugatura - affidate a terzi] x 100 / Totale delle fasi se Totale delle fasi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero. La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza delle fasi di preparazione e asciugatura svolte internamente sul totale delle fasi = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Preparazione - svolte internamente+Fasi della produzione e/o lavorazione: Asciugatura - svolte internamente] x 100 / Totale delle fasi se Totale delle fasi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero. La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza delle fasi di rifinitura affidate a terzi sul totale delle fasi = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Rifinitura - affidate a terzi] x 100 / Totale delle fasi se Totale delle fasi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero. La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza delle fasi di rifinitura svolte internamente sul totale delle fasi = [Fasi della produzione e/o lavorazione: Rifinitura - svolte internamente] x 100 / Totale delle fasi se Totale delle fasi è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero. La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale delle fasi = somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione svolte internamente e affidate a terzi: Rinverdimento, Depilazione o calcinazione, Scarnatura, Spaccatura, Rifilatura, Decalcinazione, Concia, Riconcia, Tintura, Messa al vento (essiccamento o asciugatura), Inchiodatura, Rasatura, Palissonatura, Lucidatura, Smerigliatura, Trattamento con cere, Stiratura, Pressatura, Verniciatura (pigmentatura).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 12

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD29U

PRODUZIONE DI CALCESTRUZZO E DI ALTRI PRODOTTI PER L'EDILIZIA

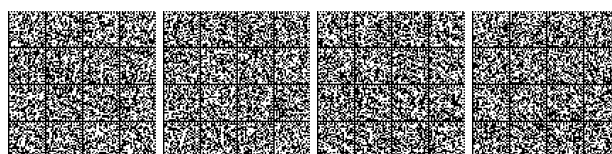
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

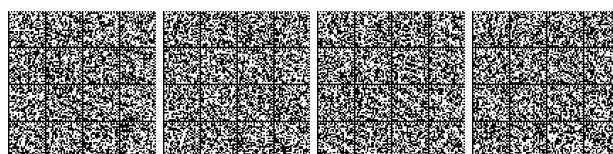
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD29U sono di seguito riportate:

- 23.51.00 - Produzione di cemento
- 23.52.10 - Produzione di calce
- 23.52.20 - Produzione di gesso
- 23.61.01 - Fabbricazione di tubi prefabbricati in calcestruzzo per acqua potabile
- 23.61.02 - Fabbricazione di caminetti prefabbricati in calcestruzzo
- 23.61.03 - Fabbricazione di elementi prefabbricati in calcestruzzo per l'edilizia
- 23.61.04 - Fabbricazione di strutture prefabbricate in calcestruzzo per l'edilizia
- 23.61.09 - Fabbricazione di prodotti in calcestruzzo per l'edilizia n.c.a.
- 23.62.00 - Fabbricazione di prodotti in gesso per l'edilizia
- 23.63.00 - Produzione di calcestruzzo pronto per l'uso
- 23.64.00 - Produzione di malta
- 23.65.01 - Fabbricazione di prodotti in sostanze vegetali agglomerate con cemento, gesso o altri leganti minerali
- 23.65.02 - Fabbricazione di prodotti in asbesto-cemento o cellulosa fibrocemento

- 23.66.01 - Fabbricazione di statue, bassorilievi e altorilievi, vasi e fioriere
- 23.66.09 - Fabbricazione di altri prodotti in calcestruzzo, cemento e gesso n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD29U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD29U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD29U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

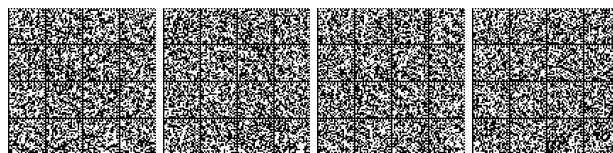
Per l'ISA DD29U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che realizzano prodotti vari** (Numerosità: 564). Le imprese di questo modello di business realizzano varie tipologie di prodotto, sia cementi, gessi, malte ed altri materiali da costruzione e calcestruzzo, sia articoli per l'edilizia come elementi prefabbricati e per pavimentazioni (tubi, piastre, blocchi, traversine, barriere stradali, ecc.), strutture prefabbricate (pilastri, plinti, travi, pannelli, tramezzature, ecc.) e arredo urbano ed elementi decorativi;

- **MoB 2 - Imprese che producono prevalentemente calcestruzzo** (Numerosità: 487);

- **MoB 3 - Imprese che realizzano prevalentemente strutture ed elementi prefabbricati** (Numerosità: 327). Le imprese di questo modello di business realizzano prevalentemente elementi prefabbricati e per pavimentazioni (tubi, piastre, blocchi, traversine, barriere stradali, ecc.), strutture prefabbricate (pilastri, plinti, travi, pannelli, tramezzature, ecc.) e strutture per solai;

- **MoB 4 - Imprese che realizzano prevalentemente arredo urbano ed elementi decorativi** (Numerosità: 74).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 12.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD29U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 12.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 12.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,11823), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 12.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32281), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,75516), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	320,00
MoB 2	Tutti i soggetti	10,00	130,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	400,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

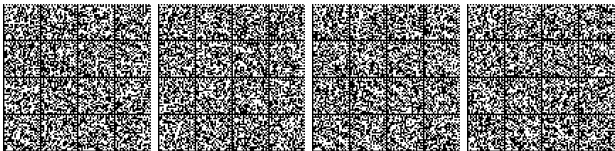
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 12.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

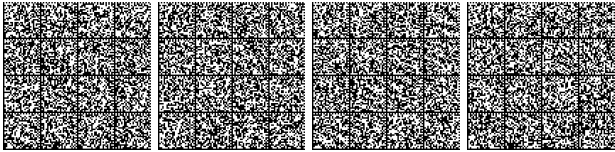
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Prodotti e servizi	MERCE_CALCESTRUZZO	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Calcestruzzo
	MERCE_STRUTTURE_PREFABBR	Strutture ed elementi prefabbricati
	MERCE_ARREDO_URBANO	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Arredo urbano ed elementi decorativi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 12.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,042039256368375	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,553872064664407	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,55% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,024342346447581	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,007658559358629	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,154306726011717	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,064848149625978	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 6,48% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che realizzano prodotti vari		0,024764518005609	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,48% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che realizzano prevalentemente strutture ed elementi prefabbricati		0,02757840983609	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,76% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano prevalentemente arredo urbano ed elementi decorativi		0,079570973952391	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,96% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001885672666641	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,19% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,099333241310166	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,10% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costi produttivi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,065687284732756	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,019040469937547	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 340.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,040213363948625	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,00098796199331	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,379490939563469	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 12.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 660.000 euro per addetto	(*)	0,034987945970099	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,193742998510773	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 61.000 euro per addetto	(*)	0,206629737581975	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,097849808594393	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,087025377964904	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,208197448871932	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 20,82% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che realizzano prodotti vari		0,076358910424117	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,64% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che realizzano prevalentemente strutture ed elementi prefabbricati		0,076330761968198	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,63% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che realizzano prevalentemente arredo urbano ed elementi decorativi		0,143120443950731	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,31% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005654828023817	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,57% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,295846371586242	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,30% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,102048252667715	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,065399085417978	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,337490375618547	
Coefficiente di rivalutazione			1,04369673248346	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 12.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD29U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Strutture ed elementi prefabbricati = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Strutture prefabbricate (pilastri, plinti, travi, pannelli, tramezzature, ecc.) + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Elementi prefabbricati e per pavimentazioni (tubi, piastre, blocchi, traversine, barriere stradali, ecc.) + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Strutture per solai.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 13

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD30U

RECUPERO E PREPARAZIONE PER RICICLAGGIO E COMMERCIO ALL'INGROSSO DI ROTTAMI METALLICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

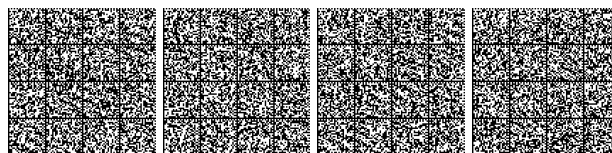
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD30U sono di seguito riportate:

- 22.11.20 - Rigenerazione e ricostruzione di pneumatici
- 38.21.12 - Smantellamento di altre carcasse
- 38.21.20 - Recupero dei materiali da rifiuti metallici
- 38.21.30 - Recupero dei materiali da rifiuti plastici
- 38.21.40 - Recupero dei materiali da altri rifiuti
- 46.87.10 - Commercio all'ingrosso di rottami e cascami metallici
- 46.87.90 - Commercio all'ingrosso di altri rottami e cascami

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD30U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD30U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD30U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD30U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di altri materiali** (Numerosità: 382);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono principalmente attività di commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa** (Numerosità: 432). I materiali commercializzati sono rappresentati prevalentemente da metalli ferrosi e non ferrosi;

- **MoB 3 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di raccolta, trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, e commercializzazione per lo più di tessuti** (Numerosità: 135);

- **MoB 4 - Imprese che svolgono soprattutto attività di raccolta, in particolare di metalli** (Numerosità: 1.185);

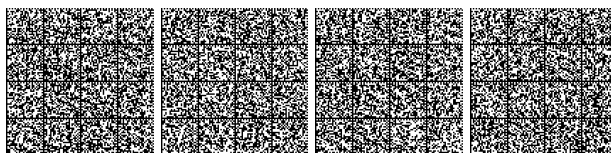
- **MoB 5 - Imprese che svolgono principalmente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione soprattutto di carta e cartone, con ottenimento della materia prima seconda** (Numerosità: 174). Talvolta le imprese appartenenti a questo MoB affiancano all'attività principale la commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami;

- **MoB 6 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di autodemolizione** (Numerosità: 423);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono principalmente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di metalli** (Numerosità: 315);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono soprattutto attività di trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami, con ottenimento del prodotto finito** (Numerosità: 190). I materiali trattati e/o lavorati riguardano per lo più metalli, tessuti e altri materiali;

- **MoB 9 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda per lo più di materie plastiche** (Numerosità: 181). Talvolta le imprese appartenenti a questo MoB effettuano anche attività di raccolta dei rifiuti plastici.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 13.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD30U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 13.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 13.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,17394), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 13.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34045), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,58866), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

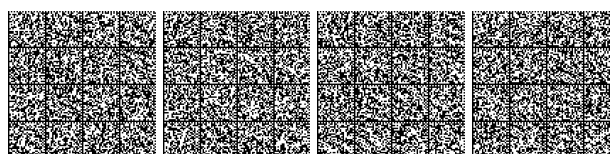
L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	25,00	180,00
MoB 2	Tutti i soggetti	15,00	110,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	200,00
MoB 4	Tutti i soggetti	20,00	110,00
MoB 5	Tutti i soggetti	10,00	60,00
MoB 6	Tutti i soggetti	80,00	500,00
MoB 7	Tutti i soggetti	25,00	180,00
MoB 8	Tutti i soggetti	30,00	200,00
MoB 9	Tutti i soggetti	25,00	180,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente	Punteggio
0%	1
10%	5,5
20%	10
100%	10

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

4,5%

5,89%

7%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 6.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 6	Tutti i soggetti	4,50	7,00
MoB 7	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 8	Tutti i soggetti	2,50	4,00
MoB 9	Tutti i soggetti	2,50	4,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro,

parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

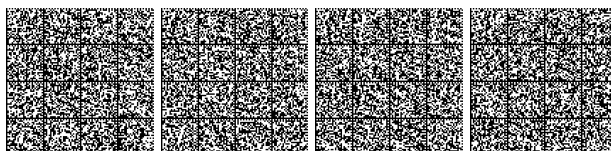
In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 13.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia dell'attività	PREV_NEW_RACCOLTA_RIFIUTI_P	Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione) (prevalente)
	PREV_NEW_LAV_RIFIUTI_MP_P	Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento della materia prima seconda) (prevalente)
	PREV_NEW_LAV_RIFIUTI_PF_P	Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito) (prevalente)
	PREV_NEW_COMMERC_RIFIUTI_P	Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (prevalente)
Competenze di processo	NEW_SELEZIONE_MECCANICA_SN	Fasi della lavorazione: Selezione meccanica
	NEW_CONTROLLO_RADIOM_SN	Fasi della lavorazione: Controllo radiometrico

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	NEW_FASE_SEPARAZIONE_MAGN_SN	Fasi della lavorazione: Separazione magnetica e/o elettromagnetica/Deferrizzazione
	NEW_LEGATURA_SN	Fasi della lavorazione: Legatura e/o imballaggio
	NEW_SICUREZZA_MAT_PER_SN	Fasi della lavorazione: Messa in sicurezza materiali pericolosi/Bonifica
	NEW_PRESSATURA_SN	Fasi della lavorazione: Pressatura e/o compattazione
	NEW_TRITURAZIONE_SN	Fasi della lavorazione: Triturazione/Macinazione
Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati	PREV_MERCE_METALLI	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi (prevalente)
	PREV_MERCE_AUTODEMOLITORI	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste (prevalente)
	PREV_MERCE_PLASTICA	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche (prevalente)
	PREV_MERCE_CARTA_P	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone (prevalente)
	PREV_MERCE_RESIDUO	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri (prevalente)
	PREV_MERCE_TESSUTO_P	Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 13.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,040259768514596	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,035322541699114	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,203537311466172	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,037400829741566	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,012413909756929	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,048411468339701	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 4,84% del Ricavo stimato
	Periodo d’imposta 2020		—0,032851875330144	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 3,29% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di altri materiali)	(*)	0,216811991963029	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono principalmente attività di commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall’impresa)	(*)	0,22404712706134	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di raccolta, trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, e commercializzazione per lo più di tessuti)	(*)	0,217417771274443	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono soprattutto attività di raccolta, in particolare di metalli)	(*)	0,218835757307425	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono principalmente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione soprattutto di carta e cartone, con ottenimento della materia prima seconda)	(*)	0,224206399217476	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di autodemolizione)	(*)	0,203743828441573	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di metalli)	(*)	0,22358086538078	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono soprattutto attività di trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami, con ottenimento del prodotto finito)	(*)	0,219880377183789	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda per lo più di materie plastiche)	(*)	0,221258806659611	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,10629792248417	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,63% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002852366472426	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,29% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,08183581758618	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,08% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi fino a 900.000 euro) elevato a 2	(*)	0,049192056374388	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001400902397233	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,180248362443724	
Coefficiente di rivalutazione			1,005480996476195	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 13.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

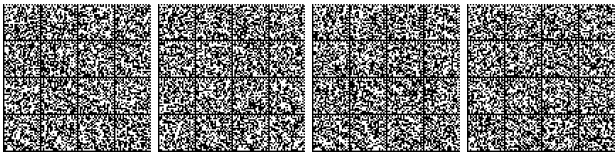
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,102451903013128	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,164773843412541	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,215620801165887	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,030569443277095	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	–0,090649691882609	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,207843534409511	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,069510903364692	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,124985580349165	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 12,50% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di altri materiali)	(*)	0,135044593709495	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono principalmente attività di commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa)	(*)	0,142212358423175	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di raccolta, trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, e commercializzazione per lo più di tessuti)	(*)	0,133160042724268	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono soprattutto attività di raccolta, in particolare di metalli)	(*)	0,140062911469433	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono principalmente attività di raccolta e trattamento e/o lavorazione soprattutto di carta e cartone, con ottenimento della materia prima seconda)	(*)	0,15364831550365	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di autodemolizione)	(*)	0,137426430373042	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda, soprattutto di metalli)	(*)	0,128924909813847	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono soprattutto attività di trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami, con ottenimento del prodotto finito)	(*)	0,133511375607676	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di trattamento e/o lavorazione, con ottenimento della materia prima seconda per lo più di materie plastiche)	(*)	0,137554117792989	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006274331345733	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,63% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,137428410105448	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,039846465321938	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,057979851159275	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001431288280042	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001528464306807	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,76250686039614	
Coefficiente di rivalutazione			1,047197690085106	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 13.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD30U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri = Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: [Vetro + RAEE (apparecchiature elettriche ed elettroniche) ed apparecchiature informatiche + Inerti + Altri materiali].

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche = Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: [Materie plastiche (PET) + Altre materie plastiche].

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi = Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: [Metalli ferrosi e ghisa + Acciaio + Alluminio e sue leghe + Rame e sue leghe + Altri metalli non ferrosi (piombo, zinco, stagno, nichel, titanio, cadmio, ecc.)].

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste = Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: [Veicoli a motore e rimorchi + Batterie esauste].

Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste (prevalente) = [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste] se [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste] è uguale al Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

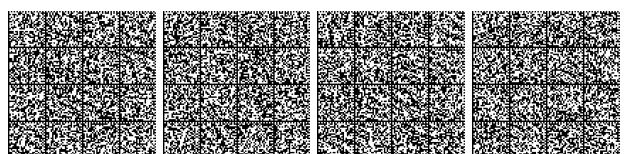
Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [18]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (prevalente) = [Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa] se [Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa] è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione) (prevalente) = [Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione)] se [Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione)] è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito) (prevalente) = [Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito)] se [Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito)] è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

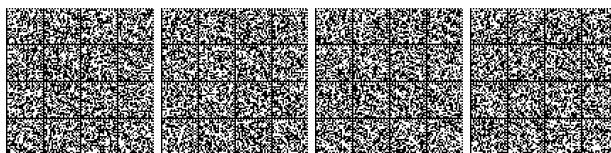
[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento della materia prima seconda) (prevalente) = [Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento della materia prima seconda)] se [Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento della materia prima seconda)] è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo dei Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati = valore massimo tra: [Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Metalli ferrosi e non ferrosi; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Veicoli a motore e rimorchi e batterie esauste; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Materie plastiche; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Carta e cartone; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Altri; Materiali raccolti e/o trattati e/o commercializzati: Tessuti].

Valore massimo della Tipologia dell'attività = valore massimo tra [Tipologia dell'attività: Raccolta dei rifiuti, rottami e cascami (inclusa l'attività di autodemolizione); Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento della materia prima seconda); Tipologia dell'attività: Trattamento e/o lavorazione dei rifiuti, rottami e cascami (con ottenimento del prodotto finito); Tipologia dell'attività: Commercializzazione di rifiuti, rottami e cascami acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa; Tipologia dell'attività: Prestazione di altri servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta, ecc.)].

ALLEGATO 14

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD32U

FABBRICAZIONE, INSTALLAZIONE E RIPARAZIONE DI MACCHINE E APPARECCHI MECCANICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

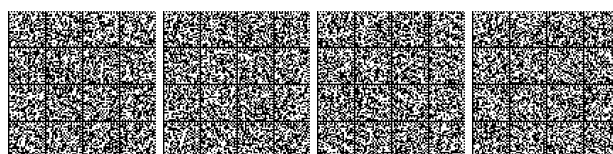
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD32U sono di seguito riportate:

- 25.30.10 - Fabbricazione di armi e munizioni per uso militare
- 25.30.20 - Fabbricazione di armi e munizioni per uso sportivo e civile
- 25.53.00 - Lavori di meccanica generale dei metalli
- 25.63.12 - Fabbricazione di parti intercambiabili per macchine utensili
- 25.63.20 - Fabbricazione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine
- 27.51.00 - Fabbricazione di elettrodomestici
- 27.52.00 - Fabbricazione di apparecchi non elettrici per uso domestico
- 27.90.01 - Fabbricazione di apparecchiature elettriche per saldatura e brasatura
- 28.11.10 - Fabbricazione di motori, esclusi motori per aeromobili, veicoli e motocicli
- 28.11.20 - Fabbricazione di turbine
- 28.12.00 - Fabbricazione di apparecchiature fluidodinamiche
- 28.13.00 - Fabbricazione di altre pompe e compressori
- 28.14.00 - Fabbricazione di altri rubinetti e valvole
- 28.15.00 - Fabbricazione di cuscinetti, ingranaggi e organi di trasmissione

- 28.21.10 - Fabbricazione di forni
- 28.21.20 - Fabbricazione di caldaie e apparecchiature fisse per il riscaldamento domestico
- 28.22.01 - Fabbricazione di ascensori, scale mobili e tappeti mobili
- 28.22.09 - Fabbricazione di altri apparecchi di sollevamento e movimentazione
- 28.24.00 - Fabbricazione di utensili portatili a motore
- 28.25.00 - Fabbricazione di apparecchiature di climatizzazione per uso non domestico
- 28.29.10 - Fabbricazione di bilance e distributori automatici
- 28.29.20 - Fabbricazione di impianti di distillazione o rettificazione per raffinerie di petrolio e industrie chimiche
- 28.29.30 - Fabbricazione di macchine per la dosatura, la confezione e per l'imballaggio
- 28.29.41 - Fabbricazione di macchine per la pulizia di pavimenti, superfici e ambienti per uso non domestico
- 28.29.49 - Fabbricazione di altre macchine per la pulizia per uso non domestico
- 28.29.91 - Fabbricazione di apparecchi per depurare e filtrare liquidi
- 28.29.99 - Fabbricazione di altre macchine varie di impiego generale n.c.a.
- 28.30.10 - Fabbricazione di trattori per l'agricoltura e la silvicoltura
- 28.30.91 - Fabbricazione di macchine per il giardinaggio e la cura del verde
- 28.30.99 - Fabbricazione di altre macchine per l'agricoltura e la silvicoltura n.c.a.
- 28.41.00 - Fabbricazione di macchine per la deformazione dei metalli e di altre macchine utensili per la lavorazione dei metalli
- 28.42.00 - Fabbricazione di altre macchine utensili
- 28.91.00 - Fabbricazione di macchine per la metallurgia
- 28.92.00 - Fabbricazione di macchine da miniera, cava e cantiere
- 28.93.00 - Fabbricazione di macchine per l'industria alimentare, delle bevande e del tabacco
- 28.94.10 - Fabbricazione di macchine tessili

- 28.94.20 - Fabbricazione di macchine per la lavorazione delle pelli e del cuoio
- 28.94.30 - Fabbricazione di macchine per lavanderie e stirerie
- 28.95.00 - Fabbricazione di macchine per l'industria della carta e del cartone
- 28.96.00 - Fabbricazione di macchine per l'industria delle materie plastiche e della gomma
- 28.97.01 - Fabbricazione di macchine per la produzione additiva per deposizione di materiali metallici
- 28.97.02 - Fabbricazione di macchine per la produzione additiva per deposizione di materie plastiche o di gomma
- 28.97.09 - Fabbricazione di macchine per la produzione additiva n.c.a.
- 28.99.10 - Fabbricazione di macchine per la stampa e la legatoria
- 28.99.20 - Fabbricazione di robot industriali con compiti multipli per scopi speciali
- 28.99.92 - Fabbricazione di giostre, altalene e altre attrazioni di divertimento
- 28.99.99 - Fabbricazione di tutte le altre macchine varie per impieghi speciali n.c.a.
- 29.10.00 - Fabbricazione di autoveicoli
- 29.20.00 - Fabbricazione di carrozzerie per autoveicoli; fabbricazione di rimorchi e semirimorchi
- 29.32.00 - Fabbricazione di altre parti e accessori per autoveicoli
- 30.40.00 - Fabbricazione di veicoli militari da combattimento
- 30.91.11 - Fabbricazione di motori per motocicli
- 30.91.12 - Fabbricazione di motocicli, esclusi motori
- 30.91.20 - Fabbricazione di parti e accessori per motocicli
- 30.92.10 - Fabbricazione di biciclette, escluse parti e accessori
- 30.92.20 - Fabbricazione di parti e accessori per biciclette
- 33.11.03 - Riparazione e manutenzione di stampi, portastampi, sagome, forme per macchine
- 33.11.05 - Riparazione e manutenzione di armi da fuoco militari, di ordinanza e artiglieria

- 33.11.06 - Riparazione e manutenzione di armi per uso sportivo e civile
- 33.12.10 - Riparazione e manutenzione di motori, turbine, pompe, compressori e altri elementi simili
- 33.12.20 - Riparazione e manutenzione di caldaie per processi industriali
- 33.12.30 - Riparazione e manutenzione di apparecchi di sollevamento e movimentazione
- 33.12.40 - Riparazione e manutenzione di impianti di refrigerazione industriale e di depurazione dell'aria
- 33.12.52 - Riparazione e manutenzione di bilance e distributori automatici
- 33.12.53 - Riparazione e manutenzione di impianti di distillazione o rettificazione per raffinerie di petrolio e industrie chimiche
- 33.12.54 - Riparazione e manutenzione di macchine per impacchettare e imballare
- 33.12.59 - Riparazione e manutenzione di altre macchine di impiego generale n.c.a.
- 33.12.60 - Riparazione e manutenzione di trattori agricoli
- 33.12.70 - Riparazione e manutenzione di altre macchine per l'agricoltura e la silvicoltura
- 33.12.91 - Affilatura di lame e seghe per macchinari
- 33.12.99 - Riparazione e manutenzione di altre macchine per impieghi speciali n.c.a.
- 33.18.10 - Riparazione e manutenzione di veicoli da combattimento per scopi militari
- 33.20.09 - Installazione di altre macchine e apparecchiature industriali
- 95.22.02 - Riparazione e manutenzione di articoli per la casa e il giardinaggio

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD32U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD32U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD32U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD32U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese con significativa presenza di ricavi derivanti dal committente principale, che effettuano soprattutto lavorazione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.** (Numerosità: 4.006);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente manutenzione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature e parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.** (Numerosità: 3.255);

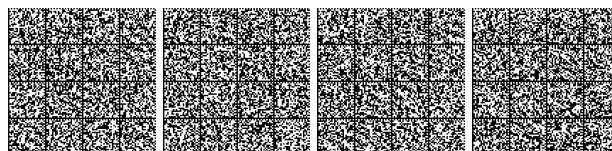
- **MoB 3 - Imprese che effettuano soprattutto manutenzione, riparazione e installazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature** (Numerosità: 1.276);

- **MoB 4 - Imprese che effettuano soprattutto manutenzione e riparazione di attrezzature** (Numerosità: 1.207);

- **MoB 5 - Imprese che effettuano prevalentemente manutenzione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature a medio-alta e alta intensità tecnologica** (Numerosità: 1.209);

- **MoB 6 - Imprese che effettuano principalmente manutenzione e riparazione di mezzi di trasporto** (Numerosità: 1.464);

- **MoB 7 - Imprese che effettuano principalmente lavorazione, manutenzione e riparazione di sistemi e/o moduli** (Numerosità: 1.066);

- **MoB 8 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione a marchio proprio di macchinari, impianti e/o apparecchiature a medio-alta e alta intensità tecnologica** (Numerosità: 970);

- **MoB 9 - Imprese che effettuano prevalentemente lavorazione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.** (Numerosità: 7.093). Le imprese appartenenti al MOB effettuano in particolare lavorazioni ad asportazione truciolo e attività di assemblaggio;

- **MoB 10 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione di macchinari, impianti e/o apparecchiature e attrezzature** (Numerosità: 772). Le imprese appartenenti al MOB effettuano in particolare lavorazioni meccaniche di precisione;

- **MoB 11 - Imprese che effettuano soprattutto installazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature** (Numerosità: 981). Le imprese appartenenti al MOB effettuano installazione anche di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.;

- **MoB 12 - Imprese che effettuano prevalentemente manutenzione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature a bassa e medio-bassa intensità tecnologica** (Numerosità: 1.095);

- **MoB 13 - Imprese che effettuano soprattutto assemblaggio, manutenzione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature** (Numerosità: 5.212);

- **MoB 14 - Imprese che effettuano soprattutto lavorazione, manutenzione e riparazione di parti finite e staccate di mezzi di trasporto** (Numerosità: 659);

- **MoB 15 - Imprese che effettuano principalmente produzione di attrezzature, in particolare stampi** (Numerosità: 2.029);

- **MoB 16 - Imprese che effettuano soprattutto produzione a marchio proprio di macchinari, impianti e/o apparecchiature a bassa e medio-bassa intensità tecnologica** (Numerosità: 911).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 14.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD32U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di servizi: Recupero mezzi guasti > 50% dei ricavi;
- Tipologia di servizi: Noleggio di macchine/attrezzature/trattori agricoli > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 14.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 14.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13563), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 14.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27999), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50581), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 2	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 3	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 4	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 5	Tutti i soggetti	10,00	150,00
MoB 6	Tutti i soggetti	15,00	200,00
MoB 7	Tutti i soggetti	10,00	150,00
MoB 8	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 9	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 10	Tutti i soggetti	20,00	250,00
MoB 11	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 12	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 13	Tutti i soggetti	20,00	250,00
MoB 14	Tutti i soggetti	15,00	200,00
MoB 15	Tutti i soggetti	20,00	250,00
MoB 16	Tutti i soggetti	30,00	320,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra

la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[10]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

---

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà,

al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI SERVIZI: RECUPERO MEZZI GUASTI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Recupero mezzi guasti", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

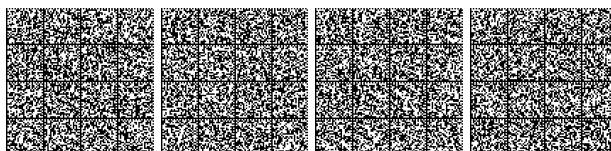
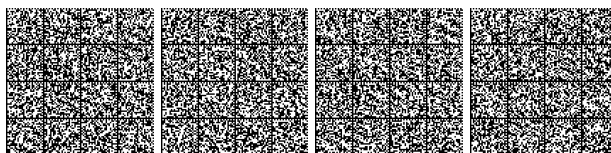
TIPOLOGIA DI SERVIZI: NOLEGGIO DI MACCHINE/ATTREZZATURE/TRATTORI AGRICOLI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio di macchine/attrezzature/trattori agricoli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

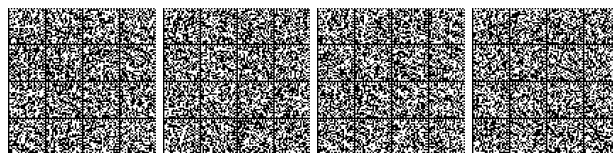
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 14.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	W_TIPSPE_FABBRICAZ_PREV	Tipologia di attività: Fabbricazione/lavorazione (prevalente)
	W_TIPSPE_MANUTENZ_PREV	Tipologia di attività: Manutenzione/riparazione (prevalente)
	W_TIPSPE_INSTALLAZ_PREV	Tipologia di attività: Installazione (prevalente)
Portafoglio prodotti	W_SISTEMI_MODULI_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Sistemi e/o moduli (prevalente)
	W_ATTREZZATURE_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.) (prevalente)
	W_MACCHINARI_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Macchinari, impianti e/o apparecchiature (prevalente)
	W_PARTI_STACCATE_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto) (prevalente)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_MEZZI_TRASPORTO_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mezzi di trasporto (autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette) (prevalente)
Tipologia di produzione (marchio proprio)	W_MARCHIO_PROP_P	Produzione e/o lavorazione con marchio proprio
	W_PROD_CATALOGO_P	Tipologia di produzione: Produzione effettuata con ordine su catalogo
	W_PROD_CP_P	Produzione e/o lavorazione conto proprio
Competenze di processo	W_FASE_INT_PROGETTAZ_SN	Fasi della lavorazione: Progettazione
	W_FASE_INT_SINTER_SN	Fasi della lavorazione: Sinterizzazione
	W_FASE_INT_LAV_CALDO_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazione a caldo
	W_FASE_INT_LAV_FREDDO_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazione a freddo delle lamiere, etc.
	W_FASE_INT_LAV_TRUCIOLO_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazioni ad asportazione truciolo
	W_FASE_INT_STAMPO_SN	Fasi della lavorazione: Fabbricazione di stampi
	W_FASE_INT_ASSEMB_SN	Fasi della lavorazione: Assemblaggio (per saldatura, per incollaggio, per rivettatura/chiodatura, meccanico ed elettrico/cablaggio)
	W_FASE_INT_LAV_RIFIN_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazioni di rifinitura
	W_FASE_INT_LAV_GOMMA_SN	Fasi della lavorazione: Lavorazioni di gomma e plastica
	W_FASE_INT_LAVAGGIO_SN	Fasi della lavorazione: Lavaggio

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_FASE_INT_SABBIATURA_SN	Fasi della lavorazione: Sabbiatura
	W_FASE_INT_TRAT_TERMICO_SN	Fasi della lavorazione: Trattamenti termici e superficiali
	W_FASE_INT_VERNICIATURA_SN	Fasi della lavorazione: Verniciatura
	W_FASE_INT_INSTALLAZ_SN	Fasi della lavorazione: Installazione
	W_FASE_INT_RIPARAZ_PROGRAM_SN	Fasi della lavorazione: Riparazione e manutenzione ordinaria e programmata
	W_FASE_INT_REVISIONE_SN	Fasi della lavorazione: Revisione generale e collaudo
	W_TAGLIO_MECC_N	Beni strumentali: Macchine da taglio meccaniche
	W_CABINA_VERN_N	Beni strumentali: Cabine di verniciatura (a velo d'acqua chiuse), tunnel di sabbiatura
	W_MISURA_TRIDIM_N	Beni strumentali: Macchine tridimensionali di misura
	W_METROLOGICA_N	Beni strumentali: Sala metrologica
Grado di intensità tecnologica	W_SETT_MEDBAS_INT_TECH_PREV	Settori di destinazione: Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (prevalente)
	W_SETT_MEDALT_INT_TECH_PREV	Settori di destinazione: Medio-alta e alta intensità tecnologica (prevalente)
Relazione con il committente	W_RICAVI_COMMIT_PRINC_P	Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale
	NUM_COM1_SN	Produzione e/o lavorazione conto terzi: 1 committente
	W_MATERIALE_TZ_P	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

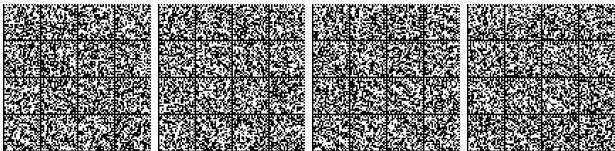
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 14.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,12653963688878	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,039572757096656	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,041896646702991	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,024821825290155	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,14196965839341	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,037507746572426	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		—0,039659229294271	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 3,97% in termini di Ricavo stimato
	Quota giornate apprendisti		—0,028058924573712	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 2,81% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,08207703169703	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione dell'8,21% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,044985761053099	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 4,50% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano principalmente manutenzione e riparazione di mezzi di trasporto		—0,02949201499247	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,95% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che effettuano soprattutto assemblaggio, manutenzione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature		—0,005069970101248	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,51% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che effettuano soprattutto lavorazione, manutenzione e riparazione di parti finite e staccate di mezzi di trasporto		—0,015603141318042	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,56% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 15 — Imprese che effettuano principalmente produzione di attrezzature, in particolare stampi		—0,006789868436665	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,68% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,038068042938637	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 3,81% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,072714324799245	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006482125322749	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,65% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,003494303038174	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione dello 0,35% del Ricavo stimato
	Indice generale dei prezzi alla produzione dell'industria, mercato interno — ISTAT		—0,000058790668331	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,0001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,106853446376626	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,01373255859849	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,024275757520765	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 600.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,077186435681291	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Addetti	(***)	—0,063161436544485	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000438354448505	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,255064142808613	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 14.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

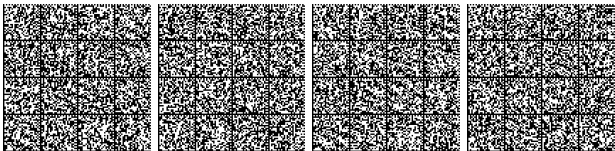
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,148615994720139	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,247567806441035	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,06425354572598	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,106035930946286	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	–0,005984237921161	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,015653698614557	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,122822663254554	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,121820760901698	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	–0,118907157850679	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		–0,077882613777316	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 7,79% in termini di VA stimato
	Quota giornate apprendisti		–0,15203722977186	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 15,20% in termini di VA stimato
	Cooperativa		–0,071095548892773	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 7,11% del VA stimato
	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi / 100		0,054213257567603	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,110913125027966	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'11,09% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese con significativa presenza di ricavi derivanti dal committente principale, che effettuano soprattutto lavorazione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.		—0,009508183346374	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,95% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano principalmente manutenzione e riparazione di mezzi di trasporto		—0,070859522695383	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,09% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che effettuano prevalentemente lavorazione di parti e/o componenti, semilavorati, accessori, ecc.		—0,017351851803935	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,74% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che effettuano soprattutto assemblaggio, manutenzione e riparazione di macchinari, impianti e/o apparecchiature		—0,018296125466507	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,83% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che effettuano soprattutto lavorazione, manutenzione e riparazione di parti finite e staccate di mezzi di trasporto		—0,049573740184918	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,96% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 15 — Imprese che effettuano principalmente produzione di attrezzature, in particolare stampi		—0,025354139398263	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,54% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 16 — Imprese che effettuano soprattutto produzione a marchio proprio di macchinari, impianti e/o apparecchiature a bassa e medio—bassa intensità tecnologica		—0,024895386175084	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,49% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,031363665508827	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 3,14% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,133291132825277	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,13% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,010715450834307	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,014386118962846	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione dell'1,44% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,182871473132617	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,18% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,01716493141711	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,090509108251861	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001558919360113	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000908623654285	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,81578591066005	
Coefficiente di rivalutazione			1,035898665166405	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 14.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD32U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.) (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.) se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Macchinari, impianti e/o apparecchiature (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Macchinari, impianti e/o apparecchiature se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Macchinari, impianti e/o apparecchiature è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mezzi di trasporto (autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette) (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mezzi di trasporto

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

(autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette) se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mezzi di trasporto (autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto) (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto) se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Sistemi e/o moduli (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Sistemi e/o moduli se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Sistemi e/o moduli è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti) = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)/(Addetti×312)).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Settori di destinazione: Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (prevalente) = Settori di destinazione: Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (es. Alimentari e bevande, Tabacco, Tessile e Abbigliamento, Concia e Calzature, Legno e Mobili, Carta e cartone ed Editoria, Gioielleria e Oreficeria, Strumenti musicali, Recupero e preparazione per il riciclaggio di rifiuti, Prodotti di cokeria e petroliferi, Gomma e Plastica, Minerali non metalliferi incluso vetro, ceramica, calcestruzzo, calce e gesso, prodotti per l'edilizia, Metallurgia e prodotti in metallo, Costruzioni navali e riparazioni di navi e imbarcazioni, ecc.) se Settori di destinazione: Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (es. Alimentari e bevande, Tabacco, Tessile e Abbigliamento, Concia e Calzature, Legno e Mobili, Carta e cartone ed Editoria, Gioielleria e Oreficeria, Strumenti musicali, Recupero e preparazione per il riciclaggio di rifiuti, Prodotti di cokeria e petroliferi, Gomma e Plastica, Minerali non metalliferi incluso vetro, ceramica, calcestruzzo, calce e gesso, prodotti per l'edilizia, Metallurgia e prodotti in metallo, Costruzioni navali e riparazioni di navi e imbarcazioni, ecc.) è uguale al Valore massimo Settori di destinazione; altrimenti assume valore pari a zero.

Settori di destinazione: Medio-alta e alta intensità tecnologica (prevalente) = Settori di destinazione: Medio-alta e alta intensità tecnologica (es. Macchine e apparecchi meccanici, Macchine e apparecchi elettronici, Autoveicoli e mezzi di trasporto, Prodotti chimici, Aeromobili e veicoli spaziali, Prodotti farmaceutici e ad uso medicale, Macchine e apparecchiature elettriche, Apparecchi radiotelevisivi e per le comunicazioni, Apparecchi medicali e di precisione, Strumenti ottici, ecc.) se Settori di destinazione: Medio-alta e alta intensità tecnologica (es. Macchine e apparecchi meccanici, Macchine e apparecchi elettronici, Autoveicoli e mezzi di trasporto, Prodotti chimici, Aeromobili e veicoli spaziali, Prodotti farmaceutici e ad uso medicale, Macchine e apparecchiature elettriche, Apparecchi radiotelevisivi e per le comunicazioni, Apparecchi medicali e di precisione, Strumenti ottici, ecc.) è uguale al Valore massimo Settori di destinazione; altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [18]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Tipologia di attività: Fabbricazione/lavorazione (prevalente) = Tipologia di attività: Fabbricazione/lavorazione se Tipologia di attività: Fabbricazione/lavorazione è uguale al Valore massimo Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Installazione (prevalente) = Tipologia di attività: Installazione se Tipologia di attività: Installazione è uguale al Valore massimo Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Manutenzione/riparazione (prevalente) = Tipologia di attività: Manutenzione/riparazione se Tipologia di attività: Manutenzione/riparazione è uguale al Valore massimo Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo Prodotti ottenuti e/o lavorati = valore massimo tra Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Parti e/o componenti e/o semilavorati, accessori, ecc.; Sistemi e/o moduli; Attrezzature (es. utensili, stampi, ecc.); Macchinari, impianti e/o apparecchiature; Parti finite e staccate di mezzi di trasporto (es. carrozzerie, rimorchi e semi-rimorchi, cabine, container per trasporto); Mezzi di trasporto (autovetture, autoveicoli industriali e commerciali, automezzi agricoli, motoveicoli e ciclomotori, biciclette)].

Valore massimo Settori di destinazione = valore massimo tra Settori di destinazione: [Bassa e medio-bassa intensità tecnologica (es. Alimentari e bevande, Tabacco, Tessile e Abbigliamento, Concia e Calzature, Legno e Mobili, Carta e cartone ed Editoria, Gioielleria e Oreficeria, Strumenti musicali, Recupero e preparazione per il riciclaggio di rifiuti, Prodotti di cokeria e petroliferi, Gomma e Plastica, Minerali non metalliferi incluso vetro, ceramica, calcestruzzo, calce e gesso, prodotti per l'edilizia, Metallurgia e prodotti in metallo, Costruzioni navali e riparazioni di navi e imbarcazioni, ecc.) e Medio-alta e alta intensità tecnologica (es. Macchine e apparecchi meccanici, Macchine e apparecchi elettronici, Autoveicoli e mezzi di trasporto, Prodotti chimici, Aeromobili e veicoli spaziali, Prodotti farmaceutici e ad uso medicale, Macchine e apparecchiature elettriche, Apparecchi radiotelevisivi e per le comunicazioni, Apparecchi medicali e di precisione, Strumenti ottici, ecc.)].

Valore massimo Tipologia di attività = valore massimo tra Tipologia di attività: [Progettazione, Fabbricazione/lavorazione, Manutenzione/riparazione, Attrezzaggio macchinari/impianti, Installazione].

ALLEGATO 15

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD35U

EDITORIA, PRESTAMPA, STAMPA E LEGATORIA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD35U sono di seguito riportate:

- 18.11.00 - Stampa di giornali
- 18.12.00 - Altra stampa
- 18.13.00 - Lavorazioni preliminari alla stampa e ai media
- 18.14.00 - Legatoria e servizi connessi
- 18.20.00 - Riproduzione di supporti registrati
- 58.11.00 - Edizione di libri
- 58.13.00 - Edizione di riviste e periodici
- 58.19.00 - Altre attività editoriali, esclusa l'edizione di software

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD35U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD35U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD35U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD35U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano per lo più stampa tipografica e offset a foglio** (Numerosità: 1.234);
- **MoB 2 - Imprese che effettuano per lo più stampa digitale di stampati commerciali, pubblicitari e promozionali** (Numerosità: 3.522);
- **MoB 3 - Editori di riviste e periodici** (Numerosità: 679);
- **MoB 4 - Imprese che effettuano per lo più attività di editoria, talvolta integrata da stampa** (Numerosità: 1.239);
- **MoB 5 - Editori di libri** (Numerosità: 948);
- **MoB 6 - Imprese che effettuano per lo più prestampa** (Numerosità: 451);
- **MoB 7 - Imprese che effettuano per lo più stampa serigrafica e tampografica** (Numerosità: 876);
- **MoB 8 - Imprese che forniscono prodotti multimediali, telematici, informatici** (Numerosità: 280);
- **MoB 9 - Imprese che forniscono principalmente servizi editoriali (traduzioni, trattamento, illustrazione ed editing di testi, etc.)** (Numerosità: 497);
- **MoB 10 - Imprese che effettuano per lo più legatoria e finitura** (Numerosità: 612).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 15.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD35U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti per la prestampa: Progetto grafico > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 15.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 15.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,18596), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 15.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36458), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,61683), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	20,00	180,00
MoB 2	Tutti i soggetti	20,00	180,00
MoB 3	Tutti i soggetti	20,00	180,00
MoB 4	Tutti i soggetti	80,00	400,00
MoB 5	Tutti i soggetti	200,00	1.200,00
MoB 6	Tutti i soggetti	20,00	150,00
MoB 7	Tutti i soggetti	20,00	180,00
MoB 8	Tutti i soggetti	20,00	150,00
MoB 9	Tutti i soggetti	80,00	420,00
MoB 10	Tutti i soggetti	25,00	200,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

4%

4,83%

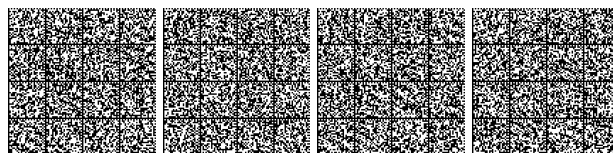
5,5%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	5,50
MoB 2	Tutti i soggetti	4,00	5,50
MoB 3	Tutti i soggetti	4,00	5,50
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	8,50
MoB 5	Tutti i soggetti	6,00	8,50
MoB 6	Tutti i soggetti	4,00	5,50
MoB 7	Tutti i soggetti	4,00	5,50
MoB 8	Tutti i soggetti	6,00	8,50

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	6,00	8,50
MoB 10	Tutti i soggetti	4,00	5,50

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

PRODOTTI OTTENUTI E/O LAVORATI - PRODOTTI PER LA PRESTAMPA: PROGETTO GRAFICO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Progetto grafico", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 15.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	STAMPA_PREV	Tipologia di attività: Stampa (prevalente)
	EDITORIA_PREV	Tipologia di attività: Editoria (prevalente)
	PRESTAMPA_PREV	Tipologia di attività: Prestampa (prevalente)
	LEGATORIA_PREV	Tipologia di attività: Legatoria e finitura (prevalente)
Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi	MERCE_LIBRO_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Prodotti/servizi per le attività editoriali: Libri
	RIVISTE_PREV	Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti/servizi per le attività editoriali: Riviste e Periodici (prevalente)
	MERCE_MULTIMEDIA_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Prodotti/servizi per le attività editoriali: Prodotti multimediali, telematici, informatici
	MERCE_ALTRO_SERV_EDITORIALE_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Prodotti/servizi per le attività editoriali: Altri servizi editoriali (traduzioni, trattamento testi, illustrazione testi, editing testi, etc.)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	MERCE_STAMPA_COMMERC_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Prodotti/servizi per l'attività di stampa: Stampati commerciali
	MERCE_STAMPA_PUBBLICIT_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Prodotti/servizi per l'attività di stampa: Stampati pubblicitari e promozionali
	PRODOTTI_PRESTAMPA	Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti per la prestampa: fotoliti e progetto grafico
	QCD_SOLA_LAV_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Lavorazioni/prodotti per la legatoria: Attività di sola lavorazione (piegatura, spillatura, incollatura, rilegatura, etc.)
	QCD_FINITURA_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati — Lavorazioni/prodotti per la legatoria: Attività di produzione/finitura (copertine, decorature, etc.)
Procedimenti grafici	FOGLIO_TIP_PREV	Procedimenti grafici: Offset a foglio e tipografica (prevalente)
	SERIGRAFIA_TAMPOGRAFIA_PREV	Procedimenti grafici: Serigrafia e tampografia (prevalente)
	STAMPA_DIG_PREV	Procedimenti grafici: Stampa digitale (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 15.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,059871681934414	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto dei Costi per diritti di autore	(*)	0,362068583585549	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,197534972990784	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,043258174536383	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,02632788507364	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,040852583586756	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,329440883524773	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Costi per diritti di autore	(*)	0,130931903847189	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Quota giornate apprendisti		–0,052249833183403	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 5,22% in termini di Ricavo stimato
	Incidenza del macero sul fatturato / 100		–0,086428337052821	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,071624374502188	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 7,16% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		–0,051905591857538	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 5,19% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Editori di libri		–0,076001967510349	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,60% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano per lo più prestampa		0,018430610248496	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,84% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano per lo più stampa serigrafica e tampografica		0,025395047573015	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,54% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che forniscono prodotti multimediali, telematici, informatici		0,084614213070996	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,46% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano per lo più legatoria e finitura		0,019951929342884	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,00% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003103876884975	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,31% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,107251303328577	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002744988175775	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,001261367745064	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,805708087043178	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

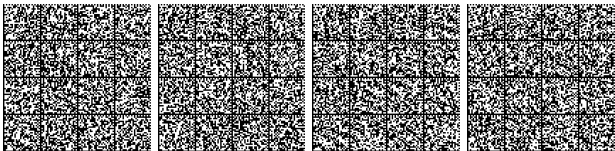
SUB ALLEGATO 15.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,085461683938393	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,287870690262749	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto dei Costi per diritti di autore	(*)	0,15675059959787	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,112525634301232	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	–0,027018238196301	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,013974569313624	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,107145299598866	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,137822805698614	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,329729612951309	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Costi per diritti di autore	(*)	0,056960444094747	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Incidenza del macero sul fatturato / 100		−0,207159404574019	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,21% del VA stimato
	Incidenza della resa sul fatturato / 100		−0,171902522262661	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,024127298609555	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 2,41% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,112673336118928	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'11,27% del VA stimato
	Cooperativa		—0,115436689960508	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione dell'11,54% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,11928490846528	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'11,93% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Editori di riviste e periodici		—0,102704976485629	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,27% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano per lo più attività di editoria, talvolta integrata da stampa		—0,048819261423709	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,88% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Editori di libri		—0,182220840819257	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 18,22% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che forniscono principalmente servizi editoriali (traduzioni, trattamento, illustrazione ed editing di testi, etc.)		—0,05058219237736	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,06% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano per lo più legatoria e finitura		0,036800251842159	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 3,68% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004789340003058	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,48% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,169525668105615	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,17% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,002329018299356	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,00044084171565	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,282929292919371	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,040615339500457	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 15.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD35U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto dei Costi per diritti di autore = Costo del venduto e per la produzione di servizi - Costi per diritti di autore.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Procedimenti grafici: Offset a foglio e tipografica (prevalente) = Procedimenti grafici: Offset a foglio e tipografica se Procedimenti grafici: Offset a foglio e tipografica è maggiore del massimo tra le variabili: Procedimenti grafici: [Offset a bobina/Roto-offset, Serigrafia e tampografia, Stampa digitale, Altri processi di stampa]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Procedimenti grafici: Serigrafia e tampografia (prevalente) = Procedimenti grafici: Serigrafia e tampografia se Procedimenti grafici: Serigrafia e tampografia è maggiore del massimo tra le variabili: Procedimenti grafici: [Offset a foglio e tipografica, Offset a bobina/Roto-offset, Stampa digitale, Altri processi di stampa]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Procedimenti grafici: Stampa digitale (prevalente) = Procedimenti grafici: Stampa digitale se Procedimenti grafici: Stampa digitale è maggiore del massimo tra le variabili: Procedimenti grafici: [Offset a foglio e tipografica, Offset a bobina/Roto-offset, Serigrafia e tampografia, Altri processi di stampa]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti per la prestampa: fotoliti e progetto grafico = Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti per la prestampa: [Fotoliti e prove di stampa + Progetto grafico].

Prodotti ottenuti e/o lavorati - Prodotti/servizi per le attività editoriali: Riviste e Periodici (prevalente) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Riviste e Periodici se Prodotti ottenuti e/o lavorati: Riviste e Periodici è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Libri, Prodotti multimediali, telematici, informatici, Altri servizi editoriali (traduzioni, trattamento testi, illustrazione testi, editing testi, etc.), Stampa editoriale, Stampati commerciali, Stampati pubblicitari e promozionali, Altri prodotti, Servizi connessi all'attività di stampa digitale (gestione archivi e stampa dati variabili, print on demand), Matrici fotopolimeriche, Matrici di zinco e metalliche, Forme flessografiche, Forme serigrafiche, Fotoliti e prove di stampa, Progetto grafico, Quadri e/o cilindri per la prestampa tessile, Attività di sola lavorazione (piegatura, spillatura, incollatura, rilegatura, etc.), Attività di produzione/finitura (copertine, decorature, etc.)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Editoria (prevalente) = Tipologia di attività: Editoria se Tipologia di attività: Editoria è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Prestampa, Stampa, Legatoria e finitura, Riproduzione di supporti registrati]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Legatoria e finitura (prevalente) = Tipologia di attività: Legatoria e finitura se Tipologia di attività: Legatoria e finitura è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Editoria, Prestampa, Stampa, Riproduzione di supporti registrati]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Prestampa (prevalente) = Tipologia di attività: Prestampa se Tipologia di attività: Prestampa è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Editoria, Stampa, Legatoria e finitura, Riproduzione di supporti registrati]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Stampa (prevalente) = Tipologia di attività: Stampa se Tipologia di attività: Stampa è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Editoria, Prestampa, Legatoria e finitura, Riproduzione di supporti registrati]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 16

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD40U

FABBRICAZIONE DI PRODOTTI ELETTROTECNICI ED ELETTRONICI

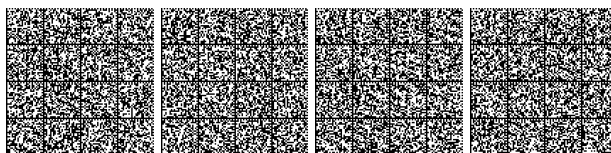
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD40U sono di seguito riportate:

- 26.11.00 - Fabbricazione di componenti elettronici
- 26.12.00 - Fabbricazione di schede elettroniche integrate
- 26.20.00 - Fabbricazione di computer e unità periferiche
- 26.30.01 - Fabbricazione di apparecchiature trasmittenti radiotelevisive
- 26.30.09 - Fabbricazione di altre apparecchiature per le comunicazioni
- 26.40.09 - Fabbricazione di altri prodotti di elettronica di consumo
- 26.51.10 - Fabbricazione di strumenti per navigazione, idrologia, geofisica e meteorologia
- 26.51.21 - Fabbricazione di sistemi antifurto e antincendio
- 26.51.29 - Fabbricazione di altri strumenti e apparecchi di misurazione e prova n.c.a.
- 26.52.00 - Fabbricazione di orologi
- 26.60.01 - Fabbricazione di apparecchiature per irradiazione, elettromedicali ed elettroterapeutiche per usi medici
- 26.60.02 - Fabbricazione di apparecchiature per irradiazione, elettromedicali ed elettroterapeutiche per usi non medici

- 26.70.12 - Fabbricazione di strumenti ottici di misurazione e controllo
- 27.11.00 - Fabbricazione di motori, generatori e trasformatori elettrici
- 27.12.00 - Fabbricazione di apparecchiature per la distribuzione e il controllo dell'elettricità
- 27.20.00 - Fabbricazione di batterie e accumulatori
- 27.31.00 - Fabbricazione di cavi in fibra ottica
- 27.32.00 - Fabbricazione di altri fili e cavi elettronici ed elettrici
- 27.33.00 - Fabbricazione di attrezzature per cablaggio
- 27.40.01 - Fabbricazione di apparecchiature per l'illuminazione per mezzi di trasporto
- 27.40.02 - Fabbricazione di luminarie per feste
- 27.40.09 - Fabbricazione di altre apparecchiature per l'illuminazione
- 27.90.02 - Fabbricazione di insegne elettriche e apparecchiature elettriche di segnalazione
- 27.90.03 - Fabbricazione di capacitori, resistenze, condensatori elettrici e simili
- 27.90.04 - Fabbricazione di apparecchiature elettriche per parrucchieri, solarium e centri estetici
- 27.90.09 - Fabbricazione di altre apparecchiature elettriche n.c.a.
- 28.23.00 - Fabbricazione di macchine e attrezzature per ufficio, esclusi computer e unità periferiche
- 28.29.92 - Fabbricazione di livelle, metri doppi a nastro e utensili simili, strumenti di precisione per meccanica
- 28.99.93 - Fabbricazione di apparecchiature per l'allineamento e il bilanciamento delle ruote e altre apparecchiature per il bilanciamento
- 29.31.00 - Fabbricazione di apparecchiature elettriche ed elettroniche per autoveicoli
- 32.50.20 - Fabbricazione di altre protesi e ausili
- 32.50.51 - Fabbricazione di strumenti e apparecchiature mediche e dentistiche
- 32.50.53 - Fabbricazione di mobili per uso medico e dentistico

- 32.99.91 - Fabbricazione di sigarette elettroniche
- 33.13.01 - Riparazione e manutenzione di apparecchiature per irradiazione, elettromedicali ed elettroterapeutiche
- 33.13.09 - Riparazione e manutenzione di altre apparecchiature elettroniche e ottiche
- 33.14.00 - Riparazione e manutenzione di apparecchiature elettriche
- 33.20.01 - Installazione di motori, generatori e trasformatori elettrici e di apparecchiature per la distribuzione e il controllo della elettricità
- 33.20.02 - Installazione di apparecchiature per le comunicazioni e di apparecchiature radiotelevisive
- 33.20.03 - Installazione di strumenti e apparecchi di misurazione e controllo
- 33.20.06 - Installazione di macchinari e attrezzature per ufficio
- 33.20.07 - Installazione di strumenti e apparecchiature mediche e dentistiche
- 62.90.01 - Configurazione di personal computer
- 95.10.29 - Riparazione e manutenzione di altre apparecchiature per le comunicazioni

I criteri generali seguiti per la costruzione dell’indice sintetico di affidabilità fiscale DD40U sono riportati nell’**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell’indice sintetico di affidabilità fiscale DD40U per l’applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

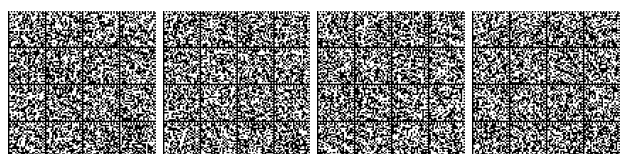
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD40U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD40U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente l'assemblaggio di prodotti elettrotecnici ed elettronici** (Numerosità: 500);
- **MoB 2 - Imprese che realizzano principalmente protesi e ortesi** (Numerosità: 340);
- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di installazione/manutenzione/riparazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici** (Numerosità: 2.868);
- **MoB 4 - Imprese integrate che progettano e realizzano prevalentemente prodotti elettrotecnici ed elettronici** (Numerosità: 2.502);
- **MoB 5 - Imprese che realizzano prevalentemente prodotti per illuminazione** (Numerosità: 844);
- **MoB 6 - Imprese che producono principalmente componenti elettronici ed elettromeccanici** (Numerosità: 2.431);
- **MoB 7 - Imprese che progettano e realizzano soprattutto prodotti elettrotecnici ed elettronici, sviluppando anche il software** (Numerosità: 1.449);
- **MoB 8 - Imprese che realizzano ed effettuano l'installazione/manutenzione/riparazione prevalentemente di apparecchi biomedicali** (Numerosità: 451);
- **MoB 9 - Imprese che realizzano ed effettuano l'installazione/manutenzione/riparazione principalmente di apparecchi ed impianti per il controllo dei processi industriali** (Numerosità: 816).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 16.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD40U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 16.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 16.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15221), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 16.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30606), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50740), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L’indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L’indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	150,00
MoB 2	Tutti i soggetti	45,00	240,00
MoB 3	Tutti i soggetti	15,00	150,00
MoB 4	Tutti i soggetti	45,00	240,00
MoB 5	Tutti i soggetti	45,00	320,00
MoB 6	Tutti i soggetti	30,00	240,00
MoB 7	Tutti i soggetti	45,00	240,00
MoB 8	Tutti i soggetti	15,00	180,00
MoB 9	Tutti i soggetti	30,00	180,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

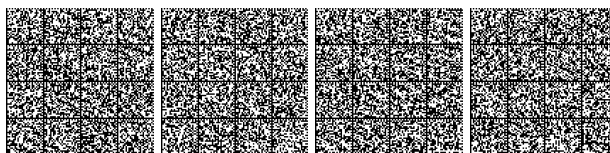
SUB ALLEGATO 16.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	NEW_QCD_PROGETTAZ_P	Tipologia di attività: Progettazione
	NEW_QCD_ASSEMB_P	Tipologia di attività: Fabbricazione e lavorazione: di cui assemblaggio
	NEW_QCD_INST_MANU_P	Tipologia di attività: Installazione/manutenzione/riparazione
	NEW_QCD_INSTALL_MANUT_P	Produzione e/o lavorazione, servizi e commercializzazione: Attività di installazione, riparazione e manutenzione
Processo	INCID_FASI_PROGETTAZ	Incidenza delle fasi: Progettazione/industrializzazione rispetto al Totale Fasi
	INCID_FASI_ASSEMBL	Incidenza delle fasi: Assemblaggio/Montaggio rispetto al Totale Fasi
	INCID_FASI_ASSIST_INSTALL	Incidenza delle fasi: Installazione/Assistenza/Riparazione/Manutenzione rispetto al Totale Fasi
	INCID_FASI_SOFTWARE	Incidenza delle fasi: Sviluppo software rispetto al Totale Fasi
Portafoglio prodotti	NEW_QCD_MERCE_PROTESI_P	Prodotti ottenuti/lavorati/ installati/manutenuti: Protesi ed ortesi
	MERCE_BIOMEDICALI_PREV	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali (prevalente)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	MERCE_CONTROLLO_PREV	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali (prevalente)
	MERCE_COMPONENTI_PREV	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti elettronici ed elettromeccanici (prevalente)
	MERCE_ILLUMINOT_PREV	Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Prodotti illuminotecnici (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 16.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi intermedi	(*)	0,66644993482244	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,67% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,169356427332542	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,036924209065111	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,044661098448511	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,112610500336175	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		–0,078592261160538	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 7,86% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Percentuale dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su misura e/o su commessa e/o specifiche del cliente)/100		0,010291473213181	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	(Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Protesi ed ortesi)/100		0,022807337354392	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,062155529218427	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 6,22% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di installazione/manutenzione/riparazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici		—0,037436204106982	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,74% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese integrate che progettano e realizzano prevalentemente prodotti elettrotecnici ed elettronici		—0,025665518374704	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,57% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti per illuminazione		—0,044735393926131	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,47% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che producono principalmente componenti elettronici ed elettromeccanici		—0,015176779556678	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,52% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005304690284503	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,53% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi, quota fino a 150.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	−0,112615152565095	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi, quota fino a 150.000 euro per addetto) elevato a 3	(*)	0,018526438242313	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000378726820624	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001914429511796	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,936330638329464	
Coefficiente di rivalutazione			1,002691043162482	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

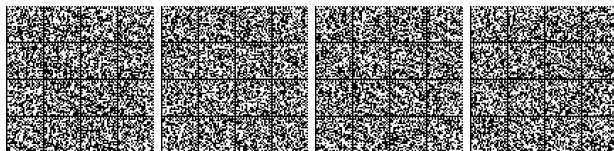
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 16.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costi intermedi	(*)	0,215102679853803	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,254845168728661	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,07792046863625	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,105472891783865	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,024177703465769	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,232195731557629	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,155754237114748	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 15,58% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,095459390724886	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 9,55% del VA stimato
	(Percentuale dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su misura e/o su commessa e/o specifiche del cliente)/100		0,016595620504379	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Protesi ed ortesi)/100		0,046580917341546	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	(Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali)/100		0,056656952077954	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di installazione/manutenzione/riparazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici		—0,028889852339345	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,89% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese integrate che progettano e realizzano prevalentemente prodotti elettrotecnici ed elettronici		—0,04572600443861	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,57% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che realizzano prevalentemente prodotti per illuminazione		—0,116365904562839	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’11,64% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che realizzano ed effettuano l’installazione/manutenzione/riparazione prevalentemente di apparecchi biomedicali		0,05410540179589	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 5,41% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,066986290991467	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,07% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,009412008618299	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,94% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,001269910902298	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costi intermedi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,00145988427068	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,569511527508405	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,041724498554423	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 16.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD40U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri prodotti = 100 – (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Protesi ed ortesi + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali + Prodotti illuminotecnici + Componenti elettronici ed elettromeccanici).

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Componenti elettronici ed elettromeccanici = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Automatismi elettrici ed elettronici + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti elettronici (attivi e passivi) + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti elettromeccanici + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Schede elettroniche, circuiti stampati.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

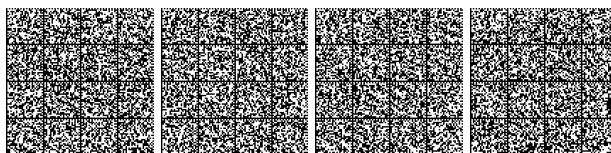
Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza delle fasi: Assemblaggio/Montaggio rispetto al Totale Fasi = [(Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio per saldatura + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio per incollaggio + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio meccanico + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio elettrico + Fasi della produzione e/o lavorazione: Montaggio parti elettriche) ×100] / Totale Fasi se Totale Fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Installazione/Assistenza/Riparazione/Manutenzione rispetto al Totale Fasi = [(Fasi della produzione e/o lavorazione: Installazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Riparazione/manutenzione + Fasi

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

della produzione e/o lavorazione: Assistenza e consulenza tecnica) ×100] / Totale Fasi se Totale Fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Progettazione/industrializzazione rispetto al Totale Fasi = [(Fasi della produzione e/o lavorazione: Progettazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Industrializzazione) ×100] / Totale Fasi se Totale Fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle fasi: Sviluppo software rispetto al Totale Fasi = (Fasi della produzione e/o lavorazione: Sviluppo software ×100) / Totale Fasi se Totale Fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti illuminotecnici = Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Lampade e lampadari + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Sistemi di illuminazione ed altri prodotti illuminotecnici + Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Insegne luminose.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali (prevalente) = (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali) se (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali) è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Componenti elettronici ed elettromeccanici (prevalente) = Componenti elettronici ed elettromeccanici se Componenti elettronici ed elettromeccanici è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Prodotti illuminotecnici (prevalente) = Prodotti illuminotecnici se Prodotti illuminotecnici è uguale al Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero

associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Installazione/manutenzione/riparazione = Tipologia di attività: Installazione + Tipologia di attività: Manutenzione/Riparazione.

Totale Fasi = Fasi della produzione e/o lavorazione: Progettazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Industrializzazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni meccaniche a caldo + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni meccaniche a freddo + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni per asportazione di truciolo + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni di rifinitura + Fasi della produzione e/o lavorazione: Trattamenti termici + Fasi della produzione e/o lavorazione: Costruzione attrezzature + Fasi della produzione e/o lavorazione: Lavorazioni speciali + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio per saldatura + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio per incollaggio + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio meccanico + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assemblaggio elettrico + Fasi della produzione e/o lavorazione: Montaggio parti elettriche + Fasi della produzione e/o lavorazione: Cablaggio + Fasi

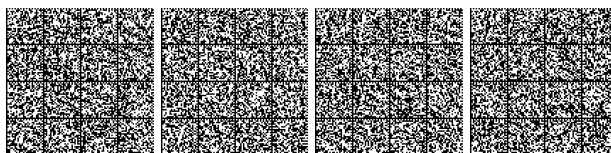
[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

della produzione e/o lavorazione: Inserimento guarnizioni/materiali isolanti + Fasi della produzione e/o lavorazione: Fabbricazione/montaggio/lavorazione orologi + Fasi della produzione e/o lavorazione: Sviluppo software + Fasi della produzione e/o lavorazione: Installazione software + Fasi della produzione e/o lavorazione: Installazione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Riparazione/manutenzione + Fasi della produzione e/o lavorazione: Assistenza e consulenza tecnica + Fasi della produzione e/o lavorazione: Processi di stampa + Fasi della produzione e/o lavorazione: Ispezione/collaudo + Fasi della produzione e/o lavorazione: Confezionamento/imballaggio + Fasi della produzione e/o lavorazione: Controllo qualità.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti = Valore massimo tra (Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi biomedicali, Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Protesi ed ortesi, Prodotti ottenuti/lavorati/installati/manutenuti: Apparecchi e impianti per il controllo dei processi industriali, Prodotti illuminotecnici, Componenti elettronici ed elettromeccanici, Altri prodotti.

ALLEGATO 17

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD45U

LAVORAZIONE DI TÈ, LAVORAZIONE E COMMERCIO ALL’INGROSSO DI CAFFÈ

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

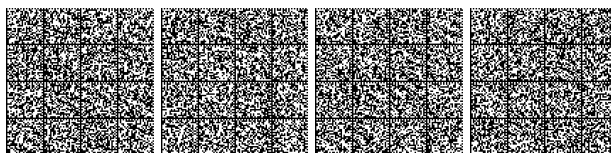
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD45U sono di seguito riportate:

- 10.83.01 - Lavorazione di tè e di altri preparati per infusi
- 10.83.02 - Lavorazione di caffè
- 46.37.01 - Commercio all'ingrosso di caffè

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD45U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD45U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD45U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD45U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Torrefazioni che effettuano prevalentemente la vendita all'ingrosso** (Numerosità: 443);

- **MoB 2 - Torrefazioni che effettuano prevalentemente la vendita al dettaglio di prodotti propri** (Numerosità: 143). Le imprese di questo modello di business effettuano in prevalenza l'attività di lavorazione/trasformazione in conto proprio, talvolta affiancata dalla commercializzazione di prodotti acquistati da terzi non trasformati e/o non lavorati dall'impresa;

- **MoB 3 - Imprese che effettuano prevalentemente la vendita all'ingrosso con assortimento diversificato** (Numerosità: 390). Le imprese di questo modello di business effettuano in prevalenza l'attività di commercializzazione all'ingrosso di prodotti acquistati da terzi non trasformati e/o non lavorati dall'impresa;

- **MoB 4 - Imprese che effettuano prevalentemente la vendita all'ingrosso di caffè e surrogati monodose (cialde e capsule)** (Numerosità: 190). Le imprese di questo modello di business effettuano in prevalenza l'attività di commercializzazione all'ingrosso di caffè e surrogati monodose (cialde e capsule) acquistati da terzi non trasformati e/o non lavorati dall'impresa.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 17.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD45U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Intermediazione > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 17.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO
100%
95%
88%
Punteggio
1 2 3 4 5 6 7 8 9 10
80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 17.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,12329), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 17.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36702), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato
53%
79%
100%

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,62984), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	49,00	251,00
MoB 2	Tutti i soggetti	47,00	305,00
MoB 3	Tutti i soggetti	18,00	167,00
MoB 4	Tutti i soggetti	23,00	177,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

Incidenza %	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

2,84%

3,53%

4,08%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

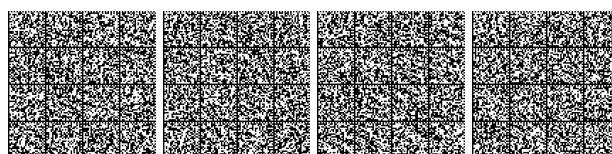
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITA': INTERMEDIAZIONE > 50% DEI RICAVI

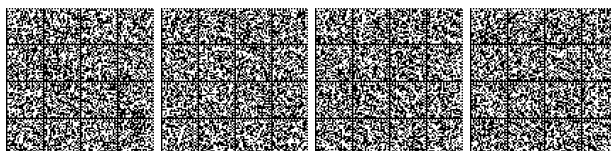
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Intermediazione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 17.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività e dell'offerta	PREV_PRODUZIONE_NO_VEND_DETT	Prevalenza di produzione senza vendita diretta al dettaglio
	PREV_PRODUZIONE_VEND_DETT	Prevalenza di produzione con vendita diretta al dettaglio
	COMMERCIO	Tipologia di attività: Commercio
	PREV_COMM_CAFFE_MONODOSE	Prevalenza di commercio di caffè e surrogati monodose (cialde e capsule)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 17.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,065344038275023	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,200160626640158	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,046176674865512	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,032133579385035	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Torrefazioni che effettuano prevalentemente la vendita all'ingrosso)	(*)	0,653579293139653	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Torrefazioni che effettuano prevalentemente la vendita al dettaglio di prodotti propri)	(*)	0,652073146608342	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente la vendita all'ingrosso con assortimento diversificato)	(*)	0,652820513782775	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano prevalentemente la vendita all'ingrosso di caffè e surrogati monodose (cialde e capsule))	(*)	0,655134216084886	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,289584070412859	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,29% del Ricavo stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,003004956254821	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,003% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000975020334744	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001263541393449	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,516575716330016	
Coefficiente di rivalutazione			1,002660664232193	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

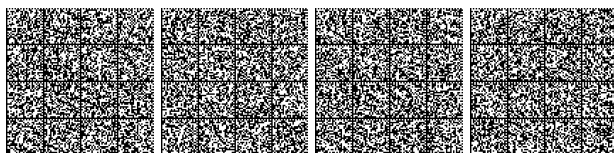
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 17.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 1.200.000 euro	(*)	0,263706528747798	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,178893885039613	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,10611981811456	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,081481941998806	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,132492208886984	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,023596296298692	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,349127020719247	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,229454447462483	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 22,95% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Torrefazioni che effettuano prevalentemente la vendita al dettaglio di prodotti propri		—0,04985862615433	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,99% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano prevalentemente la vendita all'ingrosso di caffè e surrogati monodose (cialde e capsule)		—0,06961211619773	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,96% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,471471929391636	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,47% del VA stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,008236938551463	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,140224923401999	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,614551356870499	
Coefficiente di rivalutazione			1,041840500146144	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 17.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD45U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza di commercio di caffè e surrogati monodose (cialde e capsule) = [Tipologia dell'offerta: Caffè e surrogati monodose (cialde e capsule)] se [Tipologia dell'offerta: Caffè e surrogati monodose (cialde e capsule)] è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'offerta e se [Tipologia di attività: Commercio] è uguale al Valore massimo della Tipologia di attività, altrimenti è pari a 0.

Prevalenza di produzione con vendita diretta al dettaglio = [Tipologia di attività: Produzione con vendita diretta al dettaglio] se [Tipologia di attività: Produzione con vendita diretta al dettaglio] è uguale al Valore massimo della Tipologia di attività, altrimenti è pari a 0.

Prevalenza di produzione senza vendita diretta al dettaglio = [Tipologia di attività: Produzione senza vendita diretta al dettaglio] se [Tipologia di attività: Produzione senza vendita diretta al dettaglio] è uguale al Valore massimo della Tipologia di attività, altrimenti è pari a 0.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tipologia di attività: Commercio = Tipologia di attività: [Commercializzazione all'ingrosso di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa + Commercializzazione al dettaglio di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa] .

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo della Tipologia dell'offerta = Massimo tra {Tipologia dell'offerta: [Caffè (torrefatto in grani e/o in polvere) e surrogati; Caffè e surrogati monodose (cialde e capsule); Tè (verde, nero, deteinato, solubile, ecc.); Camomilla, erbe e fiori per infusi; Altro]}.

Valore massimo della Tipologia di attività = Massimo tra {Tipologia di attività: [Produzione senza vendita diretta al dettaglio; Produzione con vendita diretta al dettaglio; (Commercializzazione all'ingrosso di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa + Commercializzazione al dettaglio di prodotti acquistati da terzi e non trasformati e/o non lavorati dall'impresa); Intermediazione]}.

ALLEGATO 18

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD46U

FABBRICAZIONE DI PRODOTTI CHIMICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD46U sono di seguito riportate:

- 19.10.00 - Fabbricazione di prodotti di cokeria
- 20.11.00 - Fabbricazione di gas industriali
- 20.12.00 - Fabbricazione di coloranti e pigmenti
- 20.13.00 - Fabbricazione di altri prodotti chimici di base inorganici
- 20.14.00 - Fabbricazione di altri prodotti chimici di base organici
- 20.15.00 - Fabbricazione di fertilizzanti e composti azotati
- 20.16.00 - Fabbricazione di materie plastiche in forme primarie
- 20.17.00 - Fabbricazione di gomma sintetica in forme primarie
- 20.20.00 - Fabbricazione di fitofarmaci, disinfettanti e altri prodotti chimici per l'agricoltura
- 20.30.00 - Fabbricazione di pitture, vernici e smalti, inchiostri da stampa e adesivi sintetici
- 20.41.10 - Fabbricazione di saponi, detergenti e preparazioni tensioattive
- 20.41.20 - Fabbricazione di glicerina e altri prodotti per la pulizia e la lucidatura
- 20.42.00 - Fabbricazione di profumi e cosmetici
- 20.51.00 - Produzione di biocarburanti liquidi

- 20.59.12 - Fabbricazione di articoli esplosivi
- 20.59.20 - Fabbricazione di colle
- 20.59.30 - Fabbricazione di oli essenziali
- 20.59.91 - Fabbricazione di liquidi per inalazione per sigarette elettroniche
- 20.59.99 - Fabbricazione di tutti gli altri prodotti chimici vari n.c.a.
- 20.60.00 - Fabbricazione di fibre sintetiche e artificiali
- 21.10.00 - Fabbricazione di prodotti farmaceutici di base
- 21.20.09 - Fabbricazione di medicinali e altri preparati farmaceutici
- 32.50.52 - Fabbricazione di forniture mediche e dentistiche

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD46U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD46U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD46U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD46U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che realizzano prevalentemente prodotti chimici vari** (Numerosità: 655);
- **MoB 2 - Imprese operanti prevalentemente in conto terzi** (Numerosità: 687). Queste imprese realizzano prodotti chimici di vario genere, talvolta su commessa/specifiche del cliente;
- **MoB 3 - Imprese che realizzano prevalentemente prodotti cosmetici (profumi, essenze, deodoranti, saponi, ecc.)** (Numerosità: 226);
- **MoB 4 - Imprese che producono principalmente vernici, pitture, lacche, smalti, resine, inchiostri, sostanze coloranti, pigmenti, ecc.** (Numerosità: 568).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 18.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD46U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 18.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 18.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,11810), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 18.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32165), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,69582), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	30,00	300,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	280,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	360,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	300,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

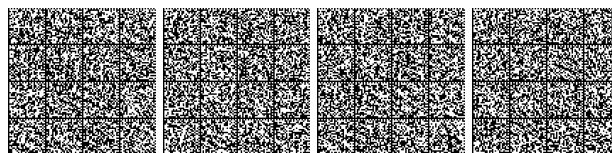
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 18.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

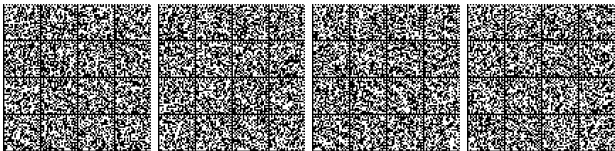
In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Portafoglio prodotti	PROD_CHIMICI	Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti chimici vari
	NEW_MERCE_PRODOTTI_COSMETICI_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti cosmetici (profumi, essenze, deodoranti, saponi, ecc.)
	NEW_MERCE_VERNICE_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Vernici, pitture, lacche, smalti, resine, inchiostri, sostanze coloranti, pigmenti, ecc.
Relazione con il committente	NEW_QCD_PROD_CT_P	Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto terzi
	NEW_RICAVI_COMMIT_PRINC_P	Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale
	NEW_RICAVI_COMMESSA_P	Percentuale dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su commessa e/o specifiche del cliente

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 18.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,481492657158833	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,049585921468587	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,016411006985487	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,023631967462782	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,171145989974744	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese operanti prevalentemente in conto terzi		0,015110417928883	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,51% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,063895144413609	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001407457414989	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 900.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,044629382009685	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001109035193735	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,477653637807616	
Coefficiente di rivalutazione			1,000331127503514	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro

capite]](**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

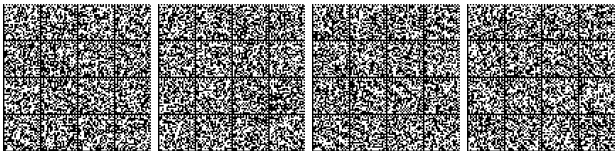
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 18.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,376014020119328	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,066354034017255	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,072132586759702	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,015408609619164	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,209599544193906	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 20,96% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		–0,080943067786641	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'8,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese operanti prevalentemente in conto terzi		0,047513655925789	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,75% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00487543060983	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,49% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 900.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,009453673041529	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,087330832457328	
Coefficiente di rivalutazione			1,038686587107364	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 18.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD46U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti chimici vari = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: [Prodotti chimici di base (organici e/o inorganici) + Adesivi, collanti, sigillanti, mastici, stucchi, rasanti, ecc. + Additivi e ausiliari per l'industria + Fertilizzanti e concimi + Detergenti ed altri prodotti per la pulizia (sgrassanti, disincrostanti, ecc.) + Materie plastiche + Articoli pirotecnici ed esplosivi + Altro].

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 19

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD47U

FABBRICAZIONE DI ARTICOLI IN CARTA E CARTONE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

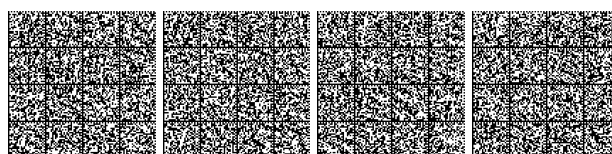
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD47U sono di seguito riportate:

- 17.11.00 - Fabbricazione di pasta-carta
- 17.12.00 - Fabbricazione di carta e cartone
- 17.21.00 - Fabbricazione di carta, cartone ondulato e di imballaggi di carta e cartone
- 17.22.00 - Fabbricazione di prodotti igienico-sanitari e per uso domestico in carta e ovatta di cellulosa
- 17.23.01 - Fabbricazione di prodotti cartotecnici scolastici e commerciali
- 17.23.09 - Fabbricazione di altri prodotti cartotecnici
- 17.25.00 - Fabbricazione di altri articoli di carta e cartone

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD47U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD47U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD47U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD47U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che producono specialmente imballaggi flessibili** (Numerosità: 186). Le imprese appartenenti a questo modello di business effettuano prevalentemente la produzione di sacchi e sacchetti;

- **MoB 2 - Imprese che effettuano principalmente la produzione e lavorazione di prodotti cartotecnici vari** (Numerosità: 225);

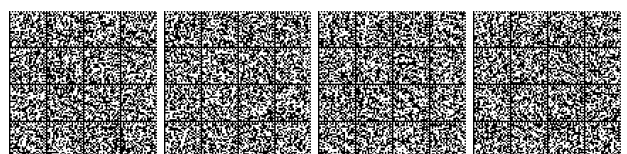
- **MoB 3 - Imprese che producono prevalentemente astucci, scatole e altri imballaggi** (Numerosità: 425);

- **MoB 4 - Imprese che effettuano altre lavorazioni di carta e cartone** (Numerosità: 304);

- **MoB 5 - Imprese che producono soprattutto imballaggi in cartone ondulato** (Numerosità: 218);

- **MoB 6 - Imprese che effettuano principalmente la lavorazione di carta e cartone** (Numerosità: 114);

- **MoB 7 - Imprese che realizzano prevalentemente etichette** (Numerosità: 176).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 19.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD47U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 19.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 19.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,12478), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 19.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28008), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,55568), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	30,00	220,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 5	Tutti i soggetti	15,00	120,00
MoB 6	Tutti i soggetti	30,00	220,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	120,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

20%
10%
0%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 19.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Processi di lavorazione	QZ_CARTA	Tipo di produzione e/o lavorazione: Produzione di carta e cartone
	NEW_PROD_IMBALLO_ONDULATO_P	Tipo di produzione e/o lavorazione: Produzione imballaggi in cartone ondulato
	NEW_PROD_SACCO_P	Tipo di produzione e/o lavorazione: Produzione di sacchi e sacchetti
	NEW_PROD_SCATOLA_P	Tipo di produzione e/o lavorazione: Produzione degli astucci e scatole pieghevoli
	NEW_PROD_ETICHETTA_P	Tipo di produzione e/o lavorazione: Produzione di etichette
	NEW_PROD_CARTOTECNICA_P	Tipo di produzione e/o lavorazione: Produzione e lavorazione di altri prodotti cartotecnici
Prodotti ottenuti/lavorati	QZ_MERCE_CARTONE	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Cartone
	NEW_MERCE_IMBALLAGGIO_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Imballaggi flessibili per uso alimentare e non (sacchi, sacchetti, ecc.)
	NEW_IMBALLO_ONDULATO_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Imballaggi in cartone ondulato per uso alimentare e non

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	ASTUCCI_IMBALLAGGI	Astucci, scatole e altri imballaggi
	NEW_MERCE_ETICHETTE_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Etichette di qualsiasi specie
	NEW_MERCE_ALTRO_CARTOTECNICA_P	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Altri prodotti cartotecnici

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 19.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,033048050712859	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,015887686780753	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI	(*)	0,455265307583854	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,46% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,167686986908493	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,196634435797546	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,061323878825504	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		–0,121957090495888	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 12,20% in termini di Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		–0,043993095739049	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 4,40% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente astucci, scatole e altri imballaggi		–0,012993161486392	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,30% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che realizzano prevalentemente etichette		–0,041526347649526	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,15% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,101444563564361	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,14% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		–0,013429376284736	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione dell'1,34% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001884035895701	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,002000427335586	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,37738988869454	
Coefficiente di rivalutazione			1,008371287247925	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

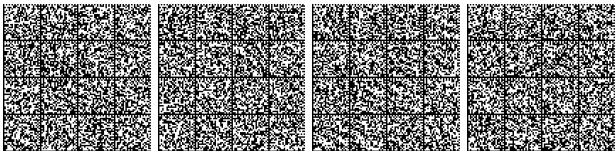
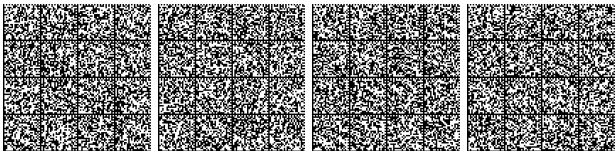
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 19.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,288439191426409	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,067439887854039	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,023601081994812	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,098609211774272	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,093254063772338	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,187046482392298	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		—0,096509679725562	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 9,65% in termini di VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,050017297864084	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 5,00% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono specialmente imballaggi flessibili)	(*)	0,15208798260096	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano principalmente la produzione e lavorazione di prodotti cartotecnici vari)	(*)	0,155379844205035	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente astucci, scatole e altri imballaggi)	(*)	0,157481538915783	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano altre lavorazioni di carta e cartone)	(*)	0,152287112374382	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che producono soprattutto imballaggi in cartone ondulato)	(*)	0,157824707417085	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano principalmente la lavorazione di carta e cartone)	(*)	0,15696196859952	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che realizzano prevalentemente etichette)	(*)	0,154049701268796	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006626682272777	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,66% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,07721964551758	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001526106229499	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001388180478394	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,938019441453248	
Coefficiente di rivalutazione			1,032543475954789	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 19.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD47U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Astucci, scatole e altri imballaggi = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Astucci e scatole pieghevoli e altri imballaggi (es. espositori, ecc.) + Articoli di imballaggio in carta pressata (es. contenitori per uova).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI [17]= Costo del venduto e per la produzione di servizi - minor valore tra Contributo ambientale versato al CONAI e Altri proventi e componenti positivi.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti) = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)/(Addetti×312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [20]

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 20

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD48U

PRODUZIONE DI PRODOTTI ALIMENTARI NCA

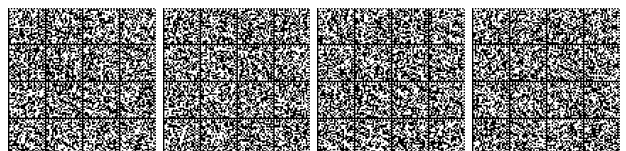
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

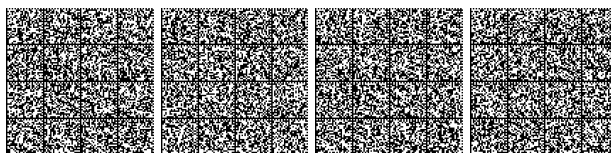
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD48U sono di seguito riportate:

- 10.20.01 - Lavorazione di alghe
- 10.20.09 - Altre attività di lavorazione e conservazione di pesce, crostacei e molluschi
- 10.31.00 - Lavorazione e conservazione di patate
- 10.32.00 - Produzione di succhi a base di frutta e ortaggi
- 10.39.00 - Altre attività di lavorazione e conservazione di frutta e ortaggi
- 10.41.30 - Produzione di oli e grassi animali
- 10.42.00 - Produzione di margarina e di grassi alimentari simili
- 10.62.00 - Produzione di amidi e di prodotti amidacei
- 10.81.00 - Produzione di zucchero
- 10.84.00 - Produzione di condimenti e spezie
- 10.85.02 - Produzione di pasti e piatti preparati a base di pesce
- 10.85.03 - Produzione di pasti e piatti preparati a base di ortaggi
- 10.85.09 - Produzione di altri pasti e piatti preparati
- 10.86.00 - Produzione di preparati omogeneizzati e di alimenti dietetici

- 10.89.01 - Produzione di integratori alimentari
- 10.89.09 - Produzione di altri prodotti alimentari vari n.c.a.
- 10.91.00 - Produzione di mangimi per l’alimentazione degli animali da allevamento
- 10.92.00 - Produzione di prodotti per l’alimentazione degli animali da compagnia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell’indice sintetico di affidabilità fiscale DD48U sono riportati nell’**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell’indice sintetico di affidabilità fiscale DD48U per l’applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD48U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD48U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che producono prevalentemente altri prodotti alimentari** (Numerosità: 618);
- **MoB 2 - Imprese che effettuano principalmente lavorazione e conservazione di prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro** (Numerosità: 472);
- **MoB 3 - Imprese che svolgono soprattutto lavorazione e conservazione di pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc.** (Numerosità: 200);
- **MoB 4 - Imprese che svolgono principalmente lavorazione di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc.** (Numerosità: 142);
- **MoB 5 - Imprese che effettuano soprattutto produzione di pasti e piatti pronti (esclusi quelli a base di pasta e di carne)** (Numerosità: 132);
- **MoB 6 - Imprese che operano prevalentemente in conto terzi** (Numerosità: 275);
- **MoB 7 - Imprese integrate che realizzano prevalentemente prodotti alimentari a marchio proprio, principalmente da produzione propria e/o coltivazione diretta e/o allevamento proprio** (Numerosità: 146);
- **MoB 8 - Imprese che svolgono soprattutto produzione di spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità** (Numerosità: 119);
- **MoB 9 - Imprese che effettuano prevalentemente produzione di mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento e di prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia** (Numerosità: 128).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 20.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD48U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 20.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 20.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13483), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 20.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34362), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
78%
50%
40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,69512), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L’indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L’indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	200,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 3	Tutti i soggetti	10,00	150,00
MoB 4	Tutti i soggetti	7,00	100,00
MoB 5	Tutti i soggetti	7,00	75,00
MoB 6	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 7	Tutti i soggetti	20,00	250,00
MoB 8	Tutti i soggetti	45,00	400,00
MoB 9	Tutti i soggetti	20,00	150,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

20%
10%
0%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,50	3,50
MoB 2	Tutti i soggetti	1,50	3,50
MoB 3	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 4	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 5	Tutti i soggetti	1,50	3,00
MoB 6	Tutti i soggetti	1,50	3,50
MoB 7	Tutti i soggetti	1,00	3,00
MoB 8	Tutti i soggetti	1,50	3,50

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 9	Tutti i soggetti	1,00	2,50

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in

dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1;

quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Incidenza % degli accantonamenti	Punteggio
0%	10
20%	10
64,4%	5
100%	1

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 20.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Specializzazione del portafoglio prodotti	ACP_MERCE_PESCATO_PREV	Prevalenza di pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc.
	ACP_MERCE_PATATA_PREV	Prevalenza di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc.
	ACP_MERCE_FRUTTA_PREV	Prevalenza di prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro
	ACP_MERCE_PIATTO_PRONTO_PREV	Prevalenza di pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne)
	ACP_MERCE_SPEZIA_PREV	Prevalenza di spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità
	ACP_MERCE_MANG_ANIMAL_PREV	Prevalenza di mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento e prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia
	ACP_MERCE_ALTRA_PREV	Prevalenza di altri prodotti alimentari

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Produzione integrata a marchio proprio	ACP_PROD_PROPRIA_P	Provenienza delle materie prime, semilavorati e merci utilizzati nella produzione e/o lavorazione: da produzione propria e/o coltivazione diretta e/o allevamento proprio
	ACP_MARCHIO_FULL_P	Materie prime di produzione propria con marchio proprio
Relazione con il committente	ACP_PROD_CT_P	Produzione e/o lavorazione e commercializzazione: Produzione e/o lavorazione conto terzi
	ACP_MATPRIME_TZ_P	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Materie prime fornite da terzi
	ACP_RICAVI_COMMIT_PRINC_P	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 20.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,578702767874602	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,150055723323406	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,208915002300069	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 980.000 euro per addetto	(*)	0,085434594625402	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,009458644153546	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,025953247075362	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,048946933403425	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 4,89% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,039880717292581	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 3,99% del Ricavo stimato
	Cessioni (U.E., extra U.E.) / 100		0,060113621802773	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono prevalentemente altri prodotti alimentari		—0,014415558842214	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,44% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono principalmente lavorazione di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc.		—0,044541356449684	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,45% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che operano prevalentemente in conto terzi		0,034962436426003	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,50% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,129683460440272	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,13% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		–0,103092112926323	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,001796779349414	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,002811140729627	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,598275317857571	
Coefficiente di rivalutazione			1,005174357114611	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 20.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,21748577943353	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,240927342080695	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,135348788761685	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 980.000 euro per addetto	(*)	0,080195533767293	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,106554353072153	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Incidenza del costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi sui costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi		—0,204613346373072	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,20% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,157421434968681	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 15,74% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,051917802405616	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 5,19% del VA stimato
	Cessioni (U.E., extra U.E.) / 100		0,168761299976926	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono principalmente lavorazione di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc.		—0,077288039610625	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,73% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che operano prevalentemente in conto terzi		0,070313209966882	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,03% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese integrate che realizzano prevalentemente prodotti alimentari a marchio proprio, principalmente da produzione propria e/o coltivazione diretta e/o allevamento proprio		0,120007383919546	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,00% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,670938569702754	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,67% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004280209918216	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,43% del VA stimato
	Indice generale dei prezzi alla produzione dell'industria — ISTAT		—0,001182654313879	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,001% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,196069442780096	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,20% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 350.000 euro) elevato a 2	(*)	0,029008607193049	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002338717901211	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,002303130081077	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,646804525341481	
Coefficiente di rivalutazione			1,048192885391339	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 20.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD48U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri prodotti alimentari = 100 - Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc. + Prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc. + Prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro + Pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne) + Spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità + Mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento + Prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi sui costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi = Minimo tra (Produzione e/o lavorazione affidata a terzi: Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi) diviso Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi, se la variabile Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi è maggiore di zero; altrimenti è uguale a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati = Massimo tra Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc., Prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc., Prodotti a base di frutta

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro, Pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne), Spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità, (Mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento + Prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia), Altri prodotti alimentari].

Materie prime di produzione propria con marchio proprio = Marchio: Produzione con marchio proprio se la variabile Provenienza delle materie prime, semilavorati e merci utilizzati nella produzione e/o lavorazione: da produzione propria e/o coltivazione diretta e/o allevamento proprio è maggiore di zero; altrimenti è uguale a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di altri prodotti alimentari = Altri prodotti alimentari se la variabile Altri prodotti alimentari è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento e prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia = (Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia) se la somma di (Prodotti ottenuti e/o lavorati: Mangimi ed erba medica per l'alimentazione degli animali da allevamento + Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti per l'alimentazione degli animali da compagnia) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne) = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pasti e piatti pronti di prodotti alimentari (esclusi quelli a base di pasta e di carne) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc. = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc. se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Pesce, crostacei e molluschi, prodotti a base di pesce, crostacei e molluschi, estratti e succhi di pesce, crostacei, molluschi, farine di pesce, alghe marine, ecc. è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di frutta e ortaggi, confetture, marmellate, gelatine, frutta in guscio, conserve e passate di pomodoro è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc. = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di patate, farina e fecola di patate, ecc. se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Prodotti a base di patate, farina

e fecola di patate, ecc. è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità = Prodotti ottenuti e/o lavorati: Spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati: Spezie, salse, condimenti, aceto, sale ed esaltatori di sapidità è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti è uguale a zero.

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 21

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD49U

INDUSTRIA DELLE BEVANDE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

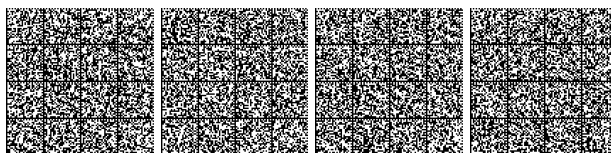
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD49U sono di seguito riportate:

- 11.01.00 - Distillazione, rettifica e miscelatura di alcolici
- 11.02.10 - Produzione di vini, esclusi vini spumanti e altri vini speciali
- 11.02.20 - Produzione di vini spumanti e altri vini speciali
- 11.03.00 - Produzione di sidro e di altre bevande fermentate a base di frutta
- 11.04.00 - Produzione di altre bevande fermentate non distillate
- 11.05.00 - Produzione di birra
- 11.06.00 - Produzione di malto
- 11.07.01 - Produzione di bibite analcoliche
- 11.07.02 - Produzione di acque in bottiglia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD49U sono riportati nell'**Allegato 101**.

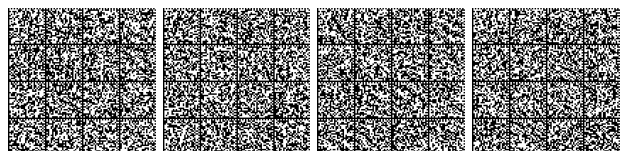
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD49U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD49U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD49U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che producono prevalentemente vini senza denominazione geografica** (Numerosità: 163);
- **MoB 2 - Imprese che producono prevalentemente vini con denominazione geografica** (Numerosità: 359);
- **MoB 3 - Imprese che producono prevalentemente birra** (Numerosità: 404);
- **MoB 4 - Imprese che producono prevalentemente alcolici e distillati** (Numerosità: 350);
- **MoB 5 - Imprese che producono prevalentemente spumanti e altri vini speciali** (Numerosità: 92);
- **MoB 6 - Imprese che producono prevalentemente altre bevande** (Numerosità: 119).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 21.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD49U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 21.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 21.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,12201), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 21.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41029), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,76453), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	90,00	730,00
MoB 2	Tutti i soggetti	150,00	910,00
MoB 3	Tutti i soggetti	60,00	640,00
MoB 4	Tutti i soggetti	60,00	730,00
MoB 5	Tutti i soggetti	90,00	730,00
MoB 6	Tutti i soggetti	45,00	640,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,50	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	6,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 4	Tutti i soggetti	3,50	7,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,50	6,00
MoB 6	Tutti i soggetti	2,50	6,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad

esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio: 10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

20% 64,4% 100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 21.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Portafoglio prodotti	W_DISTIL_ALCOL_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici
	W_VINO_DENGEO_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vini con denominazione geografica
	W_VINO_NODENGEO_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici)
	W_SPUMANTE_FERMENT_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate
	W_BIRRA_MALTO_PREV	Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 21.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.500.000 euro	(*)	0,050427052655924	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,030124832026911	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,01986696658668	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,853526044731119	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,85% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,020347071564779	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 2,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono prevalentemente vini senza denominazione geografica		—0,019149117206248	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,91% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,066843417095633	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 6,68% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,238168916504457	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,24% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,038827492934541	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,00160377816916	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,588668319196115	
Coefficiente di rivalutazione			1,006676205295277	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

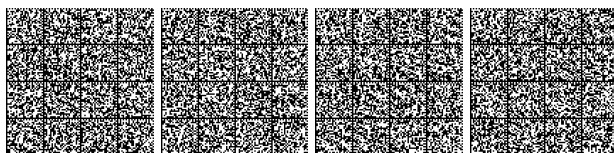
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 21.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.500.000 euro	(*)	0,105983092274025	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,114916138135804	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,259046532632747	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,22370904689401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,089506324442417	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d’imposta 2020		—0,104466387946845	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 10,45% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che producono prevalentemente vini senza denominazione geografica		—0,094596475677498	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,46% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che producono prevalentemente vini con denominazione geografica		—0,071963832882978	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,20% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che producono prevalentemente birra		—0,196294174218243	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,63% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,582497881258761	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,58% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005218491130016	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,52% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,085703873626359	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,002448252015261	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,361047633431754	
Coefficiente di rivalutazione			1,058746174272409	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 21.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD49U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate = Massimo tra Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini con denominazione geografica, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici), Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: bibite analcoliche, acque minerali e altre acque in bottiglia, Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Altri prodotti.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto; altrimenti è uguale a zero.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vini con denominazione geografica = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini con denominazione geografica è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini con denominazione geografica; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici) = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vini senza denominazione geografica (vini varietali o vini generici); altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate = se Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate è uguale a Massima specializzazione tra prodotti venduti e/o lavorazioni effettuate, allora è uguale a Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate; altrimenti è uguale a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: bibite analcoliche, acque minerali e altre acque in bottiglia = (Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Bibite analcoliche + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Acque minerali + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Altre acque in bottiglia).

Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: birra e malto = (Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Birra + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Malto).

Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: distillati e miscelatura di alcolici = (Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Distillati + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Miscelatura di alcolici).

Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: vino spumante, altri vini speciali, sidro e altri vini a base di frutta, altre bevande non distillate = (Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Vino spumante + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Altri vini speciali + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Sidro e altri vini a base di frutta + Prodotti ottenuti e/o lavorazioni effettuate: Altre bevande fermentate non distillate).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [17]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 22

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD50U

PRODUZIONE TESSILE NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD50U sono di seguito riportate:

- 13.94.00 - Fabbricazione di spago, corde, funi e reti
- 13.95.00 - Fabbricazione di tessuti non-tessuti e di articoli in tessuto non-tessuto
- 13.96.00 - Fabbricazione di altri tessuti per uso tecnico e industriale
- 13.99.90 - Fabbricazione di feltro e altri prodotti tessili diversi n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD50U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD50U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD50U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD50U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente altri prodotti** (Numerosità: 211);
- **MoB 2 - Imprese operanti prevalentemente in conto terzi** (Numerosità: 171);
- **MoB 3 - Imprese che producono prevalentemente tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto** (Numerosità: 218);
- **MoB 4 - Imprese che producono prevalentemente articoli tessili tecnici ed industriali** (Numerosità: 396);
- **MoB 5 - Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato** (Numerosità: 297);
- **MoB 6 - Imprese che producono prevalentemente passamanerie e cordami** (Numerosità: 326).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 22.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD50U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 22.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 22.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14736), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
87%
71%
60%
70%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 22.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34331), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

54% 80% 100%

40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,60950), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	120,00
MoB 3	Tutti i soggetti	40,00	220,00
MoB 4	Tutti i soggetti	40,00	220,00
MoB 5	Tutti i soggetti	40,00	220,00
MoB 6	Tutti i soggetti	40,00	220,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate

per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento	Punteggio
0%	1
10%	1,4
20%	1,8
30%	2,2
40%	2,6
50%	3
60%	3,4
70%	3,8
80%	4,2
90%	4,6
100%	5

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

2%
3,11%
4%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

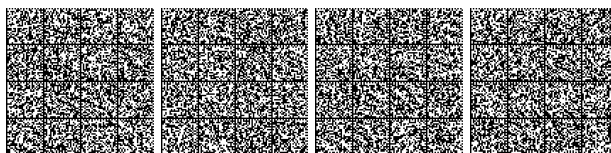
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 22.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Portafoglio prodotti	PREV_MERCE_TESS_TEC	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Articoli tessili tecnici ed industriali (prevalente)
	PREV_MERCE_PASSA	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Passamanerie e cordami (prevalente)
	PREV_MERCE_TESS_NON	Prodotti ottenuti e/o lavorati: Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto (prevalente)
Relazione con l'impresa committente	NEW_MATERIALE_TZ	Materiali di produzione utilizzati: Materiali forniti da terzi
	NEW_RICAVI_COMMIT_PRINC	Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale
Esternalizzazione della produzione	INCID_FASI_ESTERNALIZZATE	Incidenza delle lavorazioni affidate a terzi sul totale fasi
	INCIDENZA_CST_LAV_AT	Incidenza del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi sui Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 22.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,293393999202132	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,16714240541186	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,246428505236951	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 300.000 euro per addetto	(*)	0,031285109058474	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,031341607737628	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,0135434155265	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'1,35% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente altri prodotti		—0,052612645854951	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,26% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,029419254801925	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,94% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,140430475456604	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006793607766328	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,68% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001943015641634	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,002182295464769	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 500.000 euro per addetto elevato a 3	(*)	0,005645551501308	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,919471753573124	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 22.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,093069242465369	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,376480336792354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,101974587728987	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 300.000 euro per addetto	(*)	0,063512951715449	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,119454908852832	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,284879077454991	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,197681423226401	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 19,77% in termini di VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,049001740428725	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 4,90% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese a ciclo integrato che producono prevalentemente altri prodotti		—0,109821592533215	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,98% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese con ciclo di produzione parzialmente esternalizzato		—0,062448430516114	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,24% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,193769316269812	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,19% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,010169652724868	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	−0,04478322303283	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,00329580930938	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 500.000 euro per addetto elevato a 3	(*)	0,002767347487486	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,251394162925882	
Coefficiente di rivalutazione			1,05562260751897	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 22.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD50U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Articoli tessili tecnici ed industriali = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Articoli in materie tessili cerate (tende da sole, teli per coprire mobili o macchinari, articoli da campeggio, ecc.) + Tessuti e filati tecnici ed industriali (tessuti laminati in plastica, filati metallizzati, tele per pittura, cinghie, nastri trasportatori, ecc.)].

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

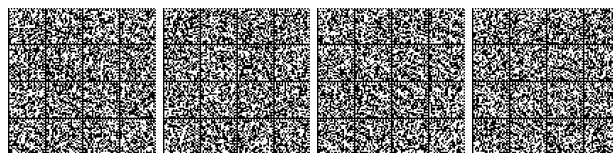
Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fasi affidate a terzi = Somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione (Affidate a terzi): Design/modellizzazione/industrializzazione, Tessitura, Annodatura, Taglio, Cucitura, Tintura, Stampa, Ricamo, Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.), Consolidamento delle fibre, Finissaggio, Stiro e rifinitura, Confezionamento.

Incidenza del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi sui Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi = [(Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi) × 100] diviso [Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi] se [Costi

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi] è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Incidenza delle lavorazioni affidate a terzi sul totale fasi [18]= Numero di Fasi affidate a terzi moltiplicato per 100 e diviso per Totale fasi se Totale fasi è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati = Valore massimo tra (Articoli tessili tecnici ed industriali, Passamanerie e cordami, Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto, Prodotti ottenuti e/o lavorati: Indumenti esterni realizzati con tessuti non tessuti, Prodotti ottenuti e/o lavorati: Tappeti e moquette, Prodotti ottenuti e/o lavorati: Altro).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Passamanerie e cordami = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Nastri, etichette e passamanerie di fibre tessili + Spago, corde, funi e reti + Tulle, pizzi e merletti].

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Articoli tessili tecnici ed industriali (prevalente) = Articoli tessili tecnici ed industriali, se Articoli tessili tecnici ed industriali è pari a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Passamanerie e cordami (prevalente) = Passamanerie e cordami, se Passamanerie e cordami è pari a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti e/o lavorati: Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto (prevalente) = Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto, se Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto è pari a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tessuti e articoli in feltro e tessuto non tessuto = Prodotti ottenuti e/o lavorati: [Tessuti e articoli in tessuto non tessuto + Feltro].

Totale fasi = Somma delle variabili relative alle Fasi della produzione e/o lavorazione: Design/modellizzazione/industrializzazione (Svolte internamente), Design/modellizzazione/industrializzazione (Affidate a terzi), Tessitura (Svolte internamente), Tessitura (Affidate a terzi), Annodatura (Svolte internamente), Annodatura (Affidate a terzi), Taglio (Svolte internamente), Taglio (Affidate a terzi), Cucitura (Svolte internamente), Cucitura (Affidate a terzi), Tintura (Svolte internamente), Tintura (Affidate a terzi), Stampa (Svolte internamente), Stampa (Affidate a terzi), Ricamo (Svolte internamente), Ricamo (Affidate a terzi), Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Svolte internamente), Applicazioni particolari (ad es. perline, paillettes, borchie, ecc.) (Affidate a terzi), Consolidamento delle fibre (Svolte internamente), Consolidamento delle fibre (Affidate a terzi), Finissaggio (Svolte internamente), Finissaggio (Affidate a terzi), Stiro e rifinitura (Svolte internamente), Stiro e rifinitura (Affidate a terzi), Confezionamento (Svolte internamente), Confezionamento (Affidate a terzi).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda -

Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 23

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD51U

ATTIVITÀ MANIFATTURIERE ED ESTRATTIVE NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD51U sono di seguito riportate:

- 16.28.30 - Fabbricazione di articoli in paglia e materiali da intreccio
- 17.24.00 - Fabbricazione di carta da parati
- 19.20.10 - Raffinazione di petrolio
- 19.20.20 - Fabbricazione di derivati del petrolio
- 19.20.30 - Miscelazione di gas petroliferi liquefatti (GPL) e loro imbottigliamento
- 19.20.40 - Fabbricazione di prodotti di base per la copertura stradale
- 20.59.11 - Fabbricazione di fiammiferi
- 22.11.10 - Fabbricazione di pneumatici e camere d'aria
- 23.91.00 - Fabbricazione di prodotti abrasivi
- 23.99.00 - Fabbricazione di altri prodotti in minerali non metalliferi n.c.a.
- 26.40.01 - Fabbricazione di console per videogiochi
- 26.70.20 - Fabbricazione di supporti magnetici e ottici
- 30.20.00 - Costruzione di locomotive e di materiale rotabile ferro-tranviario
- 30.99.00 - Fabbricazione di altri mezzi di trasporto n.c.a.

- 32.20.00 - Fabbricazione di strumenti musicali
- 32.30.01 - Fabbricazione di attrezzature da palestra, per centri di fitness e per atletica
- 32.30.09 - Fabbricazione di altri articoli sportivi
- 32.40.10 - Fabbricazione di giochi
- 32.40.20 - Fabbricazione di giocattoli
- 32.99.10 - Fabbricazione di dispositivi protettivi di sicurezza
- 32.99.20 - Fabbricazione di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini
- 32.99.30 - Fabbricazione di articoli di cancelleria
- 32.99.99 - Fabbricazione di altri articoli vari n.c.a.
- 33.11.01 - Riparazione e manutenzione di cisterne, serbatoi e contenitori in metallo
- 33.12.92 - Riparazione e manutenzione di giostre, altalene e altre attrazioni di divertimento
- 33.17.00 - Riparazione e manutenzione di altri mezzi di trasporto per scopi civili
- 33.19.00 - Riparazione e manutenzione di altre apparecchiature

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD51U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD51U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD51U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD51U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che realizzano prevalentemente altri prodotti** (Numerosità: 1.642). Si tratta di imprese che fabbricano prodotti di vario genere, non riconducibili alle categorie rappresentate dagli altri modelli di business;
- **MoB 2 - Imprese che offrono prevalentemente servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi** (Numerosità: 354);
- **MoB 3 - Imprese che realizzano prevalentemente giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc.** (Numerosità: 282);
- **MoB 4 - Imprese che realizzano prevalentemente ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini** (Numerosità: 159);
- **MoB 5 - Imprese che realizzano prevalentemente derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.)** (Numerosità: 73);
- **MoB 6 - Imprese che realizzano prevalentemente strumenti musicali (incluse parti e accessori)** (Numerosità: 286);
- **MoB 7 - Imprese che realizzano prevalentemente bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.)** (Numerosità: 104);
- **MoB 8 - Imprese che realizzano prevalentemente prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.)** (Numerosità: 123);
- **MoB 9 - Imprese che realizzano prevalentemente oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico** (Numerosità: 123).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 23.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD51U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 23.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 23.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,17544), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 23.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37669), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
78%
51%
40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,66873), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 2	Tutti i soggetti	7,00	90,00
MoB 3	Tutti i soggetti	60,00	420,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 5	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 6	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 7	Tutti i soggetti	15,00	120,00
MoB 8	Tutti i soggetti	30,00	320,00
MoB 9	Tutti i soggetti	30,00	320,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

2% · 3,39% · 4,5%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 23.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Portafoglio prodotti e servizi	PROD_DEV_PETROLIO_PREV	Prevalenza di derivati del petrolio
	PROD_BITUME_PREV	Prevalenza di bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi
	PROD_ABRASIVI_PREV	Prevalenza di prodotti abrasivi
	PROD_STRUM_MUSICA_PREV	Prevalenza di strumenti musicali
	PROD_GIOCHI_PREV	Prevalenza di giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc.
	PROD_OMBR_BOTT_PREV	Prevalenza di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini
	PROD_CANCELLERIA_PREV	Prevalenza di oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico
	SERVIZI_PREV	Prevalenza di servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 23.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,465533460908249	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,201077155260354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,251728889399806	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,045534551622703	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,011537261394033	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,067974134980538	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,069589128108277	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 6,96% del Ricavo stimato
	(Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su commessa e/o specifiche del cliente)/100		0,035858062930592	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi		0,081553157473942	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,16% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002007891248519	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,20% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,347702353455903	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,35% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,00254682985163	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,001891055057872	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,554187683561189	
Coefficiente di rivalutazione			1,010097903980274	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 23.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,178094862916178	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,373619161262359	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,112058239125241	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,122997134675932	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.000.000 euro	(*)	0,062634356796697	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,136823149632381	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,13138718573127	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 13,14% del VA stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,11058177950009	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell'11,06% in termini di VA stimato
	(Produzione e/o lavorazione conto terzi: Percentuale dei ricavi derivanti da prodotti realizzati su commessa e/o specifiche del cliente)/100		0,06446011348866	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	(Produzione e/o lavorazione conto terzi: Materie prime e materiali di produzione di proprietà di terzi)/100		0,09533946591834	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi		0,158727944680344	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 15,87% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007465792564662	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,75% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,003529567293556	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,261810402831786	
Coefficiente di rivalutazione			1,05675701793259	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 23.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD51U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri prodotti = 100 - [Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.) + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.) + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.) + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Strumenti musicali (incluse parti e accessori) + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc. + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico + Servizi offerti].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti = Massimo tra [Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.); Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.); Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.); Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Strumenti musicali (incluse parti e accessori); Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc.; Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini; Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico; Altri prodotti; Servizi offerti].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Bitume, catrame, leganti per uso stradale, prodotti in minerali non metalliferi (guaine e conglomerati bituminosi, materie minerali isolanti, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di derivati del petrolio = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Derivati del petrolio (oli o grassi lubrificanti, acquaragia, vaselina, paraffina, cera di paraffina, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc. = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc. se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Giochi, giocattoli, gadget, oggettistica, ecc. è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Oggetti di cancelleria, per ufficio o uso scolastico è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Ombrelli, bottoni, chiusure lampo, parrucche e affini è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di prodotti abrasivi = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e

servizi offerti: Prodotti abrasivi (mole da macina, pietre abrasive e prodotti abrasivi naturali o artificiali, carta vetrata, ecc.) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di servizi di riparazione/manutenzione e altri servizi = Servizi offerti se la variabile Servizi offerti è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di strumenti musicali = Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Strumenti musicali (incluse parti e accessori) se la variabile Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Strumenti musicali (incluse parti e accessori) è uguale a Massima specializzazione tra prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti; altrimenti è uguale a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi offerti = [Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Servizi di riparazione/manutenzione + Prodotti ottenuti e/o lavorati e servizi offerti: Altri servizi (trasporto, noleggio di beni ed attrezzature, ecc.)].

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 24

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DD52U

FORNITURA DI ENERGIA ELETTRICA, GAS, ACQUA, VAPORE E ARIA CONDIZIONATA E GESTIONE DI RETI FOGNARIE, ATTIVITÀ DI RISANAMENTO E ALTRE ATTIVITÀ DI GESTIONE DEI RIFIUTI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

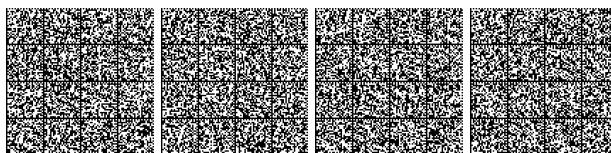
I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD52U sono di seguito riportate:

- 35.11.00 - Produzione di energia elettrica da fonti non rinnovabili
- 35.12.00 - Produzione di energia elettrica da fonti rinnovabili
- 35.13.00 - Trasmissione di energia elettrica
- 35.14.00 - Distribuzione di energia elettrica
- 35.15.00 - Commercio di energia elettrica
- 35.16.00 - Stoccaggio di energia elettrica
- 35.21.00 - Produzione di gas
- 35.22.00 - Distribuzione di combustibili gassosi mediante condotte
- 35.23.00 - Commercio di gas distribuito mediante condotte
- 35.24.00 - Stoccaggio di gas nell'ambito dei servizi di fornitura della rete
- 35.30.00 - Fornitura di vapore e aria condizionata
- 35.40.00 - Attività di servizi di intermediazione per l'energia elettrica e il gas naturale
- 36.00.00 - Raccolta, trattamento e fornitura di acqua
- 37.00.00 - Gestione delle reti fognarie

- 38.11.00 - Raccolta di rifiuti non pericolosi
- 38.12.00 - Raccolta di rifiuti pericolosi
- 38.21.11 - Smantellamento di carcasse di navi per il recupero dei materiali
- 38.22.00 - Recupero di energia
- 38.23.00 - Altre attività di recupero dei rifiuti
- 38.31.00 - Incenerimento senza recupero di energia
- 38.32.00 - Conferimento in discarica o stoccaggio permanente
- 38.33.00 - Altre attività di smaltimento dei rifiuti
- 39.00.09 - Attività di risanamento e altri servizi di gestione dei rifiuti n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD52U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DD52U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DD52U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DD52U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta e gestiscono soprattutto 'altri prodotti/servizi'** (Numerosità: 253);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia fotovoltaica** (Numerosità: 5.178);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta soprattutto di rifiuti solidi non pericolosi** (Numerosità: 426);

- **MoB 4 - Imprese che svolgono prevalentemente 'altre attività' e gestiscono soprattutto 'altri prodotti/servizi'** (Numerosità: 1.137);

- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia eolica** (Numerosità: 1.088);

- **MoB 6 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di smaltimento soprattutto di rifiuti solidi non pericolosi** (Numerosità: 473);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono principalmente attività di intermediari o agenti** (Numerosità: 200);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono per lo più attività di trattamento/depurazione e/o distribuzione, in particolare di acqua** (Numerosità: 577);

- **MoB 9 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia termoelettrica** (Numerosità: 176). Il MoB è rappresentato in genere da imprese che effettuano prevalentemente attività di produzione. Talvolta si riscontra la presenza di attività di intermediari o agenti;

- **MoB 10 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di bioenergie e energia geotermica** (Numerosità: 270);

- **MoB 11 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di raccolta soprattutto di acque di scarico** (Numerosità: 459);

- **MoB 12 - Imprese che svolgono per lo più attività di raccolta e smaltimento soprattutto di rifiuti pericolosi** (Numerosità: 196). Il MoB è rappresentato in genere da imprese che effettuano prevalentemente attività di raccolta e smaltimento. Talvolta si riscontra la presenza di attività di intermediari o agenti;

- **MoB 13 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di distribuzione soprattutto di gas e combustibili gassosi** (Numerosità: 127). Il MoB è rappresentato in genere da imprese che effettuano prevalentemente attività di distribuzione. Talvolta si riscontra la presenza di attività di intermediari o agenti;

- **MoB 14 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas** (Numerosità: 163);

- **MoB 15 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia idroelettrica** (Numerosità: 1.208);

- **MoB 16 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di trattamento/depurazione soprattutto di acque di scarico** (Numerosità: 146).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 24.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DD52U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 24.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 24.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,26586), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 24.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46374), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
75%
43%
30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,84780), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 2	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 3	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 4	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 5	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 6	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 7	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 8	Tutti i soggetti	4,00	12,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 10	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 11	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 12	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 13	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 14	Tutti i soggetti	3,00	10,00
MoB 15	Tutti i soggetti	8,00	19,00
MoB 16	Tutti i soggetti	4,00	12,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 24.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	W_ATT_PRODUZIONE_PREV	Tipologia di attività: Produzione (prevalente)
	W_ATT_DISTRIBUZIONE_PREV	Tipologia di attività: Distribuzione (prevalente)
	W_ATT_COMMERC_PREV	Tipologia di attività: Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas (prevalente)
	W_ATT_INTERMEDIAZIONE_PREV	Tipologia di attività: Attività di intermediari o agenti (prevalente)
	W_ATT_RACCOLTA_PREV	Tipologia di attività: Raccolta (prevalente)
	W_ATT_DEPURAZIONE_P	Tipologia di attività: Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti)
	W_ATT_SMALTIMENTO_PREV	Tipologia di attività: Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami (prevalente)
	W_ATT_ALTRO_PREV	Tipologia di attività: Altre attività (prevalente)
Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati	W_PROD_ENERG_TERMO_PREV	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: - termoelettrica (prevalente)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_PROD_ENERG_IDRO_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: — idroelettrica
	W_PROD_ENERG_FOTO_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: — fotovoltaica
	W_PROD_ENERG_EOLICA_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: — eolica
	W_PROD_ENERG_GEO_BIO	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: bioenergie e energia geotermica
	W_PROD_GAS_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Gas e combustibili gassosi
	W_PROD_ACQUA_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.)
	W_PROD_ACQUA_SCARICO_P	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Acque di scarico
	W_PROD_RIFIUTO_PREV	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti solidi non pericolosi (prevalente)
	W_PROD_RIFIUTO_PERIC_PREV	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti pericolosi (prevalente)
	W_PROD_ALTRO_PREV	Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Altri prodotti/servizi (prevalente)

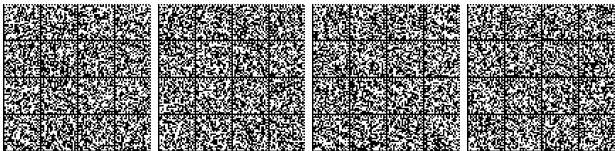
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 24.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,565750378803296	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,57% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,127061410447414	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,039835243536445	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,032555203161461	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		−0,215980031944397	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 21,60% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		−0,084592721575581	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,46% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia fotovoltaica		0,025793977928375	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 2,58% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di smaltimento soprattutto di rifiuti solidi non pericolosi		0,039320105953054	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 3,93% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia termoelettrica		—0,062283008600389	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,23% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che svolgono per lo più attività di raccolta e smaltimento soprattutto di rifiuti pericolosi		0,040765668822924	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 4,08% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004148111468948	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,41% del Ricavo stimato
	Andamento dell’ammontare dei ricavi per codice ATECO		0,152797102444784	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Indice generale dei prezzi alla produzione dell'industria — ISTAT		−0,000297615523869	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,0003% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 1.200.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,021370303520803	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,003930628769405	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,509418935840432	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 24.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,09741804773439	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,099983340932465	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,180812479013893	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,102869772951727	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	−0,014089606691696	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,10774061913912	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,221265857928947	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,219892113888261	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 21,99% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,138003256758132	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 13,80% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente 'altre attività' e gestiscono soprattutto 'altri prodotti/servizi'		—0,03907816400097	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,91% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia eolica		—0,092421389127404	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,24% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di produzione soprattutto di energia termoelettrica		—0,177082594551097	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,71% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003141651670658	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,31% del VA stimato
	Andamento dell’ammontare dei ricavi per codice ATECO		0,249571279755613	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,25% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,001201784718575	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000327203126647	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,471180911814025	
Coefficiente di rivalutazione			1,06436210479212	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 24.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DD52U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Altri prodotti/servizi (prevalente) = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Altri prodotti/servizi se Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Altri prodotti/servizi è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: [Energia elettrica di cui: - termoelettrica, Energia elettrica di cui: - idroelettrica, Energia elettrica di cui: - fotovoltaica, Energia elettrica di cui: eolica, Energia elettrica di cui: - geotermica, Energia elettrica di cui: - bioenergie, Gas e combustibili gassosi, Vapore e aria condizionata, Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.), Acque di scarico, Rifiuti solidi non pericolosi, Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: - termoelettrica (prevalente) = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: - termoelettrica se Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: - termoelettrica è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: [Energia elettrica di cui: - idroelettrica, Energia elettrica di cui: - fotovoltaica, Energia elettrica di cui: - eolica, Energia elettrica di cui: - geotermica, Energia elettrica di cui: - bioenergie, Gas e combustibili gassosi, Vapore e aria condizionata, Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.), Acque di scarico, Rifiuti solidi non pericolosi, Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi), Altri prodotti/servizi]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: bioenergie e energia geotermica = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: - geotermica + Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Energia elettrica di cui: - bioenergie.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti pericolosi (prevalente) = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi) se Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi) è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: [Energia elettrica di cui: - termoelettrica, Energia elettrica di cui: - idroelettrica, Energia elettrica di cui: - fotovoltaica, Energia elettrica di cui: - eolica, Energia elettrica di cui: - geotermica, Energia elettrica di cui: - bioenergie, Gas e combustibili gassosi, Vapore e aria condizionata, Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.), Acque di scarico, Rifiuti solidi non pericolosi, Altri prodotti/servizi]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti solidi non pericolosi (prevalente) = Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti solidi non pericolosi se Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: Rifiuti solidi non pericolosi è maggiore del massimo tra le variabili: Prodotti ottenuti/ lavorati/ trattati/ distribuiti/ commercializzati: [Energia elettrica di cui: - termoelettrica, Energia elettrica di cui: - idroelettrica, Energia elettrica di cui: - fotovoltaica, Energia elettrica di cui: - eolica, Energia elettrica di cui: - geotermica, Energia elettrica di cui: - bioenergie, Gas e combustibili gassosi, Vapore e aria condizionata, Acqua (acqua potabile, acqua di fiumi, di laghi, di mare, acqua piovana, ecc.), Acque di scarico, Rifiuti pericolosi (solidi e non solidi), Altri prodotti/servizi]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Altre attività (prevalente) = Tipologia di attività: Altre attività se Tipologia di attività: Altre attività è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Attività di intermediari o agenti (prevalente) = Tipologia di attività: Attività di intermediari o agenti se Tipologia di attività: Attività di intermediari o agenti è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas (prevalente) = Tipologia di attività: Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas se Tipologia di attività: Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Attività di intermediari o agenti, Gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Distribuzione (prevalente) = Tipologia di attività: Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua) se Tipologia di attività: Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua) è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, Gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami,

Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Produzione (prevalente) = Tipologia di attività: Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda) se Tipologia di attività: Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda) è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, Gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Raccolta (prevalente) = Tipologia di attività: Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti) se Tipologia di attività: Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti) è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita, Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami, Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami (prevalente) = Tipologia di attività: Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami se Tipologia di attività: Smaltimento dei rifiuti, rottami e cascami è maggiore del massimo tra le variabili: Tipologia di attività: [Produzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, vapore, acqua calda, aria fredda), Distribuzione (es. energia elettrica, gas, combustibili gassosi, acqua), Commercializzazione agli utenti finali di energia elettrica e gas, Attività di intermediari o agenti, gestione di compra-vendita, Raccolta (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Trattamento/depurazione (es. acqua, acque di scarico, rifiuti), Risanamento, decontaminazione, disinquinamento e bonifica (es. stabilimenti o siti industriali, terreni e acque del sottosuolo, sminamento, rimozione dell'amianto al di fuori degli edifici), Commercializzazione di prodotti acquistati da terzi, non trasformati, non lavorati e non raccolti direttamente dall'impresa (escluse energia elettrica e gas), Prestazione di servizi accessori all'attività principale (es. trasporto per conto terzi, noleggio e manutenzione contenitori per la raccolta dei rifiuti, ecc.), Altre attività]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 25

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG01U

ATTIVITÀ RELATIVE AI TRASPORTI NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

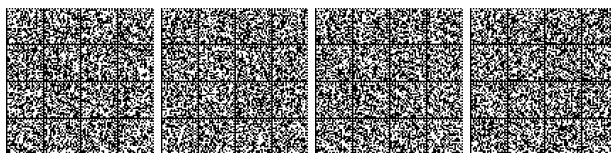
I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG01U sono di seguito riportate:

- 49.11.00 - Trasporto di passeggeri su ferrovia pesante
- 49.12.00 - Altri trasporti ferroviari di passeggeri
- 49.20.00 - Trasporto ferroviario di merci
- 51.10.10 - Trasporto aereo di linea di passeggeri
- 51.10.20 - Trasporto aereo non di linea di passeggeri
- 51.21.00 - Trasporto aereo di merci
- 52.10.20 - Magazzinaggio e deposito refrigerato
- 52.21.10 - Gestione di infrastrutture ferroviarie
- 52.21.20 - Gestione e manutenzione di strade
- 52.21.30 - Gestione di stazioni per autobus
- 52.21.40 - Gestione di centri di movimentazione merci
- 52.21.90 - Altri servizi di supporto al trasporto terrestre
- 52.23.00 - Servizi di supporto al trasporto aereo
- 52.24.10 - Movimentazione merci relativa a trasporti aerei

- 52.24.20 - Movimentazione merci relativa a trasporti marittimi e per vie d'acqua interne
- 52.25.01 - Servizi di logistica per opere d'arte
- 52.25.09 - Altri servizi di logistica
- 52.32.00 - Attività di servizi di intermediazione per il trasporto di passeggeri
- 53.10.00 - Attività postali con obbligo di servizio universale

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG01U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG01U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG01U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG01U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che offrono prevalentemente servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci** (Numerosità: 938);
- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività connesse ai trasporti** (Numerosità: 947);
- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di pianificazione, coordinamento, monitoraggio dei servizi di trasporto terrestre** (Numerosità: 70);
- **MoB 4 - Imprese che offrono prevalentemente magazzini frigoriferi per conto terzi** (Numerosità: 117);
- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di movimento merci relativo ai trasporti non terrestri** (Numerosità: 115);
- **MoB 6 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di trasporto aereo di passeggeri** (Numerosità: 31);
- **MoB 7 - Imprese che offrono prevalentemente servizi a terra negli aeroporti** (Numerosità: 49);
- **MoB 8 - Imprese che offrono prevalentemente servizi di scorta per trasporti eccezionali** (Numerosità: 59).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 25.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG01U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dei servizi offerti: Movimento merci relativo ai trasporti terrestri (stradali, ferroviari, ecc.) > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 25.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
92%
81%
70%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 25.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,20856), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 25.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40462), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,93217), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,00	8,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,00	6,00
MoB 4	Tutti i soggetti	3,00	8,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	6,00
MoB 6	Tutti i soggetti	3,00	8,00
MoB 7	Tutti i soggetti	3,00	8,00
MoB 8	Tutti i soggetti	3,00	8,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

20%

64,4%

100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

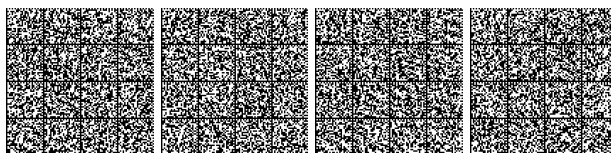
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI OFFERTI: MOVIMENTO MERCI RELATIVO AI TRASPORTI TERRESTRI (STRADALI, FERROVIARI, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Movimento merci relativo ai trasporti terrestri (stradali, ferroviari, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 25.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MOV_MERCI_MAX_P	Prevalenza di movimento merci
	FRIGO_CT_MAX_P	Prevalenza di magazzini frigoriferi per conto terzi
	LOGIST_MAX_P	Prevalenza di servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci
	TRASP_AEREO_MAX_P	Prevalenza di trasporto aereo di passeggeri
	SCORTA_MAX_P	Prevalenza di servizi di scorta per trasporti eccezionali
	TRASP_TERR_MAX_P	Prevalenza di pianificazione, coordinamento, monitoraggio dei servizi di trasporto terrestre
	TERRA_AERO_MAX_P	Prevalenza di attività dei servizi a terra negli aeroporti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 25.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,050280049387044	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,037395480714025	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,04009175753346	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,027296123249433	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,074629667662836	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 700.000 euro per addetto	(*)	0,032530020570499	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,105359575781541	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,075177992139876	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 7,52% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,101089459560195	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 10,11% in termini di Ricavo stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,025491397206126	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 2,55% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,118932449035487	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'11,89% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività connesse ai trasporti		—0,021392549753404	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,14% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente magazzini frigoriferi per conto terzi		—0,040410571959868	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,04% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che offrono prevalentemente servizi di scorta per trasporti eccezionali		0,144867012007858	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,49% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002622831608756	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,26% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,154069896605792	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,15% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,081951950688767	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000338321415321	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,000793557124389	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 415.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,090032600094635	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,160431170182091	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 25.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,118755036295897	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 385.000 euro per addetto	(*)	0,028986803691599	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 350.000 euro per addetto	(*)	0,37077540558856	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 375.000 euro per addetto	(*)	0,082413527286923	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 700.000 euro per addetto	(*)	0,062598231925757	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,260840660368929	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,049756408779494	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 4,98% del VA stimato
	Cooperativa		—0,068033431783454	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 6,80% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,161255645499909	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 16,13% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività connesse ai trasporti		—0,039377209505407	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,94% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente magazzini frigoriferi per conto terzi		—0,114727667017703	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,47% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che offrono prevalentemente servizi di scorta per trasporti eccezionali		0,29487158495132	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 29,49% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004719412207511	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,47% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,448930469107039	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,45% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001584146719031	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001273488473736	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,386536832521917	
Coefficiente di rivalutazione			1,062072916041172	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 25.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG01U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività connesse ai trasporti = Tipologia dei servizi offerti: Servizi radio taxi + Altre attività.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale", n. 91 del 18 aprile 2025 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 18 aprile 2025** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 13

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 31 marzo 2025.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità generale, della territorialità del commercio e di tre territorialità specifiche - periodo d'imposta 2024.

VOLUME II

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Movimento merci = Tipologia dei servizi offerti: Movimento merci relativo ai trasporti terrestri (stradali, ferroviari, ecc.) + Movimento merci relativo ai trasporti non terrestri (aerei, marittimi e fluviali).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza di attività dei servizi a terra negli aeroporti = Tipologia dei servizi offerti: Attività dei servizi a terra negli aeroporti se Attività dei servizi a terra negli aeroporti è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di magazzini frigoriferi per conto terzi = Tipologia dei servizi offerti: Magazzini frigoriferi per conto terzi se Magazzini frigoriferi per conto terzi è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza di movimento merci = Movimento merci se Movimento merci è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di pianificazione, coordinamento, monitoraggio dei servizi di trasporto terrestre = Tipologia dei servizi offerti: Pianificazione, coordinamento, monitoraggio dei servizi di trasporto terrestre se Pianificazione, coordinamento, monitoraggio dei servizi di trasporto terrestre è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di servizi di scorta per trasporti eccezionali = Tipologia dei servizi offerti: Servizi di scorta per trasporti eccezionali se Servizi di scorta per trasporti eccezionali è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci = Tipologia dei servizi offerti: Servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci se Servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di trasporto aereo di passeggeri = Tipologia dei servizi offerti: Trasporto aereo di passeggeri se Trasporto aereo di passeggeri è pari a Valore massimo tipologia dei servizi offerti; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

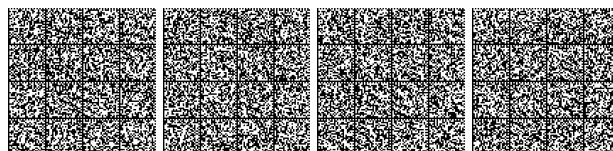
Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo tipologia dei servizi offerti = Valore massimo tra (Movimento merci, Tipologia dei servizi offerti: Magazzini frigoriferi per conto terzi, Servizi logistici relativi alla distribuzione delle merci, Trasporto aereo di passeggeri, Servizi di scorta per trasporti eccezionali, Pianificazione, coordinamento, monitoraggio dei servizi di trasporto terrestre, Attività dei servizi a terra negli aeroporti, Altre attività connesse ai trasporti).

ALLEGATO 26

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG02U

ATTIVITÀ AGRITURISTICHE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

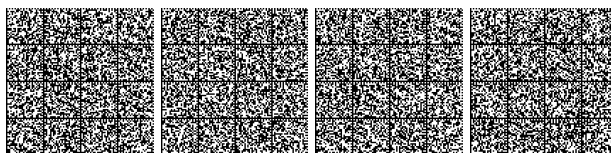
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG02U sono di seguito riportate:

- 55.20.51 - Servizi di alloggio in aziende agricole
- 56.11.91 - Attività di ristoranti connesse alle aziende agricole

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG02U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG02U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG02U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG02U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Agriturismi che offrono prevalentemente ristorazione** (Numerosità: 1.371);
- **MoB 2 - Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in camere** (Numerosità: 1.410);
- **MoB 3 - Agriturismi che generalmente affiancano all'offerta di alloggio e/o ristorazione attività ricreative, culturali, sportive, didattiche, escursionistiche** (Numerosità: 179);
- **MoB 4 - Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio e ristorazione generalmente alla clientela che non alloggia presso la struttura** (Numerosità: 332);
- **MoB 5 - Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in strutture indipendenti dotate di servizi igienici e cucina autonomi** (Numerosità: 807);
- **MoB 6 - Agricampeggi** (Numerosità: 73). Si tratta di agriturismi che offrono ai propri ospiti la possibilità di campeggiare all'aria aperta, mettendo loro a disposizione piazzole con e senza posto auto, spesso affiancando anche la possibilità di alloggio in camere e/o in unità abitative indipendenti;
- **MoB 7 - Agriturismi che generalmente affiancano all'offerta di alloggio e/o ristorazione la vendita di prodotti agricoli di propria produzione o di produzione di terzi** (Numerosità: 128).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 26.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG02U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Pesca e acquacoltura > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 26.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 26.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,26032), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 26.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46432), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,84643), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Incidenza %	Punteggio
0%	1
10%	1,4
20%	1,8
30%	2,2
40%	2,6
50%	3
60%	3,4
70%	3,8
80%	4,2
90%	4,6
100%	5

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di

attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

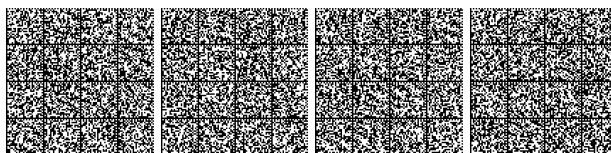
[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: PESCA E ACQUACOLTURA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Pesca e acquacoltura", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 26.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dell'offerta	ATT_RICETTIVA_PREV	Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa)
	ATT_RISTORO_PREV	Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C01)
	ATT_RICREATIVE	Tipologia di attività: Attività ricreative, culturali, sportive, didattiche, escursionistiche
	ATT_VEN_AGRI_DIR_PROD_PREV	Vendita di prodotti agricoli di diretta produzione
	ATT_VEN_PROD_TERZI	Tipologia di attività: Vendita di prodotti di terzi
Capacità della struttura	CUM_POSTI_INT_RIST_N	Totale posti a sedere interni
	CUM_POSTI_EST_RIST_N	Totale posti a sedere esterni
Servizi offerti	MAXRIC_UNITA_ABIT_IND	Percentuale di presenze in unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (monolocali, bilocali, ecc.)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	MAXRIC_UNITA_ABIT_DIP	Percentuale di presenze in unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici)
	MAXRIC_PIAZZOLA	Percentuale di presenze in piazzole con e senza posto auto (agricampeggio)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 26.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,079858657914065	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,040086093965215	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,436404181143614	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,213914763270165	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,289091234008143	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,074952327671319	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Stagionalità fino a 6 mesi		—0,050874187819426	La condizione di 'Stagionalità fino a 6 mesi' determina una diminuzione del 5,09% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,03420319364692	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 3,42% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,112652444104031	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'11,27% del Ricavo stimato
	Totale Presenze nette	(**)	0,018229259439004	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Agriturismi che offrono prevalentemente ristorazione		0,029486485571596	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,95% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in strutture indipendenti dotate di servizi igienici e cucina autonomi		0,017373462162249	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,74% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,149315689299663	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 14,93% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,015801259612769	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione dell'1,58% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,026200803713246	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 2,62% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità generale distinta per gruppi territoriali, livello comunale		0,090769247205995	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,029467546628567	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,002801374825778	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,003453378733132	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,637235634609981	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 26.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,151632417872784	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,239592900432253	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,12367885386532	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,356166487613307	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,09291005351335	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Stagionalità fino a 6 mesi		—0,077102924366727	La condizione di 'Stagionalità fino a 6 mesi' determina una diminuzione del 7,71% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,189951557852401	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 19,00% del VA stimato
	Tariffe medie applicate unità abitative indipendenti		0,175863346380554	L'applicazione delle Tariffe massime determina un aumento del 17,59% del VA stimato
	Tariffe medie applicate unità abitative non indipendenti		0,14804761537034	L'applicazione delle Tariffe massime determina un aumento del 14,80% del VA stimato
	Tariffa media applicata pasti		0,06612229040928	L'applicazione delle Tariffe massime determina un aumento del 6,61% del VA stimato
	Servizi offerti dall'agriturismo che offre alloggio: Pernottamento con o senza prima colazione / 100		0,02880161047183	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,055460785210422	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 5,55% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Agriturismi che offrono prevalentemente ristorazione		—0,071153686527001	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,12% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio in camere		—0,05547394946565	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,55% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Agriturismi che generalmente affiancano all'offerta di alloggio e/o ristorazione attività ricreative, culturali, sportive, didattiche, escursionistiche		—0,082304177547381	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,23% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Agriturismi che offrono prevalentemente alloggio e ristorazione generalmente alla clientela che non alloggia presso la struttura		—0,051242027507837	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,12% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Agriturismi che generalmente affiancano all'offerta di alloggio e/o ristorazione la vendita di prodotti agricoli di propria produzione o di produzione di terzi		—0,102880772587879	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,29% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,019611876832386	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione dell'1,96% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,031813273942522	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 3,18% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004376338725198	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,44% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,20207313310012	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,20% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,107414054530238	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001949289981083	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002801538670899	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,00145308911773	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,047914184837953	
Coefficiente di rivalutazione			1,065109408440708	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 26.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG02U:

Addetti [11] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità generale distinta per gruppi territoriali, livello comunale
Tale indicatore è differenziato per gruppi della Territorialità generale [12] a livello comunale.
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa) = Tipologia di attività: Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa), se la variabile Tipologia di attività: Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa) è uguale a Massima specializzazione tra tipologie di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie,

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Giorni di apertura = Valore massimo, per tutte le unità locali, del numero dei Giorni di apertura dell'esercizio nel periodo d'imposta.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DG02U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DG02U per abitante a livello nazionale[14].
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DG02U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DG02U per abitante a livello nazionale[15].
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra tipologie di attività = Massimo tra (Tipologia di attività: Attività ricettiva/alloggio (pernottamento con o senza prima colazione, mezza pensione e pensione completa), Tipologia di attività: Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C01), Tipologia di attività: Attività ricreative, culturali, sportive, didattiche, escursionistiche, Tipologia di attività: Vendita di prodotti agricoli di diretta produzione, Tipologia di attività: Vendita di prodotti di terzi).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

---

[14] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.
[15] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Percentuale dei ricavi derivanti dalle unità locali che somministrano i pasti = Somma di Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale per le unità locali con almeno una Tariffa dei pasti somministrati: Pasto completo (ad esclusione delle bevande) impostata.

Percentuale di presenze in piazzole con e senza posto auto (agricampeggio) = Valore massimo della variabile Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Piazzole con e senza posto auto (agricampeggio), per tutte le unità locali con il valore della Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale pari a Percentuale massima dei ricavi derivanti dalle unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

Percentuale di presenze in unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (monolocali, bilocali, ecc.) = Valore massimo della variabile Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (monolocali, bilocali, ecc.), per tutte le unità locali con il valore della Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale pari a Percentuale massima dei ricavi derivanti dalle unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

Percentuale di presenze in unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) = Valore massimo della variabile Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici), per tutte le unità locali con il valore della Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale pari a Percentuale massima dei ricavi derivanti dalle unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

Percentuale massima dei ricavi derivanti dalle unità locali = Valore massimo, per tutte le unità locali, della Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Peso bilocali = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti: Bilocali/380], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (monolocali, bilocali, ecc.) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso cinque locali e oltre = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti: (Cinque locali e oltre)/850], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (monolocali, bilocali, ecc.) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso mezza pensione = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale: Mezza pensione (prezzo per persona)/210], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all'offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso monolocali = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti: Monolocali/265], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative

indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all’offerta di alloggio (monolocali, bilocali, ecc.) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso pensione completa = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale: Pensione completa (prezzo per persona)/240], se Agriturismo autorizzato all’offerta di alloggio incluso l’agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all’offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso pernottamento con prima colazione = Valore minimo tra [1, (Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale: Pernottamento con prima colazione (prezzo per due persone)/2)/150], se Agriturismo autorizzato all’offerta di alloggio incluso l’agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all’offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso quadrilocali = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti: Quadrilocali/820], se Agriturismo autorizzato all’offerta di alloggio incluso l’agricampeggio: Unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all’offerta di alloggio (monolocali, bilocali, ecc.) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso ricavi unità abitative indipendenti = Percentuale dei ricavi derivanti dall’unità locale diviso la somma di Percentuale dei ricavi derivanti dall’unità locale per le unità locali con almeno una delle Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti impostata.

Peso ricavi unità abitative non indipendenti = Percentuale dei ricavi derivanti dall’unità locale diviso la somma di Percentuale dei ricavi derivanti dall’unità locale per le unità locali con almeno una delle Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale impostata.

Peso solo pernottamento = Valore minimo tra [1, (Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale: Solo pernottamento (prezzo per due persone)/2)/115], se Agriturismo autorizzato all’offerta di alloggio incluso l’agricampeggio: Unità abitative non indipendenti destinate all’offerta di alloggio (camere dotate e non di servizi igienici) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso struttura unità abitative indipendenti = Media aritmetica di (Peso monolocali, Peso bilocali, Peso trilocali, Peso quadrilocali, Peso cinque locali e oltre), se almeno una delle Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti è impostata; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso struttura unità abitative non indipendenti = Media aritmetica di (Peso solo pernottamento, Peso pernottamento con prima colazione, Peso mezza pensione, Peso pensione completa), se almeno una delle Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale è impostata; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso tariffa pasto somministrato = Valore minimo tra [1, Tariffa media del pasto completo somministrato/60] se Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C01) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Peso trilocali = Valore minimo tra [1, Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti: Trilocali/520], se Agriturismo autorizzato all'offerta di alloggio incluso l'agricampeggio: Unità abitative indipendenti dotate di servizi igienici e di cucina autonomi destinate all'offerta di alloggio (monolocali, bilocali, ecc.) è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Presenze nette = [Massimo tra (Presenze – Presenze gratuite - (Presenze bambini con riduzione tariffaria pari o superiore al 50% / 2)) e 0] per ogni unità locale.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

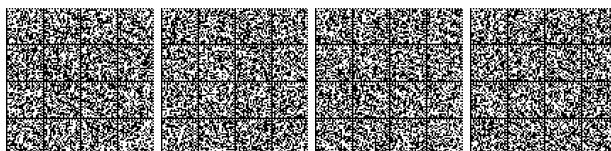
Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C01) = Tipologia di attività: Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C01), se la variabile Tipologia di attività: Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C01) è uguale a Massima specializzazione tra tipologie di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Stagionalità fino a 6 mesi = 1 se Giorni di apertura è maggiore di zero e minore o uguale a 186; altrimenti assume valore pari a zero.

Tariffa media applicata pasti = (Somma di (Peso tariffa pasto somministrato*Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale) per tutte le unità locali con almeno una tra Tariffa dei pasti somministrati: Pasto completo (ad esclusione delle bevande) impostata) diviso Percentuale dei ricavi derivanti dalle unità locali che somministrano i pasti se Percentuale dei ricavi derivanti dalle unità locali che somministrano i pasti è maggiore di 0; altrimenti assume valore pari a zero.

Tariffa media del pasto completo somministrato = Somma di (Tariffa dei pasti somministrati: Pasto completo (ad esclusione delle bevande) (Minima) e Tariffa dei pasti somministrati: Pasto completo (ad esclusione delle bevande) (Massima)) diviso 2.

Tariffe medie applicate unità abitative indipendenti = Somma di (Peso struttura unità abitative indipendenti*Peso ricavi unità abitative indipendenti) per tutte le unità locali con almeno una delle Tariffe massime giornaliere delle unità abitative indipendenti impostata.

Tariffe medie applicate unità abitative non indipendenti = Somma di (Peso struttura unità abitative non indipendenti*Peso ricavi unità abitative non indipendenti) per tutte le unità locali con almeno una delle Tariffe massime giornaliere in camera doppia per clientela individuale impostata.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [16]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei ricavi derivanti dall'unità locale" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale posti a sedere esterni = Somma di Agriturismo autorizzato all'offerta di ristorazione: Posti a sedere esterni per tutte le unità locali, se la variabile Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C01) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Totale posti a sedere interni = Somma di Agriturismo autorizzato all'offerta di ristorazione: Posti a sedere interni per tutte le unità locali, se la variabile Ristoro (somministrazione di alimenti e bevande quando non compresi in C01) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

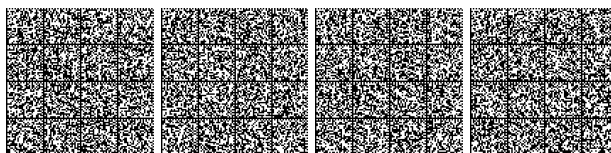
Totale Presenze nette = Somma di Presenze nette per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita di prodotti agricoli di diretta produzione = Tipologia di attività: Vendita di prodotti agricoli di diretta produzione, se la variabile Tipologia di attività: Vendita di prodotti agricoli di diretta produzione è uguale a Massima specializzazione tra tipologie di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

ALLEGATO 27.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG03U

SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG03U sono di seguito riportate:

- 58.12.00 - Edizione di quotidiani
- 59.20.20 - Editoria musicale
- 60.31.00 - Attività delle agenzie di stampa
- 90.11.01 - Attività di giornalisti indipendenti
- 90.11.02 - Attività di blogger indipendenti

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG03U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG03U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG03U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG03U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che forniscono principalmente altri servizi di informazione e comunicazione** (Numerosità: 731);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista professionista** (Numerosità: 684);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di edizione di registrazioni sonore** (Numerosità: 485);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di edizione di quotidiani** (Numerosità: 93);
- **MoB 5 - Contribuenti che effettuano principalmente attività di agenzia specializzata di stampa e informazioni** (Numerosità: 115);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista pubblicista** (Numerosità: 241);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono principalmente attività di ufficio stampa** (Numerosità: 100);
- **MoB 8 - Contribuenti che effettuano prevalentemente attività di agenzia generalista di stampa e informazioni** (Numerosità: 108).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 27.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG03U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 27.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 27.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33080), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 27.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,60135), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,92270), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

6%

13,78%

20%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 2	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 3	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,00	14,00
MoB 5	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 6	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 7	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 8	Tutti i soggetti	6,00	20,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**50%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI
20%
64,4%
100%
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli accantonamenti

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 27.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Servizi di informazione e comunicazione	EDIT_QUOT_MAX	Edizione di quotidiani
	EDIT_MUSIC_MAX	Edizione di registrazioni sonore
	GIORNALISMO_MAX	Attività di giornalismo
	UFFICIO_STAMPA	Altri dati: Attività di ufficio stampa
Settore di specializzazione	GENERALISTA_SN	Settore di specializzazione (indicare solo se è stato compilato il rigo C03): Generalista
	SPEC_SETTORI_SN	Specializzata di settore
Attività di giornalismo	GIORN_PROF_SN	Attività di giornalismo (indicare solo se è stato compilato il rigo C04): Professionista
	GIORN_PUBBL_SN	Attività di giornalismo (indicare solo se è stato compilato il rigo C04): Pubblicista

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 27.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 180.000 euro per addetto	(*)	0,065544721987329	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,031199608694034	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,075549029170584	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,339860668035597	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato
	[Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio], quota fino a 115.000 euro per addetto	(*)	0,455849427544635	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,46% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,269645696084318	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Attività svolta on line (es. sviluppo web content, infografica, social media management, blogger, ecc.)/100		0,116149471388083	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Costi per diritti di autore	(*)	0,036288181246771	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che effettuano principalmente attività di agenzia specializzata di stampa e informazioni		0,125940559478525	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,59% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002955039872873	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,30% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,107134610255203	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,004065579587415	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,002459261624432	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,620010445575855	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

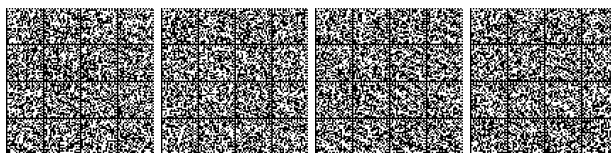
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 27.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 180.000 euro per addetto	(*)	0,112045027518202	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,121802032376174	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,341675203956567	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
	[Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio], quota fino a 115.000 euro per addetto	(*)	0,192447999508808	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,101078977454476	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,216103284139217	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 21,61% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che effettuano principalmente attività di agenzia specializzata di stampa e informazioni		0,180649161235157	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 18,06% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,142381046749071	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del VA stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,075775538004819	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 7,58% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002766403505768	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,000954419291288	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,522150909134337	
Coefficiente di rivalutazione			1,120431160546387	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 27.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG03U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività di giornalismo = Servizi di informazione e comunicazione: Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.) se Servizi di informazione e comunicazione: Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.) è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi per diritti di autore = Valore minimo tra (Costi per l'utilizzo dei diritti di autore , Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Edizione di quotidiani = Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di quotidiani se Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di quotidiani è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Edizione di registrazioni sonore = Servizi di informazione e comunicazione: Editoria musicale (es. promozione, pubblicazione e distribuzione di registrazioni sonore, acquisizione e registrazione di diritti d'autore per composizioni, ecc.) se Servizi di informazione e comunicazione: Editoria musicale (es. promozione, pubblicazione e distribuzione di registrazioni sonore, acquisizione e registrazione di diritti d'autore per composizioni, ecc.) è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzata di settore = 1, se Settore di specializzazione (indicare solo se è stato compilato il rigo C03): Specializzata/di settore (es. economia, spettacolo, politica, ecc.) è maggiore di 0, altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo servizi = Valore massimo tra [Servizi di informazione e comunicazione: (Edizione di quotidiani, Editoria musicale (es. promozione, pubblicazione e distribuzione di registrazioni sonore, acquisizione e registrazione di diritti d'autore per composizioni, ecc.), Attività delle agenzie di stampa e informazioni (es. fornitura di informazioni, immagini e servizi speciali ai mezzi di comunicazione, ecc.), Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.), Altro)].

ALLEGATO 27.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG03U

SERVIZI DI INFORMAZIONE E COMUNICAZIONE NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG03U sono di seguito riportate:

- 58.12.00 - Edizione di quotidiani
- 59.20.20 - Editoria musicale
- 60.31.00 - Attività delle agenzie di stampa
- 90.11.01 - Attività di giornalisti indipendenti
- 90.11.02 - Attività di blogger indipendenti

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG03U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG03U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG03U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG03U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che forniscono principalmente altri servizi di informazione e comunicazione** (Numerosità: 731);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista professionista** (Numerosità: 684);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di edizione di registrazioni sonore** (Numerosità: 485);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di edizione di quotidiani** (Numerosità: 93);
- **MoB 5 - Contribuenti che effettuano principalmente attività di agenzia specializzata di stampa e informazioni** (Numerosità: 115);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista pubblicista** (Numerosità: 241);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono principalmente attività di ufficio stampa** (Numerosità: 100);
- **MoB 8 - Contribuenti che effettuano prevalentemente attività di agenzia generalista di stampa e informazioni** (Numerosità: 108).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 27.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG03U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 27.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità dell’ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 27.B.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38719), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48324), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 27.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48426), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1–10; Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato: 50%–130%

Punti: 62% (1), 83% (6), 100% (10)

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 27.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Servizi di informazione e comunicazione	EDIT_QUOT_MAX	Edizione di quotidiani
	EDIT_MUSIC_MAX	Edizione di registrazioni sonore
	GIORNALISMO_MAX	Attività di giornalismo
	UFFICIO_STAMPA	Altri dati: Attività di ufficio stampa
Settore di specializzazione	GENERALISTA_SN	Settore di specializzazione (indicare solo se è stato compilato il rigo C03): Generalista
	SPEC_SETTORI_SN	Specializzata di settore
Attività di giornalismo	GIORN_PROF_SN	Attività di giornalismo (indicare solo se è stato compilato il rigo C04): Professionista
	GIORN_PUBBL_SN	Attività di giornalismo (indicare solo se è stato compilato il rigo C04): Pubblicista

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 27.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,065505802361985	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,149067638568216	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,091634979919708	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,520089828591053	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,52% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,244336519548294	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato		—0,135542452026807	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 13,55% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista professionista		0,067378279131042	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,74% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,279595467536931	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,28% del Compenso stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008221372036012	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,82% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,000941391400997	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,002291486301044	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,485392494128549	
Coefficiente di rivalutazione			1,024805931508182	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 27.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,060448493593104	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,19881942007231	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,380433696030978	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,147259079731944	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,133599111344302	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato		—0,17580193492298	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 17,58% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono soprattutto attività di giornalista professionista		0,082820492544582	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,28% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,321632538008355	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,32% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,009269098273883	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,93% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,002939880245883	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,331957604940824	
Coefficiente di rivalutazione			1,086821951677343	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 27.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG03U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività di giornalismo = Servizi di informazione e comunicazione: Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.) se Servizi di informazione e comunicazione: Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.) è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Edizione di quotidiani = Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di quotidiani se Servizi di informazione e comunicazione: Edizione di quotidiani è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Edizione di registrazioni sonore = Servizi di informazione e comunicazione: Editoria musicale (es. promozione, pubblicazione e distribuzione di registrazioni sonore, acquisizione e registrazione di diritti d'autore per composizioni, ecc.) se Servizi di informazione e comunicazione: Editoria musicale (es. promozione, pubblicazione e distribuzione di registrazioni sonore, acquisizione e registrazione di diritti d'autore per composizioni, ecc.) è pari al Valore massimo servizi, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Specializzata di settore = 1, se Settore di specializzazione (indicare solo se è stato compilato il rigo C03): Specializzata/di settore (es. economia, spettacolo, politica, ecc.) è maggiore di 0, altrimenti assume valore pari a zero.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo servizi = Valore massimo tra [Servizi di informazione e comunicazione: (Edizione di quotidiani, Editoria musicale (es. promozione, pubblicazione e distribuzione di registrazioni sonore, acquisizione e registrazione di diritti d'autore per composizioni, ecc.), Attività delle agenzie di stampa e informazioni (es. fornitura di informazioni, immagini e servizi speciali ai mezzi di comunicazione, ecc.), Attività di giornalismo (es. redazione articoli, inchieste, editoriali, ecc.), Altro)].

ALLEGATO 28.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG04U

GESTIONE DI SPAZI CULTURALI, SPORTIVI E RICREATIVI NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG04U sono di seguito riportate:

- 59.14.00 - Attività di proiezione cinematografica
- 90.31.00 - Gestione di strutture e spazi per le arti
- 93.21.00 - Attività dei parchi di divertimento e dei parchi tematici
- 93.29.91 - Gestione di attrazioni e attività di spettacolo in forma itinerante
- 93.29.99 - Altre attività varie di intrattenimento e divertimento n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG04U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG04U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG04U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG04U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili)** (Numerosità: 850);
- **MoB 2 - Operatori che effettuano in genere altre attività** (Numerosità: 1.221);
- **MoB 3 - Operatori che effettuano in genere altre attività ricreative e di divertimento** (Numerosità: 963);
- **MoB 4 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici** (Numerosità: 298);
- **MoB 5 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di ludoteche** (Numerosità: 251);
- **MoB 6 - Operatori che effettuano in genere l'attività di spettacolo in forma itinerante (es. teatrini mobili)** (Numerosità: 55);
- **MoB 7 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica** (Numerosità: 446);
- **MoB 8 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche** (Numerosità: 186);
- **MoB 9 - Operatori che effettuano in genere l'attività di animazione per feste e villaggi turistici** (Numerosità: 126).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 28.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG04U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Servizio di ristorazione (somministrazione di cibo e bevande) > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 28.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 28.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30186), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 28.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50307), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,86362), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

2%

9,22%

15%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

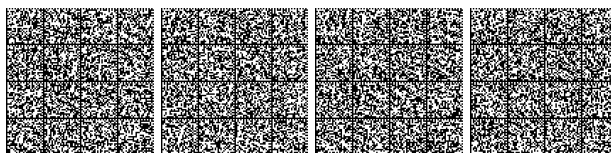
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: SERVIZIO DI RISTORAZIONE (SOMMINISTRAZIONE DI CIBO E BEVANDE) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Servizio di ristorazione (somministrazione di cibo e bevande)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 28.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Servizi di gestione e intrattenimento	PREV_ATT_CINEMA_P	Gestione di cinema
	PREV_ATT_TEATRI_P	Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche
	PREV_GEST_PARCHI_DIVERT_P	Gestione di parchi di divertimento
	PREV_GEST_ATTR_ITINERANTI_P	Gestione di attrazioni in forma itinerante
	PREV_ATT_LUDOTECA_P	Gestione di ludoteche
	PREV_ATT_SPETT_ITINERANTE_P	Attività di spettacolo in forma itinerante
	PREV_ATT_ANIMAZIONE_P	Animazione per feste e villaggi turistici
	PREV_ATT_ALTRO_INTRATT_P_2	Altre attività ricreative

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 28.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,236082519801065	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,294248149795319	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	(*)	0,424442765465798	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del Ricavo stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,068445236314441	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,078907180295779	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.000.000 di euro	(*)	0,051892165503205	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Ente non commerciale		—0,138565495603466	La condizione di ’Ente non commerciale’ determina una diminuzione del 13,86% del Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,111494988589941	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione dell’11,15% del Ricavo stimato
	Periodo d’imposta 2020		—0,081701722639544	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione dell’8,17% del Ricavo stimato
	Apertura stagionale fino a 3 mesi		—0,106326334565182	La condizione di ’Apertura stagionale fino a 3 mesi’ determina una diminuzione del 10,63% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,074221207885024	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 7,42% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Servizio di ristorazione (somministrazione di cibo e bevande)/100		—0,321668180330894	Un aumento di un punto della variabile "Tipologia dell’attività: Servizio di ristorazione (somministrazione di cibo e bevande)" determina una diminuzione dello 0,32% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili)		—0,087886206156509	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,79% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che effettuano in genere altre attività ricreative e di divertimento		—0,04608680806028	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,61% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici		—0,115652709392515	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,57% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica		—0,049168079225126	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,92% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche		—0,108784662147411	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,88% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,686803414502487	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 68,68% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell’ammontare dei ricavi medi del settore distinti per codice ATECO		0,443499212467259	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,44% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		–0,04082336449089	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	–0,001312100610557	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	–0,002655467571079	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore, quota fino a 700.000 euro), elevato a 2	(*)	0,0089450785526	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,154011480258925	
Coefficiente di rivalutazione			1	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 28.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,234945777373421	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,080431303317448	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	(*)	0,131232861393615	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,020490849760835	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,152110742351908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.000.000 di euro	(*)	0,068603904829953	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Ente non commerciale		—0,375257740395232	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 37,53% del VA stimato
	Cooperativa		—0,24184842009406	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 24,18% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,055149512478361	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 5,51% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,068555211475962	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 6,86% del VA stimato
	Apertura stagionale fino a 3 mesi		—0,152964619878998	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 3 mesi' determina una diminuzione del 15,30% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,084084276112201	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,41% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili)		—0,208963552276052	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,90% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che effettuano in genere altre attività		—0,120099871200392	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,01% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che effettuano in genere altre attività ricreative e di divertimento		—0,164509379656135	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,45% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che effettuano in genere l’attività di gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici		—0,232022393183455	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 23,20% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che effettuano in genere l’attività di gestione di ludoteche		—0,192741439787222	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,27% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che effettuano in genere l’attività di gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica		—0,251125678092235	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,11% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori che effettuano in genere l’attività di gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche		—0,271313913981185	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 27,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,272904340555566	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 27,29% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002540123760363	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,25% del VA stimato
	Andamento dell'ammontare dei ricavi medi del settore distinti per codice ATECO		0,746395863051453	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,75% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,33659786561263	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,34% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002669668397204	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000701467578496	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 700.000 euro), elevato a 2	(*)	0,043542652331699	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,786393568293427	
Coefficiente di rivalutazione			1,086363209837017	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 28.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG04U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività ricreative = Tipologia dell'attività: Gestione di aree di picnic + Organizzazione di spettacoli pirotecnici + Organizzazione di sagre e mostre di natura ricreativa + Attività di club sportivi elettronici (e-sports) + Altre attività ricreative e di divertimento se Tipologia dell'attività: Gestione di aree di picnic + Organizzazione di spettacoli pirotecnici + Organizzazione di sagre e mostre di natura ricreativa + Attività di club sportivi elettronici (e-sports) + Altre attività ricreative e di divertimento è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Animazione per feste e villaggi turistici = Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici se Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Apertura stagionale fino a 3 mesi = 1 se Numero massimo di giorni di apertura è maggiore di 0 e minore o uguale a 92; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di spettacolo in forma itinerante = Tipologia dell'attività: Attività di spettacolo in forma itinerante (es. teatrini mobili) se Tipologia dell'attività: Attività di spettacolo in forma itinerante (es. teatrini mobili) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se modello di dichiarazione Redditi è uguale a Enti non commerciali e Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Gestione di attrazioni in forma itinerante = Tipologia dell'attività: Gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili) se Tipologia dell'attività: Gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Gestione di cinema = Tipologia dell'attività: Gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica se Tipologia dell'attività: Gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Gestione di ludoteche = Tipologia dell'attività: Gestione di ludoteche se Tipologia dell'attività: Gestione di ludoteche è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

---

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Gestione di parchi di divertimento = Tipologia dell'attività: Gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici se Tipologia dell'attività: Gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche = Tipologia dell'attività: Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche se Tipologia dell'attività: Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Numero massimo di giorni di apertura = max(Giorni di apertura dell'esercizio nel periodo d'imposta), tra tutte le unità locali.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima = Valore massimo tra ((Tipologia dell'attività: Gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica), (Tipologia dell'attività: Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche), (Tipologia dell'attività: Gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici), (Tipologia dell'attività: Gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili)), (Tipologia dell'attività: Gestione di ludoteche), (Tipologia dell'attività: Attività di spettacolo in forma itinerante (es. teatrini mobili)), (Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici), (Tipologia dell'attività: Gestione di aree di picnic + Organizzazione di spettacoli pirotecnici + Organizzazione di sagre e mostre di natura ricreativa + Attività di club sportivi elettronici (e-sports) + Altre attività ricreative e di divertimento), (Tipologia dell'attività: Gestione di stadi per eventi sportivi + Servizio di ristorazione (somministrazione di cibo e bevande) + Altre attività)).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [14]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 28.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG04U

GESTIONE DI SPAZI CULTURALI, SPORTIVI E RICREATIVI NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG04U sono di seguito riportate:

- 59.14.00 - Attività di proiezione cinematografica
- 90.31.00 - Gestione di strutture e spazi per le arti
- 93.21.00 - Attività dei parchi di divertimento e dei parchi tematici
- 93.29.91 - Gestione di attrazioni e attività di spettacolo in forma itinerante
- 93.29.99 - Altre attività varie di intrattenimento e divertimento n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG04U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG04U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG04U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG04U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili)** (Numerosità: 850);
- **MoB 2 - Operatori che effettuano in genere altre attività** (Numerosità: 1.221);
- **MoB 3 - Operatori che effettuano in genere altre attività ricreative e di divertimento** (Numerosità: 963);
- **MoB 4 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici** (Numerosità: 298);
- **MoB 5 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di ludoteche** (Numerosità: 251);
- **MoB 6 - Operatori che effettuano in genere l'attività di spettacolo in forma itinerante (es. teatrini mobili)** (Numerosità: 55);
- **MoB 7 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica** (Numerosità: 446);
- **MoB 8 - Operatori che effettuano in genere l'attività di gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche** (Numerosità: 186);
- **MoB 9 - Operatori che effettuano in genere l'attività di animazione per feste e villaggi turistici** (Numerosità: 126).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 28.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG04U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell’attività: Servizio di ristorazione (somministrazione di cibo e bevande) > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 28.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 28.B.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42633), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,54100), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 28.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59568), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

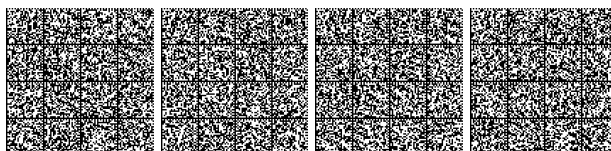
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: SERVIZIO DI RISTORAZIONE (SOMMINISTRAZIONE DI CIBO E BEVANDE) > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dal "Servizio di ristorazione (somministrazione di cibo e bevande)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 28.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Servizi di gestione e intrattenimento	PREV_ATT_CINEMA_P	Gestione di cinema
	PREV_ATT_TEATRI_P	Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche
	PREV_GEST_PARCHI_DIVERT_P	Gestione di parchi di divertimento
	PREV_GEST_ATTR_ITINERANTI_P	Gestione di attrazioni in forma itinerante
	PREV_ATT_LUDOTECA_P	Gestione di ludoteche
	PREV_ATT_SPETT_ITINERANTE_P	Attività di spettacolo in forma itinerante
	PREV_ATT_ANIMAZIONE_P	Animazione per feste e villaggi turistici
	PREV_ATT_ALTRO_INTRATT_P_2	Altre attività ricreative

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 28.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,258970083969307	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,559151875741503	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,56% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,143068793272223	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
	Valore dei beni strumentali in proprietà, quota fino a 2.000.000 di euro	(*)	0,066820234561707	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che effettuano in genere altre attività		0,232236558848362	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 23,22% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che effettuano in genere altre attività ricreative e di divertimento		0,13290793035064	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 13,29% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,919886518772113	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 91,99% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,282973731995971	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,28% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,119106075223729	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 28.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,50559382570368	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,152855617659163	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali in proprietà, quota fino a 2.000.000 di euro	(*)	0,087179545641071	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,19294242303903	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che effettuano in genere altre attività		0,281312423785357	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 28,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che effettuano in genere altre attività ricreative e di divertimento		0,164235608806055	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,42% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,952460052038006	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 95,25% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,47964155891668	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,48% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio) elevato a 2	(*)	—0,038113761638776	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,753608757313771	
Coefficiente di rivalutazione			1,097509964297484	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 28.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG04U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre attività ricreative = Tipologia dell'attività: Gestione di aree di picnic + Organizzazione di spettacoli pirotecnici + Organizzazione di sagre e mostre di natura ricreativa + Attività di club sportivi elettronici (e-sports) + Altre attività ricreative e di divertimento se Tipologia dell'attività: Gestione di aree di picnic + Organizzazione di spettacoli pirotecnici + Organizzazione di sagre e mostre di natura ricreativa + Attività di club sportivi elettronici (e-sports) + Altre attività ricreative e di divertimento è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Animazione per feste e villaggi turistici = Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici se Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di spettacolo in forma itinerante = Tipologia dell'attività: Attività di spettacolo in forma itinerante (es. teatrini mobili) se Tipologia dell'attività: Attività di spettacolo in forma itinerante (es. teatrini mobili) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Gestione di attrazioni in forma itinerante = Tipologia dell'attività: Gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili) se Tipologia dell'attività: Gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Gestione di cinema = Tipologia dell'attività: Gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica se Tipologia dell'attività: Gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Gestione di ludoteche = Tipologia dell'attività: Gestione di ludoteche se Tipologia dell'attività: Gestione di ludoteche è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Gestione di parchi di divertimento = Tipologia dell'attività: Gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici se Tipologia dell'attività: Gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche = Tipologia dell'attività: Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche se Tipologia dell'attività: Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

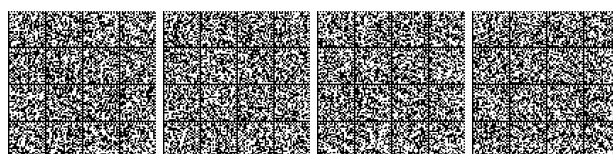
Specializzazione massima = Valore massimo tra ((Tipologia dell'attività: Gestione di cinema e altri spazi di proiezione cinematografica), (Tipologia dell'attività: Gestione di teatri, sale da concerto e altre strutture artistiche), (Tipologia dell'attività: Gestione di parchi di divertimento, tematici e acquatici), (Tipologia dell'attività: Gestione di attrazioni in forma itinerante svolte con attrezzature smontabili (es. giostre, stand di tiro a segno e simili)), (Tipologia dell'attività: Gestione di ludoteche), (Tipologia dell'attività: Attività di spettacolo in forma itinerante (es. teatrini mobili)), (Tipologia dell'attività: Animazione per feste e villaggi turistici), (Tipologia dell'attività: Gestione di aree di picnic + Organizzazione di spettacoli pirotecnici + Organizzazione di sagre e mostre di natura ricreativa + Attività di club sportivi elettronici (e-sports) + Altre attività ricreative e di divertimento), (Tipologia dell'attività: Gestione di stadi per eventi sportivi + Servizio di ristorazione (somministrazione di cibo e bevande) + Altre attività)).

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [12]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore dei beni strumentali in proprietà = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 29

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG05U

SERVIZI DI TELECOMUNICAZIONI E ATTIVITÀ CONNESSE NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG05U sono di seguito riportate:

- 61.10.01 - Attività di telecomunicazioni fisse
- 61.10.02 - Attività di telecomunicazioni mobili
- 61.10.03 - Attività di telecomunicazioni satellitari
- 61.20.00 - Attività di rivendita di telecomunicazioni e attività di servizi di intermediazione per telecomunicazioni
- 61.90.10 - Erogazione di servizi di accesso a Internet
- 61.90.20 - Erogazione di servizi di messaggistica e di notifica
- 61.90.90 - Altre attività di telecomunicazioni n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG05U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG05U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

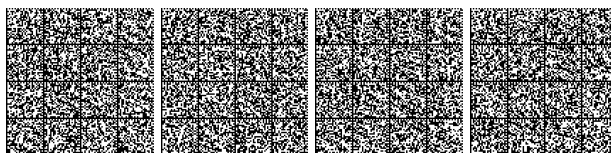
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG05U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG05U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che erogano prevalentemente servizi di telecomunicazione fissa, mobile e satellitare** (Numerosità: 249);
- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 318);
- **MoB 3 - Imprese con offerta generalmente diversificata di servizi** (Numerosità: 426);
- **MoB 4 - Imprese che erogano prevalentemente servizi di accesso a internet e servizi VoIP** (Numerosità: 126).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 29.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG05U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dei servizi prestati: Installazione e configurazione altri hardware > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Progettazione e installazione impianti elettrici ed impianti di videosorveglianza > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Realizzazione siti web ed applicazioni per dispositivi mobili > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Analisi, progettazione e sviluppo software > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Vendita di licenze relative a software > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei servizi prestati: Produzione di programmi radiofonici e televisivi > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 29.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 29.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,24719), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 29.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47410), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,76158), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(30%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE ALTRI HARDWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Installazione e configurazione altri hardware", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: PROGETTAZIONE E INSTALLAZIONE IMPIANTI ELETTRICI ED IMPIANTI DI VIDEOSORVEGLIANZA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Progettazione e installazione impianti elettrici ed impianti di videosorveglianza", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

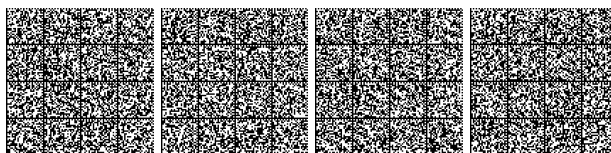
TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: APPLICATION SERVICE PROVIDER (A.S.P.), FORNITURA DI SERVIZI DI SOFTWARE AS A SERVICE (SAAS) E SERVIZI DI HOUSING/HOSTING/STORAGE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: REALIZZAZIONE SITI WEB ED APPLICAZIONI PER DISPOSITIVI MOBILI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Realizzazione siti web ed applicazioni per dispositivi mobili", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: ANALISI, PROGETTAZIONE E SVILUPPO SOFTWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Analisi, progettazione e sviluppo software", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: VENDITA DI LICENZE RELATIVE A SOFTWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Vendita di licenze relative a software", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI SERVIZI PRESTATI: PRODUZIONE DI PROGRAMMI RADIOFONICI E TELEVISIVI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Produzione di programmi radiofonici e televisivi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

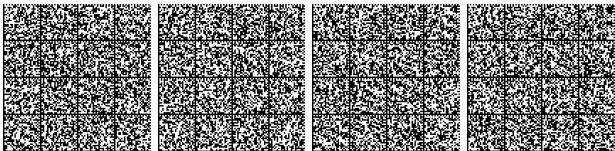
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 29.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Servizi offerti	SERVIZI_TELECOM_P	Servizi di telecomunicazione
	SERVIZI_INTERNET_P	Servizi di internet
	DIVERSIFICATO_P	Offerta di servizi diversificati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 29.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,057222220028481	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,299826441186518	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 250.000 euro	(*)	0,042673820952188	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		−0,178261846776054	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 17,83% in termini di Ricavo stimato
	Altri elementi specifici: Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) / 100		0,136393108777258	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che erogano prevalentemente servizi di telecomunicazione fissa, mobile e satellitare		0,05600595220786	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,60% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese con offerta generalmente diversificata di servizi		0,044629032714469	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,46% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi per codice ATECO		0,086656753919845	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006629700335632	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,66% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,045573209318657	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 3.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,055803137333241	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,744964754502026	
Coefficiente di rivalutazione			1	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 29.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,109815137578342	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,175166922881794	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,120506306883466	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 250.000 euro	(*)	0,068356724955912	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,436410830648629	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Altri elementi specifici: Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) / 100		0,219320261435543	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,085449846024388	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'8,54% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che erogano prevalentemente servizi di telecomunicazione fissa, mobile e satellitare		0,083515279388176	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,35% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese con offerta generalmente diversificata di servizi		0,097500897567144	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,75% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi per codice ATECO		0,168813757810295	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,17% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,010587659292482	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,06% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00250790598347	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,047953878565276	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,284798616407731	
Coefficiente di rivalutazione			1,08864723097232	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 29.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG05U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Offerta di servizi diversificati = 100 - [Servizi di telecomunicazione + Servizi di internet + Tipologia dei servizi prestati: Altro].

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

---

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi di internet = Tipologia dei servizi prestati: [Servizi VoIP + Servizi di accesso ad internet da parte dell'operatore dell'infrastruttura (Internet Service Provider) + Servizi di accesso ad internet da parte di operatori diversi da quelli che gestiscono le infrastrutture (Internet Service Provider)].

Servizi di telecomunicazione = Tipologia dei servizi prestati: [Servizi di telecomunicazione fissa + Servizi di telecomunicazione mobile + Programmazioni visive, vocali e testuali attraverso sistemi di trasmissione satellitare + Servizi di telecomunicazioni specializzati (sistemi di tracciamento e trasmissione satellitare, sistemi di telemetria, gestione di stazioni radar, intercettazioni telefoniche)].

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 30

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG06U

ATTIVITÀ FINANZIARIE E ASSICURATIVE NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG06U sono di seguito riportate:

- 70.10.00 - Attività di sedi centrali

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG06U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG06U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG06U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG06U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi finanziari** (Numerosità: 425);
- **MoB 2 - Imprese despecializzate che svolgono l'attività per società controllate/collegate** (Numerosità: 482);
- **MoB 3 - Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi contabili, amministrativi, immobiliari e assistenza legale e fiscale** (Numerosità: 526);
- **MoB 4 - Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per soggetti diversi da società controllate/collegate** (Numerosità: 863);
- **MoB 5 - Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi di consulenza strategica e organizzativa** (Numerosità: 474).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 30.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG06U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 30.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

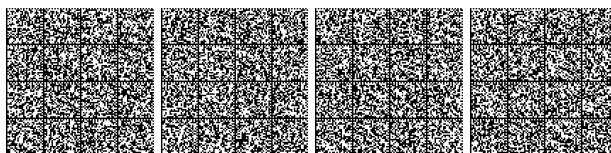
L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo, incrementati del risultato positivo della gestione finanziaria, con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto, comprensivi del risultato positivo della gestione finanziaria, e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati (che non considerano il risultato positivo della gestione finanziaria) sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,29768), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 30.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Rapporto %	Punteggio
55%	1
80%	6
100%	10

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59219), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 30.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,14303), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 30.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Target delle attività operative	W_ACP_ATT_CONTROLLATE_PREV	Prevalenza di offerta alle società controllate/collegate
	W_ACP_OFF_TERZI_PREV	Prevalenza di offerta al mercato
Gamma dei servizi alle società controllate/collegate	W_ACP_SERV_FIN_PREV	Prevalenza di servizi finanziari
	W_ACP_AMM_ELAB_PREV	Prevalenza di amministrazione del personale, elaborazioni contabili, assistenza legale e fiscale, servizi immobiliari
	W_ACP_SERV_CONSULENZA_PREV	Prevalenza di consulenza strategica e organizzativa

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 30.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 250.000 euro	(*)	0,096289374807712	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Valore delle partecipazioni in società controllate/collegate	(*)	0,008318366339475	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi finanziari)	(*)	0,663039744630196	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese despecializzate che svolgono l'attività per società controllate/collegate)	(*)	0,65269601645345	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi contabili, amministrativi, immobiliari e assistenza legale e fiscale)	(*)	0,653951731440316	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono l’attività prevalentemente per soggetti diversi da società controllate/collegate)	(*)	0,657116642130545	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi di consulenza strategica e organizzativa)	(*)	0,664881229381409	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002687945116897	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,27% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d’Italia		—0,044230648877889	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 4,42% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001691973575769	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,535688762467606	
Coefficiente di rivalutazione			1,030555479033113	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 30.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 250.000 euro	(*)	0,076749913147934	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi finanziari)	(*)	0,404178049210382	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese despecializzate che svolgono l'attività per società controllate/collegate)	(*)	0,399165456741934	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi contabili, amministrativi, immobiliari e assistenza legale e fiscale)	(*)	0,432450216571816	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,43% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per soggetti diversi da società controllate/collegate)	(*)	0,364299603780974	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono alle società controllate/collegate prevalentemente servizi di consulenza strategica e organizzativa)	(*)	0,421214675220889	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,094344944944316	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 9,43% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,768880554800371	
Coefficiente di rivalutazione			1,128480464843799	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 30.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG06U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra i servizi alle società controllate/collegate = Valore massimo tra: [(Servizi alle società controllate/collegate: (Amministrazione del personale + Elaborazioni contabili + Servizi immobiliari + Assistenza legale e fiscale), Servizi finanziari, Pubblicità, promozione e ricerche di mercato, Consulenza strategica e organizzativa, Gestione rete di vendita, Altro)].

Massima specializzazione tra le tipologie delle attività operative = Valore massimo tra: [(Tipologia delle attività operative: (Servizi alle società controllate/collegate + Cessione di merci e semilavorati alle società controllate/collegate), (Attività manifatturiere (vendita a terzi) + Attività di commercio (rivolta a terzi) + Attività di servizi (esclusi quelle alle società controllate/collegate)), Altro)].

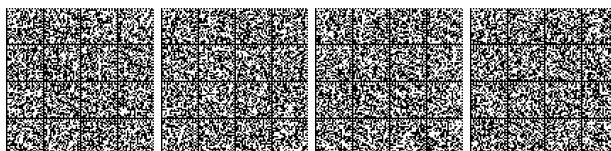
Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di amministrazione del personale, elaborazioni contabili, assistenza legale e fiscale, servizi immobiliari = Servizi alle società controllate/collegate: [Amministrazione del personale + Elaborazioni contabili + Servizi immobiliari + Assistenza legale e fiscale] se Servizi alle società controllate/collegate: [Amministrazione del personale + Elaborazioni contabili + Servizi immobiliari + Assistenza legale e fiscale] è uguale a Massima specializzazione tra i servizi alle società controllate/collegate; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di consulenza strategica e organizzativa = Servizi alle società controllate/collegate: Consulenza strategica e organizzativa se Servizi alle società controllate/collegate: Consulenza strategica e organizzativa è uguale a Massima specializzazione tra i servizi alle società controllate/collegate; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di offerta al mercato = Tipologia delle attività operative: [Attività manifatturiere (vendita a terzi) + Attività di commercio (rivolta a terzi) + Attività di servizi (esclusi quelle alle società controllate/collegate)] se Tipologia delle attività operative: [Attività manifatturiere (vendita a terzi) + Attività di commercio (rivolta a terzi) + Attività di servizi (esclusi quelle alle società controllate/collegate)] è uguale a Massima specializzazione tra le tipologie delle attività operative; altrimenti è uguale a zero.

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza di offerta alle società controllate/collegate = Tipologia delle attività operative: [Servizi alle società controllate/collegate + Cessione di merci e semilavorati alle società controllate/collegate] se Tipologia delle attività operative: [Servizi alle società controllate/collegate + Cessione di merci e semilavorati alle società controllate/collegate] è uguale a Massima specializzazione tra le tipologie delle attività operative; altrimenti è uguale a zero.

Prevalenza di servizi finanziari = Servizi alle società controllate/collegate: Servizi finanziari se Servizi alle società controllate/collegate: Servizi finanziari è uguale a Massima specializzazione tra i servizi alle società controllate/collegate; altrimenti è uguale a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità + Risultato positivo della gestione finanziaria.

Risultato negativo della gestione finanziaria = Minimo tra Risultato della gestione finanziaria e zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato negativo della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Risultato positivo della gestione finanziaria = Massimo tra Risultato della gestione finanziaria e zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda -

Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 31

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG07U

ATTIVITÀ DI ASSOCIAZIONI E ORGANIZZAZIONI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

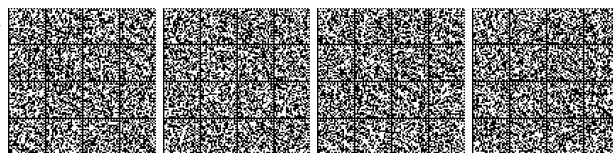
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG07U sono di seguito riportate:

- 94.99.20 - Attività di organizzazioni associative culturali e ricreative
- 94.99.90 - Attività di altre organizzazioni associative varie n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG07U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG07U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG07U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG07U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di affitto sale e locali (per feste ed altri eventi)** (Numerosità: 81);
- **MoB 2 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale attività di natura commerciale di vario genere** (Numerosità: 1.228);
- **MoB 3 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale la cessione di beni nuovi prodotti per la vendita** (Numerosità: 78);
- **MoB 4 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di organizzazione di laboratori e/o corsi di formazione** (Numerosità: 206);
- **MoB 5 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale attività culturali, ricreative e di intrattenimento** (Numerosità: 700);
- **MoB 6 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati)** (Numerosità: 104);
- **MoB 7 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di assistenza in ambito medico-sanitario e/o socio-assistenziale (consulenza a minori, famiglie, assistenza agli anziani, ecc.)** (Numerosità: 123);
- **MoB 8 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di pubblicità e/o sponsorizzazioni** (Numerosità: 313);
- **MoB 9 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale** (Numerosità: 83);

- **MoB 10 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati)** (Numerosità: 86);
- **MoB 11 - Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività ricettiva (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.)** (Numerosità: 44).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 31.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG07U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 31.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

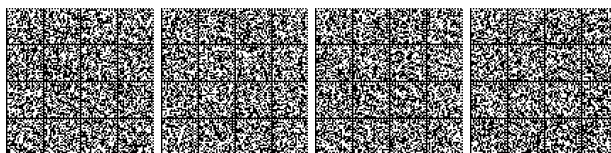
L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 31.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32644), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

Per l'ISA DG07U i ricavi stimati sono moltiplicati per l'Attività commerciale diviso 100, al fine di neutralizzare la componente relativa all'Attività istituzionale.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,57769), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 31.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

Per l'ISA DG07U il valore aggiunto stimato è moltiplicato per l'Attività commerciale diviso 100, al fine di neutralizzare la componente relativa all'Attività istituzionale.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,48100), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

Per l'ISA DG07U il valore aggiunto stimato è moltiplicato per l'Attività commerciale diviso 100, al fine di neutralizzare la componente relativa all'Attività istituzionale.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

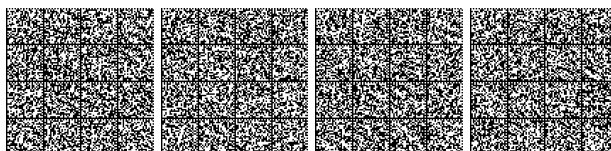
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

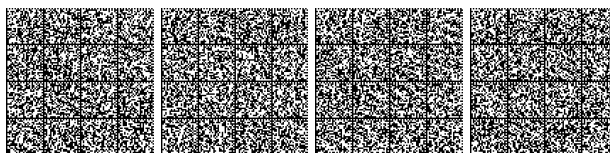
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 31.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività commerciale	BAR_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati)
	BAR_P2	Attività di bar
	RISTOR_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati)
	RISTOR_P2	Attività di ristorazione
	PUBBL_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Pubblicità e/o sponsorizzazioni
	ALBERG_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.)
	ALBERG_P2	Attività ricettive
	CESSIONI_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	AFFITTO_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi)
	FIERE_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale
	CORSI_FORMAZ_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Organizzazione di laboratori e/o corsi di formazione
	SERVIZI_ASS_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Servizi di assistenza in ambito medico-sanitario e Servizi di assistenza in ambito socio-assistenziale
	ATT_CULTURALI_P	Tipologia di attività commerciale svolta: Attività culturali, ricreative e di intrattenimento

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 31.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,035779129390159	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,393093070366323	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,564392254605475	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,56% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,394846471072166	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,032190027329701	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d’imposta 2020		—0,087410812818614	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione dell’8,74% del Ricavo stimato
	Periodo d’imposta 2021		—0,061591738094377	In corrispondenza del periodo d’imposta 2021 si ha una flessione del 6,16% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere affiancano all’attività istituzionale l’attività di affitto sale e locali (per feste ed altri eventi)		0,111514088642847	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’11,15% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,181778634696101	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 18,18% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,090717474620253	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,003693621003067	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001517109901422	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,004251138330569	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,365068837150816	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 31.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,17208007777955	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Costo per acquisto di alimenti e bevande direttamente afferenti l'attività commerciale	(*)	0,039461453902626	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,0609778755723	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,13534676585144	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 100.000 Euro per addetto	(*)	0,264666596297713	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,084175791696958	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,092158802344435	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 9,22% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di affitto sale e locali (per feste ed altri eventi)		0,168811156435333	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,88% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale attività di natura commerciale di vario genere		0,062177963621475	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,22% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori che in genere affiancano all'attività istituzionale l'attività di pubblicità e/o sponsorizzazioni		0,135655367294358	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,57% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,348666416707949	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 34,87% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,131241003758433	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,13% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 100.000 Euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,060854422783535	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001571539480689	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000862137501861	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,843549713316012	
Coefficiente di rivalutazione			1,114782939728208	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 31.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG07U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività di bar = (Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati) x Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati)) diviso 100.

Attività di ristorazione = (Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati) x Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati)) diviso 100.

Attività ricettive = (Tipologia di attività commerciale svolta: Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.) x Tipologia di attività commerciale svolta: Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.)) diviso 100.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Costo per acquisto di alimenti e bevande direttamente afferenti l'attività commerciale = minor valore tra Costo per acquisto di alimenti e bevande direttamente afferenti l'attività commerciale e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Periodo d'imposta 2021 = 1 nel periodo d'imposta 2021; altrimenti la variabile assume valore zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [14]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [15]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività commerciale svolta = Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita, Attività industriali dirette alla produzione di beni e/o servizi, Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati), Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati), Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.), Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi), Organizzazione di viaggi e soggiorni turistici, Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale, Organizzazione di laboratori e/o corsi di formazione, Pubblicità e/o sponsorizzazioni, somma di (Servizi di assistenza in ambito medico-sanitario e Servizi di assistenza in ambito socio-assistenziale (consulenza a minori, famiglie, assistenza agli anziani, ecc.)), Attività culturali, ricreative e di intrattenimento e Altri ricavi di natura commerciale.

Tipologia di attività commerciale svolta: Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi) = Se Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi) è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale a Affitto sale e locali (per feste ed altri eventi); altrimenti assume valore pari a zero.

[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Tipologia di attività commerciale svolta: Attività culturali, ricreative e di intrattenimento = Se Attività culturali, ricreative e di intrattenimento è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale a Attività culturali, ricreative e di intrattenimento; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati) = Se Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati) è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale a Attività di bar (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente non cucinati/manipolati); altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati) = Se Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati) è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale a Attività di ristorazione (somministrazione e/o vendita di bevande e alimenti prevalentemente cucinati/manipolati); altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.) = Se Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.) è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale a Attività ricettive (alberghi, motel, alloggi, locande, ecc.); altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita = Se Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale a Cessioni di beni nuovi prodotti per la vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Organizzazione di laboratori e/o corsi di formazione = Se Organizzazione di laboratori e/o corsi di formazione è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale a Organizzazione di laboratori e/o corsi di formazione; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale = Se Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale a Partecipazione a fiere ed esposizioni a carattere commerciale; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Pubblicità e/o sponsorizzazioni = Se Pubblicità e/o sponsorizzazioni è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale a Pubblicità e/o sponsorizzazioni; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività commerciale svolta: Servizi di assistenza in ambito medico-sanitario e Servizi di assistenza in ambito socio-assistenziale = Se la somma di (Servizi di assistenza in ambito medico-sanitario e Servizi di assistenza in ambito socio-assistenziale (consulenza a minori, famiglie, assistenza agli anziani, ecc.)) è il massimo della Tipologia di attività commerciale svolta allora è uguale alla somma di (Servizi di assistenza in ambito medico-sanitario e Servizi di assistenza in ambito socio-assistenziale (consulenza a minori, famiglie, assistenza agli anziani, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 32.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG08U

RICERCA E SVILUPPO

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG08U sono di seguito riportate:

- 72.10.10 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie
- 72.10.22 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo della diagnostica per la conservazione dei beni culturali
- 72.10.29 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria n.c.a.
- 72.20.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze sociali e umanistiche

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG08U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG08U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG08U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG08U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza** (Numerosità: 2.096). Il modello comprende le imprese ed i professionisti che in genere non operano in maniera prevalente nel campo delle biotecnologie o delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia) o delle scienze sociali e umanistiche. I contribuenti dichiarano in genere di operare nell'ambito del settore di competenza «Altro» e di effettuare in prevalenza attività diverse dalla ricerca e dallo sviluppo;

- **MoB 2 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)** (Numerosità: 706);

- **MoB 3 - Operatori che in genere svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale** (Numerosità: 596);

- **MoB 4 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle biotecnologie** (Numerosità: 425);

- **MoB 5 - Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività** (Numerosità: 908);

- **MoB 6 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche** (Numerosità: 318).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 32.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG08U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 32.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 32.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,26899), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 32.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,58072), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,07291), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

4%
10,11%
15%
Punteggio
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 32.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Settori di competenza	PREV_BIOTECNOLOGIA_P	Biotecnologie
	PREV_SCIENZE_NATURALI_P	Scienze naturali e dell'ingegneria
	PREV_SCIENZE_SOCIALI_P	Scienze sociali e umanistiche
Relazione con il committente/Rete di servizi esterni	CALC_RIC_COMM_PR_PRESS_P	Rilevanza del committente principale con attività svolta principalmente presso studi e/o strutture di terzi
	INC_SOMME_TERZI_QUAD	Rilevanza delle somme a terzi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 32.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,053819246527141	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,058789769719665	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,543977128780968	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,54% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,083735935076918	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		−0,179015812675635	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 17,90% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		−0,105448895307536	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 10,54% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ente non commerciale		—0,135611515700101	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 13,56% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza		0,050846254671707	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,08% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)		0,042979531735816	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,30% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che in genere svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale		0,274902243485247	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 27,49% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività		0,060958417199159	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,10% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche		0,068871725350983	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,89% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,201050229097761	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 20,11% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,48577990277123	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,49% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d’Italia		—0,033428138812932	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 3,34% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002777789119422	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,28% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000843784873327	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 3.500.000 di euro per addetto), elevato a 2	(*)	0,033351216216275	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		0,748823067461676	
Coefficiente di rivalutazione			1,005856755436825	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 32.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,060253292627587	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,076216731586755	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,143587653035465	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,217589582887328	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,115338931411322	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,181142521498248	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,18% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,267486462339732	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 26,75% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Ricerca applicata/100		0,091274019597918	Un aumento di un punto della variabile "Tipologia dell’attività: Ricerca applicata" determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere svolgono l’attività nell’ambito di Altri settori di competenza		0,110223569379958	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’11,02% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che in genere svolgono l’attività nel campo delle scienze naturali e dell’ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)		0,087577203595678	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’8,76% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che in genere svolgono l’attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale		0,438040909355143	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 43,80% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività		—0,158074352815454	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,81% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche		—0,105361027311964	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,54% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,320324082170824	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,32% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004365811167053	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,44% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000732458654419	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 1,2 milioni per addetto), elevato a 2	(*)	0,045315717735206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 1,2 milinioni di euro per addetto), elevato a 2	(*)	—0,017125544952942	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,038507577602823	
Coefficiente di rivalutazione			1,093871747973655	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 32.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG08U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Biotecnologie = Settori di competenza: Biotecnologie se Settori di competenza: Biotecnologie è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi = Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente - Oneri per imposte e tasse + Canoni relativi a beni immobili.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

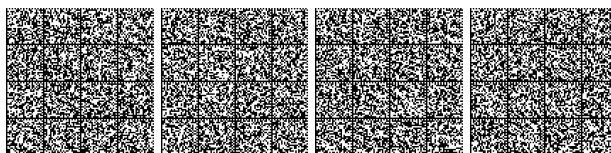
Rilevanza del committente principale con attività svolta principalmente presso studi e/o strutture di terzi = Percentuale dei ricavi/compensi derivanti dall'attività svolta per il committente principale presso lo studio o la struttura di quest'ultimo o presso la sua clientela, se percentuale dei ricavi/compensi derivanti dall'attività svolta per il committente principale presso lo studio o la struttura di quest'ultimo o presso la sua clientela è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza delle somme a terzi [15]= 100 × (Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + Somme corrisposte ad imprese per prestazioni di servizi direttamente afferenti l'attività (ricomprese nel rigo F10)) diviso Costi, elevato a 2 e diviso 100 se Costi è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Scienze naturali e dell'ingegneria = Settori di competenza: Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia) se Settori di competenza: Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia) è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Scienze sociali e umanistiche = Settori di competenza: Scienze sociali e umanistiche se Settori di competenza: Scienze sociali e umanistiche è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

[15]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Settore di competenza massimo = Valore massimo tra (Settori di competenza: Biotecnologie, Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia), Scienze sociali e umanistiche, Altro).

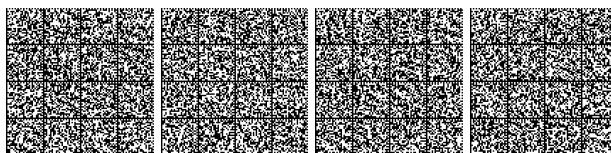
Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [16]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 32.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG08U

RICERCA E SVILUPPO

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG08U sono di seguito riportate:

- 72.10.10 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle biotecnologie
- 72.10.22 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo della diagnostica per la conservazione dei beni culturali
- 72.10.29 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze naturali e dell'ingegneria n.c.a.
- 72.20.09 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo delle altre scienze sociali e umanistiche

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG08U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG08U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG08U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG08U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza** (Numerosità: 2.096). Il modello comprende le imprese ed i professionisti che in genere non operano in maniera prevalente nel campo delle biotecnologie o delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia) o delle scienze sociali e umanistiche. I contribuenti dichiarano in genere di operare nell'ambito del settore di competenza «Altro» e di effettuare in prevalenza attività diverse dalla ricerca e dallo sviluppo;

- **MoB 2 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia)** (Numerosità: 706);

- **MoB 3 - Operatori che in genere svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale** (Numerosità: 596);

- **MoB 4 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle biotecnologie** (Numerosità: 425);

- **MoB 5 - Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività** (Numerosità: 908);

- **MoB 6 - Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche** (Numerosità: 318).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 32.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG08U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 32.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 32.B.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37752), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45499), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 32.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45696), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

50%

77,8%

100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 32.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Settori di competenza	PREV_BIOTECNOLOGIA_P	Biotecnologie
	PREV_SCIENZE_NATURALI_P	Scienze naturali e dell'ingegneria
	PREV_SCIENZE_SOCIALI_P	Scienze sociali e umanistiche
Relazione con il committente/Rete di servizi esterni	CALC_RIC_COMM_PR_PRESS_P	Rilevanza del committente principale con attività svolta principalmente presso studi e/o strutture di terzi
	INC_SOMME_TERZI_QUAD	Rilevanza delle somme a terzi

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 32.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,092501051870929	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,079878211493497	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,040416141159151	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,211272074846156	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Compenso stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,091320680088235	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato		−0,159234039683869	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato' determina una diminuzione del 15,92% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia di committenti: Centri di ricerca e laboratori pubblici nazionali (es. C.N.R., ENEA)/100		0,206150414658661	Un aumento di un punto della variabile "Tipologia di committenti: Centri di ricerca e laboratori pubblici nazionali (es. C.N.R., ENEA)" determina un aumento dello 0,21% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Ricerca applicata/100		0,128271847789664	Un aumento di un punto della variabile "Tipologia dell'attività: Ricerca applicata" determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Altro/100		0,034090315674688	Un aumento di un punto della variabile "Tipologia dell'attività: Altro" determina un aumento dello 0,03% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza)	(*)	0,452264039185642	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,45% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia))	(*)	0,483675530516881	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che in genere svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale)	(*)	0,460893930053205	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,46% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle biotecnologie)	(*)	0,481087231817881	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l'attività)	(*)	0,420680413067747	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche)	(*)	0,434569972724979	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,43% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,4426869734737	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 44,27% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,51685609115305	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,52% del Compenso stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,01085543385844	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,09% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,989385065222301	
Coefficiente di rivalutazione			1,025556333349766	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 32.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,123805608746551	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,089611411954339	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,064358033296036	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,116104304877862	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,04867544282208	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato		—0,198489073381895	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato' determina una diminuzione del 19,85% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia di committenti: Centri di ricerca e laboratori pubblici nazionali (es. C.N.R., ENEA)/100		0,225935133667894	Un aumento di un punto della variabile "Tipologia di committenti: Centri di ricerca e laboratori pubblici nazionali (es. C.N.R., ENEA)" determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Ricerca applicata/100		0,14071405577571	Un aumento di un punto della variabile "Tipologia dell'attività: Ricerca applicata" determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Altro/100		0,033484676703968	Un aumento di un punto della variabile "Tipologia dell'attività: Altro" determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere svolgono l'attività nell'ambito di Altri settori di competenza)	(*)	0,298027503485047	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione delle biotecnologie e della geologia))	(*)	0,344919019309413	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che in genere svolgono l'attività prevalentemente presso lo studio e/o struttura del committente principale)	(*)	0,328082397464183	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che in genere svolgono l’attività nel campo delle biotecnologie)	(*)	0,353893247779129	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che in genere affidano a terzi prestazioni direttamente afferenti l’attività)	(*)	0,281392446168471	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che in genere svolgono l'attività nel campo delle scienze sociali e umanistiche)	(*)	0,268142792188816	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,455450629172266	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 45,55% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,593724297293764	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,59% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,012007455667652	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,20% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,801397901570859	
Coefficiente di rivalutazione			1,076241367101042	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 32.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG08U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Biotecnologie = Settori di competenza: Biotecnologie se Settori di competenza: Biotecnologie è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Costi = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale + Altre spese documentate nette + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio + Spese relative agli immobili.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

---

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale con attività svolta principalmente presso studi e/o strutture di terzi = Percentuale dei ricavi/compensi derivanti dall'attività svolta per il committente principale presso lo studio o la struttura di quest'ultimo o presso la sua clientela, se percentuale dei ricavi/compensi derivanti dall'attività svolta per il committente principale presso lo studio o la struttura di quest'ultimo o presso la sua clientela è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza delle somme a terzi [12]= 100 × (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) diviso Costi, elevato a 2 e diviso 100 se Costi è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Scienze naturali e dell'ingegneria = Settori di competenza: Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia) se Settori di competenza: Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia) è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

Scienze sociali e umanistiche = Settori di competenza: Scienze sociali e umanistiche se Settori di competenza: Scienze sociali e umanistiche è pari a Settore di competenza massimo, altrimenti assume valore pari a zero.

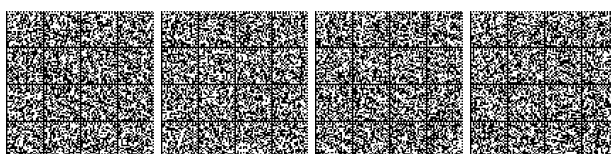
Settore di competenza massimo = Valore massimo tra (Settori di competenza: Biotecnologie, Scienze naturali e dell'ingegneria (ad esclusione del campo delle biotecnologie e della geologia), Scienze sociali e umanistiche, Altro).

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [13]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[12] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.
[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 33

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG09U

NOLEGGIO NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG09U sono di seguito riportate:

- 77.21.09 - Noleggio e leasing operativo di altre attrezzature e articoli sportivi e ricreativi
- 77.22.10 - Noleggio e leasing operativo di tessili, articoli di abbigliamento e calzature
- 77.22.90 - Noleggio e leasing operativo di altri beni per uso personale e per la casa n.c.a.
- 77.31.00 - Noleggio e leasing operativo di macchine e attrezzature agricole
- 77.33.00 - Noleggio e leasing operativo di macchine, attrezzature e computer per ufficio
- 77.35.00 - Noleggio e leasing operativo di mezzi di trasporto aereo
- 77.39.91 - Noleggio e leasing operativo di apparecchi di sollevamento e movimentazione merci
- 77.39.92 - Noleggio e leasing operativo di strutture e attrezzature per manifestazioni e spettacoli
- 77.39.99 - Noleggio e leasing operativo di altre macchine, attrezzature e beni materiali vari n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG09U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG09U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG09U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG09U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di altri beni materiali** (Numerosità: 545). Tra i servizi offerti figura anche il noleggio di materiale audiovisivo (cd, dvd, videogame, ecc.);
- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 742);
- **MoB 3 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli** (Numerosità: 854);
- **MoB 4 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio** (Numerosità: 234). L'attività può comprendere anche la manutenzione, riparazione e assistenza tecnica su beni di terzi e la vendita di macchine, attrezzature e altri beni materiali;
- **MoB 5 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio noleggio di attrezzature sportive e ricreative** (Numerosità: 419);
- **MoB 6 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili** (Numerosità: 407);
- **MoB 7 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento** (Numerosità: 109);
- **MoB 8 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature** (Numerosità: 361).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 33.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG09U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.) >50% dei ricavi;
- Gamma dei servizi offerti: Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto >50% dei ricavi;
- Gamma dei servizi offerti: Noleggio di biciclette > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 33.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 33.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,25245), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 33.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46960), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
76%
45%
40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,79158), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

GAMMMA DEI SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO SENZA OPERATORE E/O LEASING OPERATIVO DI MACCHINE E ATTREZZATURE PER LAVORI EDILI (BETONIERE, ESCAVATORI, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

GAMMA DEI SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI NATANTI E IMBARCAZIONI DA DIPORTO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

GAMMA DEI SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI BICICLETTE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio di biciclette", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 33.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	N_PREV_MACC_AGR_MERCI_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili (Prevalente)
	N_PREV_MACCHINA_UFF_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer) (Prevalente)
	N_PREV_NOLO_CINE_SPETT_P2	Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli (Prevalente)
	N_PREV_MACCHINA_SPORT_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto) (Prevalente)
	N_PREV_ATTREZZATURA_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature (Prevalente)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	N_PREV_MAT_AUDIOVIDEO_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio di materiale audiovisivo (cd, dvd, videogame, ecc.) (Prevalente)
	N_PREV_BIANCHERIA_P	Gamma dei servizi offerti: Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento (Prevalente)
	N_PREV_ALTRO_P	Gamma dei servizi offerti: Altre attività (Prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 33.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 740.000 euro per addetto	(*)	0,058886870907959	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,432312903450169	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,43% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,079215410687519	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,064941396428063	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,070819235794644	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 7,08% del Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,260686021452026	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 26,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di altri beni materiali		—0,047448029932879	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,74% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		—0,034039150091329	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,40% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli		—0,044212683152704	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,42% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio noleggio di attrezzature sportive e ricreative		—0,046548962992943	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,65% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento		—0,058301947440947	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,83% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,167234059393455	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,17% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,063292251769175	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 256.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,03847301881979	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000538236391796	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001077965161801	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,59208546815651	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 33.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 740.000 euro per addetto	(*)	0,091488386637177	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,186909529017615	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,346366011928103	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,20021794381857	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,075738531949992	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,118395868675354	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'11,84% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Cooperativa		—0,339847446624829	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 33,98% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di altri beni materiali		—0,158757555011351	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,88% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		—0,134986197948491	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,50% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli		—0,099049941774982	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,90% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio noleggio di attrezzature sportive e ricreative		—0,157863540304132	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento		—0,197382763770834	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,74% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature		—0,073128166182183	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,31% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Indice armonizzato dei prezzi al consumo dei beni energetici (COICOP: ENRGY) — ISTAT		—0,001651846104925	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,002% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,628447450343959	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,63% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,003186198690455	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,161466073770254	
Coefficiente di rivalutazione			1,057622248811835	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 33.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG09U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Gamma dei servizi offerti: Altre attività (Prevalente) = Gamma dei servizi offerti: Altre attività se Gamma dei servizi offerti: Altre attività è maggiore del massimo delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.), Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer), Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli, Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto), Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature, Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altri beni materiali, Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento, Noleggio di strumenti musicali, Noleggio di biciclette, Noleggio di altri mezzi di trasporto terrestre); altrimenti assume valore pari a zero.

Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto) (Prevalente) = Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto) se Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto) è maggiore del massimo delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.), Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer), Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli, Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature, Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altri beni materiali, Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento, Noleggio di strumenti musicali, Noleggio di biciclette, Noleggio di altri mezzi di trasporto terrestre, Altre attività); altrimenti assume valore pari a zero.

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altri beni materiali = Somma delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Noleggio di materiale audiovisivo (cd, dvd, videogame, ecc.) + Noleggio di altri beni materiali).

Gamma dei servizi offerti: Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento (Prevalente) = Gamma dei servizi offerti: Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento se Gamma dei servizi offerti: Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento è maggiore del massimo delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.), Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer), Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli, Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto), Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature, Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altri beni materiali, Noleggio di strumenti musicali, Noleggio di biciclette, Noleggio di altri mezzi di trasporto terrestre, Altre attività); altrimenti assume valore pari a zero.

Gamma dei servizi offerti: Noleggio di materiale audiovisivo (cd, dvd, videogame, ecc.) (Prevalente) = Gamma dei servizi offerti: Noleggio di materiale audiovisivo (cd, dvd, videogame, ecc.) se Gamma dei servizi offerti: Noleggio di materiale audiovisivo (cd, dvd, videogame, ecc.) è maggiore del massimo delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.), Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer), Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli, Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto), Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature, Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento, Noleggio di strumenti musicali, Noleggio di biciclette, Noleggio di altri mezzi di trasporto terrestre, Altre attività); altrimenti assume valore pari a zero.

Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli = Somma delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per la produzione cinematografica e la telecomunicazione + Noleggio di strutture e attrezzature per manifestazioni e spettacoli (palchi, stand, impianti luce, strumenti di amplificazione, ecc.)).

Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli (Prevalente) = [Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli] se [Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli] è maggiore del massimo delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.), Noleggio e/o leasing operativo di macchine

e attrezzature per ufficio (inclusi i computer), Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto), Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature, Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altri beni materiali, Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento, Noleggio di strumenti musicali, Noleggio di biciclette, Noleggio di altri mezzi di trasporto terrestre, Altre attività); altrimenti assume valore pari a zero.

Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer) (Prevalente) = Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer) se Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer) è maggiore del massimo delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.), Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli, Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto), Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature, Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altri beni materiali, Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento, Noleggio di strumenti musicali, Noleggio di biciclette, Noleggio di altri mezzi di trasporto terrestre, Altre attività); altrimenti assume valore pari a zero.

Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature (Prevalente) = Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature se Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature è maggiore del massimo delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.), Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer), Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli, Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto), Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto, Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altri beni materiali, Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento, Noleggio di strumenti musicali, Noleggio di biciclette, Noleggio di altri mezzi di trasporto terrestre, Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili = Somma delle variabili relative alla Gamma dei servizi offerti: (Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine utensili + Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole + Noleggio senza operatore di macchine e attrezzature per sollevamento e movimentazione merci (carrelli elevatori, pallet, ecc.)).

Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili (Prevalente) = [Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili] se [Gamma dei servizi offerti: Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature agricole, per movimentazione merci e macchine utensili] è maggiore del massimo delle variabili relative alla Gamma dei

servizi offerti: (Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili (betoniere, escavatori, ecc.), Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per ufficio (inclusi i computer), Gamma dei servizi offerti: Noleggio e/o leasing operativo di macchine e attrezzature per produzione cinematografica, telecomunicazione, manifestazioni e spettacoli, Noleggio di altre attrezzature sportive e ricreative (esclusi natanti e imbarcazioni da diporto), Noleggio di natanti e imbarcazioni da diporto, Noleggio senza operatore e/o leasing operativo di altre macchine e attrezzature, Gamma dei servizi offerti: Noleggio di altri beni materiali, Noleggio di biancheria per la casa e articoli di abbigliamento, Noleggio di strumenti musicali, Noleggio di biciclette, Noleggio di altri mezzi di trasporto terrestre, Altre attività); altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di

solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 34.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG10U

SERVIZI DI ISTRUZIONE NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG10U sono di seguito riportate:

- 85.10.00 - Istruzione prescolastica
- 85.20.00 - Istruzione primaria
- 85.31.10 - Istruzione secondaria di formazione generale di primo grado
- 85.31.20 - Istruzione secondaria di formazione generale di secondo grado
- 85.32.02 - Istruzione secondaria professionale erogata da scuole di volo
- 85.32.09 - Altra istruzione secondaria professionale n.c.a.
- 85.33.00 - Istruzione post-secondaria non terziaria
- 85.40.10 - Istruzione terziaria non universitaria professionale
- 85.40.20 - Istruzione terziaria universitaria di primo, secondo e terzo ciclo e a ciclo unico
- 85.51.01 - Insegnamento di pilates fornito da insegnanti e istruttori indipendenti
- 85.51.09 - Formazione sportiva e ricreativa n.c.a.
- 85.52.02 - Attività di educazione al patrimonio culturale
- 85.52.09 - Altra formazione culturale
- 85.59.10 - Corsi di lingua straniera

- 85.59.20 - Corsi di formazione e corsi di aggiornamento professionale
- 85.59.30 - Altri servizi di istruzione e formazione n.c.a. forniti da università popolari
- 85.59.91 - Corsi di educazione consapevole attraverso il movimento
- 85.59.99 - Tutti gli altri servizi vari di istruzione e formazione n.c.a.
- 85.69.09 - Altri servizi vari di supporto all'istruzione e formazione n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG10U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG10U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG10U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG10U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione di grado preparatorio** (Numerosità: 2.868). La gamma di servizi offerti talvolta comprende assistenza per bambini in età prescolare e asili nido;

- **MoB 2 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado** (Numerosità: 924). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: formazione primaria e secondaria di primo grado (scuole elementari e medie; compresi i programmi di alfabetizzazione per adulti) e secondaria di secondo grado (licei e tecnica, professionale e artistica). Talvolta l'attività comprende l'offerta di formazione di grado preparatorio (scuole dell'infanzia e scuole speciali collegate a quelle primarie);

- **MoB 3 - Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione sportiva** (Numerosità: 851). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi;

- **MoB 4 - Operatori che offrono servizi non di formazione** (Numerosità: 2.274);

- **MoB 5 - Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale** (Numerosità: 3.645);

- **MoB 6 - Operatori che offrono servizi e attività di supporto all'istruzione** (Numerosità: 507). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.;

- **MoB 7 - Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione linguistica (scuole di lingue)** (Numerosità: 1.019);

- **MoB 8 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post-secondaria** (Numerosità: 673). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: formazione universitaria e post-universitaria, corsi di istruzione e formazione tecnica superiore e di Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (Afam) - Accademie e conservatori;

- **MoB 9 - Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione ricreativa, culturale e artistica** (Numerosità: 562). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 34.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG10U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 34.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 34.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,24840), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 34.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43419), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,03999), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

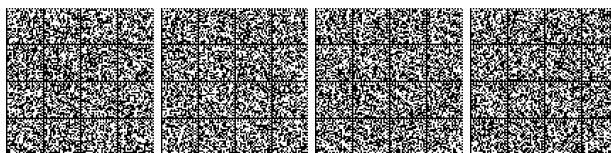
[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ASSISTENZA PER BAMBINI IN ETÀ PRESCOLARE E ASILI NIDO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 34.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Gamma dei servizi offerti	PREV2_FORM_PREP_ASSIST	Istruzione di grado preparatorio (prevalente)
	PREV2_ATTI_PRIMA_SEOND	Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado (prevalente)
	PREV2_FORM_POST_SECOND	Istruzione post-secondaria (prevalente)
	PREV2_EV_ATT_FORM_LINGUISTIC_P	Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) (prevalente)
	PREV2_EV_ATT_FORM_PROF_P	Corsi di formazione e aggiornamento professionale (prevalente)
	PREV2_FORM_SPORTIVA	Formazione sportiva (prevalente)
	PREV2_FORM_RICREA_CUL_ART	Formazione ricreativa, culturale e artistica (prevalente)
	PREV2_SERV_SUPPORTO	Servizi e attività di supporto all'istruzione (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 34.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,244705834529031	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,333481868741095	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires)	(*)	0,378438306458011	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,082200158470434	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,08413417663638	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,053011030328912	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,028415492581196	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,155015023970381	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		−0,04759024371924	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 4,76% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		−0,066958975603301	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 6,70% del Ricavo stimato
	Ente non commerciale		−0,204394321086917	La condizione di ’Ente non commerciale’ determina una diminuzione del 20,44% del Ricavo stimato
	Cooperativa		−0,134544926462481	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 13,45% del Ricavo stimato
	Altri dati: Finanziamenti da enti privati (compresi quelli per programmi di ricerca) / 100		0,07838555620817	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Altri dati: Finanziamenti provenienti da enti pubblici: Ue, Stato, Regioni, Province (compresi quelli per programmi di ricerca)/ 100		0,059868108314932	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Altri dati: Corsi di formazione tramite Internet / 100		0,064666082879816	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,044558273983857	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 4,46% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado		0,056680245563877	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,67% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione sportiva		—0,164711150501017	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,47% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post—secondaria		0,088979022974577	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,90% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,092124004680247	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,21% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,127428420048633	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,74% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001632686916656	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,16% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,046985196737014	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002391706520445	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002337714456401	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,929534390406971	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 34.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,081922447324773	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,15612738736678	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,142960105976032	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,093110501973406	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,115286584994347	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,02957944780682	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,20761527162389	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Ente non commerciale		—0,15987194228987	La condizione di ’Ente non commerciale’ determina una diminuzione del 15,99% del VA stimato
	Cooperativa		—0,181428581462835	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 18,14% del VA stimato
	Altri dati: Corsi di formazione tramite Internet / 100		0,075731294441624	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Periodo d’imposta 2020		—0,025632915328701	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 2,56% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale		—0,076814462604008	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,68% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che offrono servizi e attività di supporto all’istruzione		—0,07721596014322	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,72% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione linguistica (scuole di lingue)		—0,087935773330553	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post—secondaria		—0,085553756540236	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,56% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione ricreativa, culturale e artistica		—0,139942776967577	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,99% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,264071791831916	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 26,41% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,113192678179754	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) elevato a 2	(*)	0,054985963491262	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000319932287547	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001811961078775	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,588791298361071	
Coefficiente di rivalutazione			1,017565065104852	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 34.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG10U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Corsi di formazione e aggiornamento professionale (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione e aggiornamento professionale, se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione e aggiornamento professionale è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue), se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se modello di dichiarazione Redditi è uguale a Enti non commerciali e Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Formazione ricreativa, culturale e artistica (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria), se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Formazione sportiva (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi, se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione di grado preparatorio = Tipologia di attività [Istruzione e formazione: Formazione di grado preparatorio (scuole dell'infanzia e scuole speciali collegate a quelle primarie) + Servizi e attività di supporto all'istruzione: Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido].

Istruzione di grado preparatorio (prevalente) = Istruzione di grado preparatorio, se Istruzione di grado preparatorio è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Istruzione post-secondaria = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: [Formazione universitaria e post-universitaria + Corsi di istruzione e formazione tecnica superiore e di Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (Afam) - Accademie e conservatori].

Istruzione post-secondaria (prevalente) = Istruzione post-secondaria, se Istruzione post-secondaria è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: [Formazione primaria e secondaria di primo grado (scuole elementari e medie; compresi i programmi di alfabetizzazione per adulti) + Formazione secondaria di secondo grado (licei e tecnica, professionale e artistica)].

Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado (prevalente) = Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado, se Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Massima specializzazione tra Tipologia di attività = Valore massimo tra (Istruzione di grado preparatorio, Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado, Istruzione post-secondaria, Tipologia di attività : [Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue), Corsi di formazione e aggiornamento professionale, Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi, Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria), Altri servizi di formazione (scuole di volo, formazione religiosa, lettura veloce, ecc.), Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.), Altri servizi non di formazione]).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi e attività di supporto all'istruzione (prevalente) = Tipologia di attività - Servizi e attività di supporto all'istruzione: Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.), se Tipologia di attività - Servizi e attività di supporto all'istruzione: Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello provinciale [16]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.

---

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 34.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG10U

SERVIZI DI ISTRUZIONE NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG10U sono di seguito riportate:

- 85.10.00 - Istruzione prescolastica
- 85.20.00 - Istruzione primaria
- 85.31.10 - Istruzione secondaria di formazione generale di primo grado
- 85.31.20 - Istruzione secondaria di formazione generale di secondo grado
- 85.32.02 - Istruzione secondaria professionale erogata da scuole di volo
- 85.32.09 - Altra istruzione secondaria professionale n.c.a.
- 85.33.00 - Istruzione post-secondaria non terziaria
- 85.40.10 - Istruzione terziaria non universitaria professionale
- 85.40.20 - Istruzione terziaria universitaria di primo, secondo e terzo ciclo e a ciclo unico
- 85.51.01 - Insegnamento di pilates fornito da insegnanti e istruttori indipendenti
- 85.51.09 - Formazione sportiva e ricreativa n.c.a.
- 85.52.02 - Attività di educazione al patrimonio culturale
- 85.52.09 - Altra formazione culturale
- 85.59.10 - Corsi di lingua straniera

- 85.59.20 - Corsi di formazione e corsi di aggiornamento professionale
- 85.59.30 - Altri servizi di istruzione e formazione n.c.a. forniti da università popolari
- 85.59.91 - Corsi di educazione consapevole attraverso il movimento
- 85.59.99 - Tutti gli altri servizi vari di istruzione e formazione n.c.a.
- 85.69.09 - Altri servizi vari di supporto all'istruzione e formazione n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG10U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG10U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG10U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG10U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione di grado preparatorio** (Numerosità: 2.868). La gamma di servizi offerti talvolta comprende assistenza per bambini in età prescolare e asili nido;

- **MoB 2 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado** (Numerosità: 924). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: formazione primaria e secondaria di primo grado (scuole elementari e medie; compresi i programmi di alfabetizzazione per adulti) e secondaria di secondo grado (licei e tecnica, professionale e artistica). Talvolta l'attività comprende l'offerta di formazione di grado preparatorio (scuole dell'infanzia e scuole speciali collegate a quelle primarie);

- **MoB 3 - Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione sportiva** (Numerosità: 851). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi;

- **MoB 4 - Operatori che offrono servizi non di formazione** (Numerosità: 2.274);

- **MoB 5 - Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale** (Numerosità: 3.645);

- **MoB 6 - Operatori che offrono servizi e attività di supporto all'istruzione** (Numerosità: 507). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.;

- **MoB 7 - Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione linguistica (scuole di lingue)** (Numerosità: 1.019);

- **MoB 8 - Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post-secondaria** (Numerosità: 673). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da: formazione universitaria e post-universitaria, corsi di istruzione e formazione tecnica superiore e di Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (Afam) - Accademie e conservatori;

- **MoB 9 - Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione ricreativa, culturale e artistica** (Numerosità: 562). La gamma di servizi offerti è rappresentata in genere da corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 34.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG10U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 34.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 34.B.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37379), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47376), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 34.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50841), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ASSISTENZA PER BAMBINI IN ETÀ PRESCOLARE E ASILI NIDO > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 34.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PREV2_FORM_PREP_ASSIST	Istruzione di grado preparatorio (prevalente)
	PREV2_ATTI_PRIMA_SEOND	Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado (prevalente)
	PREV2_FORM_POST_SECOND	Istruzione post-secondaria (prevalente)
	PREV2_EV_ATT_FORM_LINGUISTIC_P	Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) (prevalente)
	PREV2_EV_ATT_FORM_PROF_P	Corsi di formazione e aggiornamento professionale (prevalente)
	PREV2_FORM_SPORTIVA	Formazione sportiva (prevalente)
	PREV2_FORM_RICREA_CUL_ART	Formazione ricreativa, culturale e artistica (prevalente)
	PREV2_SERV_SUPPORTO	Servizi e attività di supporto all'istruzione (prevalente)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 34.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,085899062917141	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,097178879788536	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente	(*)	0,13980465510625	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa	(*)	0,102006518049312	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,274364590866174	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,311030229669581	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Altre spese	(*)	0,442178646264394	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato		—0,076852940308817	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 7,69% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale		0,10991316331069	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,99% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione sportiva		—0,074067091080038	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,41% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post—secondaria		0,102086732075219	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,21% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,37774389339308	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 37,77% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,480718513030225	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,48% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	−0,001481579208138	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,321218973932043	
Coefficiente di rivalutazione			1,022478999584449	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

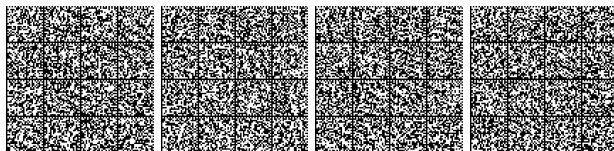
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 34.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,097744441504768	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese relative agli immobili	(*)	—0,031932160693555	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,120174720731925	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente	(*)	0,226397397111648	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa	(*)	0,14420046746043	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,122132425985597	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Consumi	(*)	0,173930502554228	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,26554392079414	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato		—0,086322994800786	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione dell'8,63% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,06546947251666	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 6,55% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che offrono prevalentemente corsi di formazione e aggiornamento professionale		0,14312826264378	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,31% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori con offerta prevalente di servizi di formazione sportiva		—0,104134754761349	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,41% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori con offerta prevalente di servizi di istruzione post—secondaria		0,133904415112497	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,39% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,431756889515227	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 43,18% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,539137710158743	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,54% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,157818302029666	
Coefficiente di rivalutazione			1,108800897645602	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 34.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG10U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Corsi di formazione e aggiornamento professionale (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione e aggiornamento professionale, se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione e aggiornamento professionale è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue), se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Formazione ricreativa, culturale e artistica (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria), se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Formazione sportiva (prevalente) = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi, se Tipologia di attività - Istruzione e formazione: Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione di grado preparatorio = Tipologia di attività [Istruzione e formazione: Formazione di grado preparatorio (scuole dell'infanzia e scuole speciali collegate a quelle primarie) + Servizi e attività di supporto all'istruzione: Assistenza per bambini in età prescolare e asili nido].

Istruzione di grado preparatorio (prevalente) = Istruzione di grado preparatorio, se Istruzione di grado preparatorio è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione post-secondaria = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: [Formazione universitaria e post-universitaria + Corsi di istruzione e formazione tecnica superiore e di Alta Formazione Artistica, Musicale e Coreutica (Afam) - Accademie e conservatori].

Istruzione post-secondaria (prevalente) = Istruzione post-secondaria, se Istruzione post-secondaria è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado = Tipologia di attività - Istruzione e formazione: [Formazione primaria e secondaria di primo grado (scuole elementari e medie; compresi i programmi di alfabetizzazione per adulti) + Formazione secondaria di secondo grado (licei e tecnica, professionale e artistica)].

Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado (prevalente) = Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado, se Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Massima specializzazione tra Tipologia di attività = Valore massimo tra (Istruzione di grado preparatorio, Istruzione primaria e secondaria di primo e secondo grado, Istruzione post-secondaria, Tipologia di attività : [Corsi di formazione linguistica (scuole di lingue), Corsi di formazione e aggiornamento professionale, Corsi di formazione sportiva (calcio, arti marziali, ginnastica, nuoto, ecc.) e per istruttori, insegnanti, allenatori e dirigenti sportivi, Corsi di formazione ricreativa, culturale e artistica (pianoforte e altri strumenti musicali, arte, spettacolo, fotografia, ecc.; esclusa quella professionale e universitaria), Altri servizi di formazione (scuole di volo, formazione religiosa, lettura veloce, ecc.), Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.), Altri servizi non di formazione]).

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Servizi e attività di supporto all'istruzione (prevalente) = Tipologia di attività - Servizi e attività di supporto all'istruzione: Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.), se Tipologia di attività - Servizi e attività di supporto all'istruzione: Altri servizi e attività di supporto all'istruzione (corsi di recupero e di abilitazione professionale, programmi di scambio di studenti, consulenza scolastica, ecc.) è pari a Massima specializzazione tra Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità generale, livello provinciale [12]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 35.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG11U

ATTIVITÀ OSPEDALIERE, TRASPORTO DI PAZIENTI IN AMBULANZA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG11U sono di seguito riportate:

- 86.10.00 - Attività ospedaliere
- 86.92.00 - Trasporto di pazienti in ambulanza

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG11U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG11U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG11U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG11U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono l'attività nell'ambito di vari servizi sanitari** (Numerosità: 826). Il Modello comprende le imprese che effettuano prevalentemente servizi di igiene e profilassi o attività delle banche del sangue, di sperma e per il trapianto degli organi o servizi di telesoccorso con consulenza medica diretta o "altre attività". Il Modello comprende inoltre i lavoratori autonomi che operano nell'ambito dei servizi sanitari e che in genere prestano l'attività professionale per i pazienti delle strutture sanitarie e delle imprese mappate nel settore;

- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente il servizio di trasporto in ambulanza di pazienti** (Numerosità: 131);

- **MoB 3 - Strutture sanitarie che effettuano prevalentemente visite mediche e/o esami di radiologia e di diagnostica e/o analisi cliniche di laboratorio e/o terapie fisiche e riabilitative e/o interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale)** (Numerosità: 172);

- **MoB 4 - Strutture sanitarie che offrono prevalentemente servizi di degenza** (Numerosità: 89).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 35.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG11U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 35.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e la somma dei ricavi stimati per addetto derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[1] e dei Ricavi dichiarati per addetto per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[2].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e dei Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e la somma di quelli stimati per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e dei Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[1]Ricavi stimati per addetto derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = Ricavi stimati per addetto moltiplicati per la quota dei ricavi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.

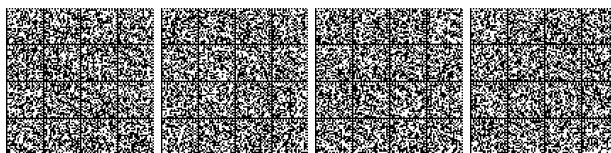
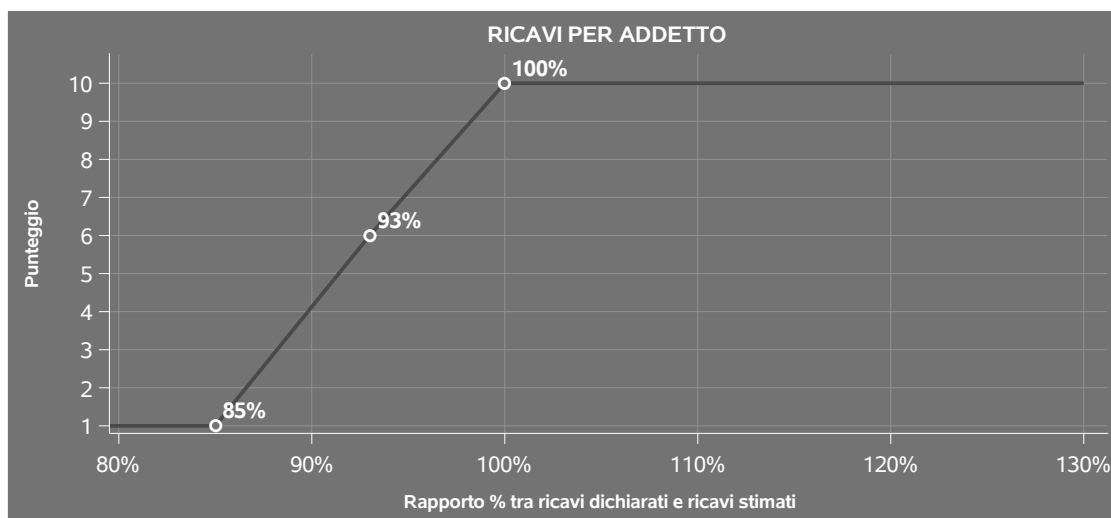
[2]Tale quantità è pari a Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16159), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

RICAVI PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 35.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto derivante da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[5] e del Valore aggiunto dichiarato per addetto per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[6].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e del Valore aggiunto dichiarato per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e la somma di quello stimato per prestazioni

[5] Valore aggiunto stimato per addetto derivante da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = Valore aggiunto stimato per addetto moltiplicato per la quota dei ricavi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.

[6] Tale quantità è pari al Valore aggiunto dichiarato al netto degli Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità, moltiplicato per la quota dei ricavi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e del Valore aggiunto dichiarato per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[7], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 35.A.C**.
La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

[7] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34406), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[8] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

L’indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[9] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[9] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,01187), ovvero l’esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[10] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[11]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[11]Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[12] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[12] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	6,50	14,00
MoB 2	Tutti i soggetti	6,50	14,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,00	10,00
MoB 4	Tutti i soggetti	3,00	8,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[13]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 10.

[14]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[15] fra 1 e 5.

[15]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 35.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	CALC_DEGENZE_P	Servizi di degenza (Imprese)
	CALC_VISITE_P	Visite mediche (Imprese)
	CALC_ANALISITERRAD_P	Esami di radiologia e di diagnostica, Analisi cliniche di laboratorio, Terapie fisiche e riabilitative (Imprese)
	CALC_PICCHIRU_P	Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale) (Imprese)
	CALC_AMBULANZA_P	Trasporto in ambulanza di pazienti (Imprese)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 35.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.300.000 euro	(*)	0,033454035732759	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,049315282486063	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,780005175219996	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,78% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,238561365095654	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 23,86% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,217368577954583	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 21,74% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,025263093251608	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 2,53% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono l'attività nell'ambito di vari servizi sanitari		0,031810163364356	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,18% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Strutture sanitarie che effettuano prevalentemente visite mediche e/o esami di radiologia e di diagnostica e/o analisi cliniche di laboratorio e/o terapie fisiche e riabilitative e/o interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale)		0,066098612779544	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,61% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,27315227054255	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 27,32% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,570152831715765	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,57% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,502353846563459	
Coefficiente di rivalutazione			1,011913784938839	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 35.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 1.300.000 euro	(*)	0,052593079826035	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,062142879831425	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,082342612750781	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,205137855052021	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,090836142807892	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,024959935999357	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		–0,177158046853045	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 17,72% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		–0,073540786713902	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 7,35% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 2.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,034895789860857	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,907134384964568	
Coefficiente di rivalutazione			1,043304862827116	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 35.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG11U:

Addetti [16] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [17] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[16] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[17] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [18]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Esami di radiologia e di diagnostica, Analisi cliniche di laboratorio, Terapie fisiche e riabilitative (Imprese) = [Tipologia dell'attività: Esami di radiologia e diagnostica per immagini (ecografia, TAC, Risonanza magnetica nucleare, PET, radioterapia, etc.) + Tipologia dell'attività: Esami di diagnostica strumentale (diagnostica endoscopica, spirometria, broncoscopia, audiometria, doppler, etc.) + Tipologia dell'attività: Analisi cliniche di laboratorio + Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative] se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

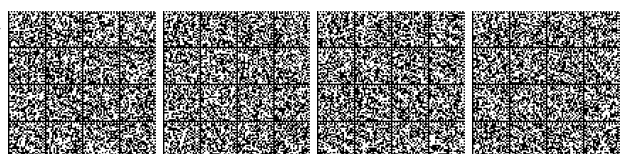
Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale) (Imprese) = Tipologia dell'attività: Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale) se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

[18] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Quota dei ricavi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = 1 - Quota dei ricavi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.

Quota dei ricavi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = (Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale) diviso {Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + [Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR] + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale}, se {Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + [Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR] + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale} è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi di degenza (Imprese) = Tipologia dell'attività: Servizi di degenza se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

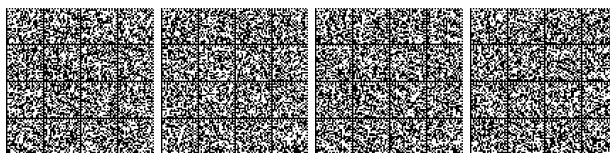
Tipo reddito = 1 se Modello di dichiarazione è diverso da Redditi quadri RE; altrimenti la variabile assume valore pari a 2.

Trasporto in ambulanza di pazienti (Imprese) = Tipologia dell'attività: Trasporto in ambulanza di pazienti se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Visite mediche (Imprese) = (Tipologia dell'attività: Visite mediche generiche + Tipologia dell'attività: Visite specialistiche) se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

ALLEGATO 35.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG11U

ATTIVITÀ OSPEDALIERE, TRASPORTO DI PAZIENTI IN AMBULANZA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG11U sono di seguito riportate:

- 86.10.00 - Attività ospedaliere
- 86.92.00 - Trasporto di pazienti in ambulanza

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG11U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG11U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG11U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG11U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono l'attività nell'ambito di vari servizi sanitari** (Numerosità: 826). Il Modello comprende le imprese che effettuano prevalentemente servizi di igiene e profilassi o attività delle banche del sangue, di sperma e per il trapianto degli organi o servizi di telesoccorso con consulenza medica diretta o "altre attività". Il Modello comprende inoltre i lavoratori autonomi che operano nell'ambito dei servizi sanitari e che in genere prestano l'attività professionale per i pazienti delle strutture sanitarie e delle imprese mappate nel settore;

- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente il servizio di trasporto in ambulanza di pazienti** (Numerosità: 131);

- **MoB 3 - Strutture sanitarie che effettuano prevalentemente visite mediche e/o esami di radiologia e di diagnostica e/o analisi cliniche di laboratorio e/o terapie fisiche e riabilitative e/o interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale)** (Numerosità: 172);

- **MoB 4 - Strutture sanitarie che offrono prevalentemente servizi di degenza** (Numerosità: 89).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 35.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG11U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 35.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e la somma dei compensi stimati per addetto derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[1] e dei Compensi dichiarati per addetto per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[2].

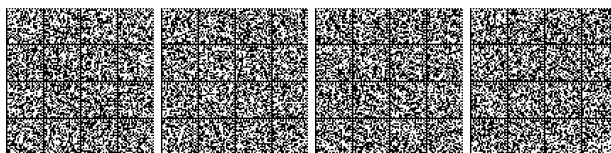
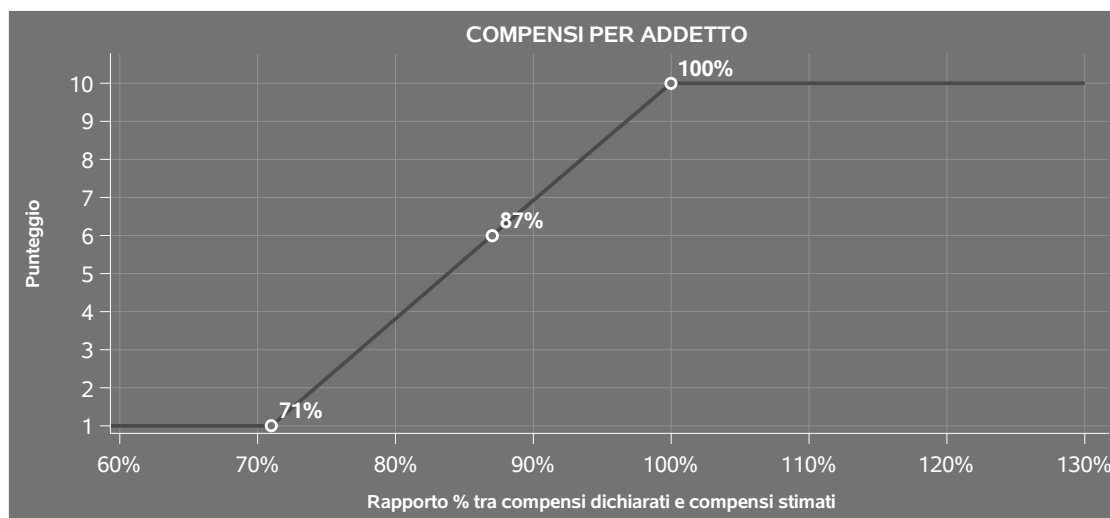
A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e dei Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e la somma somma di quelli stimati per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e dei Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

---

[1]Compensi stimati per addetto derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = Compensi stimati per addetto moltiplicati per la quota dei compensi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.

[2]Tale quantità è pari a Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34328), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 35.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto derivante da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[5] e del Valore aggiunto dichiarato per addetto per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale[6].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e del Valore aggiunto dichiarato per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e la somma di quello stimato per prestazioni

[5]Valore aggiunto stimato per addetto derivante da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = Valore aggiunto stimato per addetto moltiplicato per la quota dei compensi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.

[6]Tale quantità è pari al Valore aggiunto dichiarato al netto dei Compensi non annotati nelle scritture contabili, moltiplicato per la quota dei compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale e del Valore aggiunto dichiarato per prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[7], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 35.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

[7] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39806), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[8] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[9] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[9] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35971), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[10] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[11]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[11]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[12] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[12] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [13] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[13] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[14] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 35.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

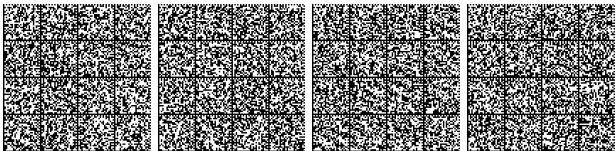
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	CALC_DEGENZE_P	Servizi di degenza (Imprese)
	CALC_VISITE_P	Visite mediche (Imprese)
	CALC_ANALISITERRAD_P	Esami di radiologia e di diagnostica, Analisi cliniche di laboratorio, Terapie fisiche e riabilitative (Imprese)
	CALC_PICCHIRU_P	Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale) (Imprese)
	CALC_AMBULANZA_P	Trasporto in ambulanza di pazienti (Imprese)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 35.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,062902248625745	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,090026731751058	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Spese totali nette	(*)	0,52237693207621	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,52% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,253999724970796	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 25,40% in termini di Compenso stimato
	Figura professionale: Medico		0,097072990906215	La condizione di 'Figura professionale: Medico' determina un aumento del 9,71% del Compenso stimato
	(Rilevanza del committente principale: Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale)/100		0,119947186866911	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato		—0,214062162784934	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato' determina una diminuzione del 21,41% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,67782284419745	
Coefficiente di rivalutazione			1,010660237153486	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

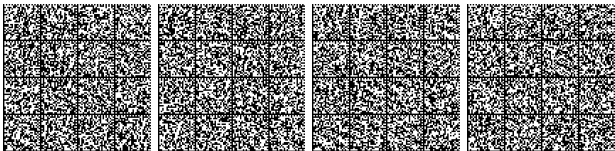
(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 35.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,068777543909075	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,112650688035723	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,331826472764137	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,204309709860393	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,135161374364431	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,30329784845572	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 30,33% in termini di VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Figura professionale: Medico		0,113415538901816	La condizione di 'Figura professionale: Medico' determina un aumento dell'11,34% del VA stimato
	(Rilevanza del committente principale: Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale)/100		0,121103360669474	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato		−0,258085597892264	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato' determina una diminuzione del 25,81% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,768233709799907	
Coefficiente di rivalutazione			1,029796117885235	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 35.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG11U:

Addetti [15] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti non dipendenti [16] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

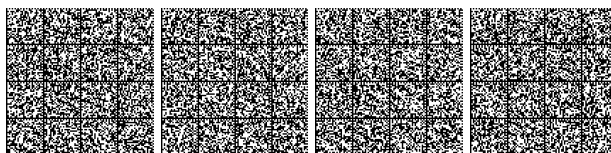
Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Esami di radiologia e di diagnostica, Analisi cliniche di laboratorio, Terapie fisiche e riabilitative (Imprese) = [Tipologia dell'attività: Esami di radiologia e diagnostica per immagini (ecografia, TAC, Risonanza magnetica nucleare, PET, radioterapia, etc.) + Tipologia dell'attività: Esami di diagnostica strumentale (diagnostica endoscopica, spirometria, broncoscopia, audiometria, doppler, etc.) + Tipologia dell'attività: Analisi cliniche di laboratorio + Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative] se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale) (Imprese) = Tipologia dell'attività: Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale) se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[16] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Quota dei compensi derivanti da prestazioni diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = 1 - Quota dei compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale.

Quota dei compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = (Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale) diviso (Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica), se Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Servizi di degenza (Imprese) = Tipologia dell'attività: Servizi di degenza se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Tipo reddito = 1 se Modello di dichiarazione è diverso da Redditi quadri RE; altrimenti la variabile assume valore pari a 2.

Trasporto in ambulanza di pazienti (Imprese) = Tipologia dell'attività: Trasporto in ambulanza di pazienti se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Visite mediche (Imprese) = (Tipologia dell'attività: Visite mediche generiche + Tipologia dell'attività: Visite specialistiche) se Tipo reddito uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

ALLEGATO 36

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG12U

SERVIZI DI ASSISTENZA RESIDENZIALE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG12U sono di seguito riportate:

- 87.10.00 - Attività di assistenza infermieristica residenziale
- 87.20.00 - Attività di assistenza residenziale per persone affette da disturbi mentali o abuso di sostanze
- 87.30.00 - Attività di assistenza residenziale per anziani o persone con disabilità fisiche
- 87.99.00 - Altre attività di assistenza residenziale n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG12U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG12U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG12U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG12U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Istituti di ricovero per anziani** (Numerosità: 630);
- **MoB 2 - Strutture che in genere offrono altri servizi di assistenza residenziale** (Numerosità: 650);
- **MoB 3 - Case di riposo** (Numerosità: 1.363);
- **MoB 4 - Centri di accoglienza per senzatetto ed immigrati** (Numerosità: 115);
- **MoB 5 - Strutture residenziali per disabili e per persone con ritardi mentali** (Numerosità: 339);
- **MoB 6 - Centri per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale** (Numerosità: 135);
- **MoB 7 - Centri di accoglienza per minori** (Numerosità: 265).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 36.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG12U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza diurna > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 36.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

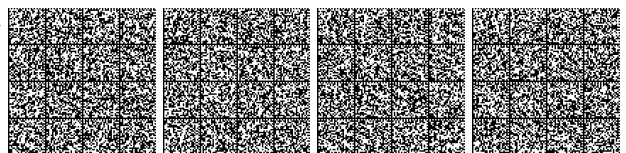
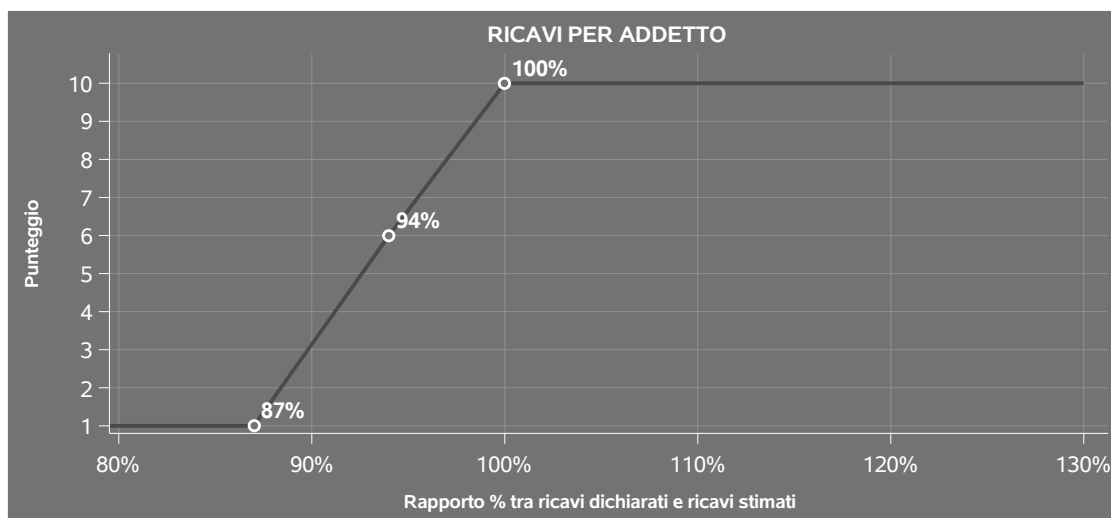
L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e la somma dei ricavi stimati per addetto per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune[1] e dei Ricavi dichiarati per addetto per servizi di assistenza a carico del SSN/Comune[2].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune e del Valore dei servizi di assistenza a carico del SSN/Comune, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e la somma di quelli stimati per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune e del Valore dei servizi di assistenza a carico del SSN/Comune presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[1]Ricavi stimati per addetto per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune = Ricavi stimati per addetto moltiplicati per la quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune.

[2]Tale quantità è pari a Valore dei servizi di assistenza a carico del SSN/Comune, diviso numero addetti.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14158), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 36.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune[5] e del Valore aggiunto dichiarato per addetto per servizi di assistenza a carico del SSN/Comune[6].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune e del Valore aggiunto dichiarato per i servizi di assistenza a carico del SSN/Comune, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e la somma

[5] Valore aggiunto stimato per addetto per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune = Valore aggiunto stimato per addetto moltiplicato per la quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune.

[6] Tale quantità è pari al Valore aggiunto dichiarato al netto degli Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità, moltiplicato per la quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza a carico del SSN/Comune, diviso numero addetti.

di quello stimato per servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune e del Valore aggiunto dichiarato per i servizi di assistenza a carico del SSN/Comune presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[7], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 36.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto

[7] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27679), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[8] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[9] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[9] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,22457), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[10] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[11]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[11]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[12] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[12] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

3%

6,89%

10%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,00	10,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,00	10,00
MoB 3	Tutti i soggetti	3,00	10,00
MoB 4	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 7	Tutti i soggetti	5,00	15,00

[13] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 10.

[14]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI
Punteggio
Incidenza % degli accantonamenti
20%
64,4%
100%

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[15] fra 1 e 5.

[15]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI STRUTTURA DI ASSISTENZA: CENTRO DI ACCOGLIENZA DIURNA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Centro di accoglienza diurna", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

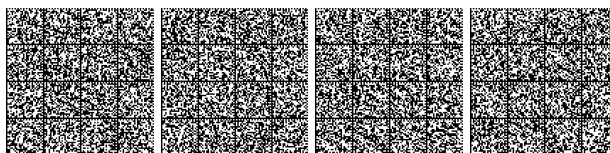
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 36.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di struttura	PR_CASA_RIP	Casa di riposo
	PR_RES_DISAB	Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali
	PR_CENTR_DIPEND	Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale
	PR_CASE_MINORI	Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia)
	PR_ACC_SENZATETTO	Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati
	PR_ALTRO	Altre strutture di assistenza

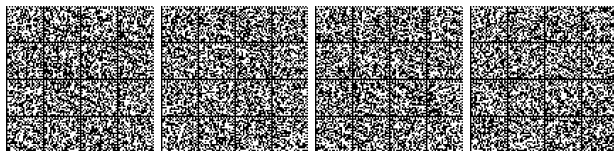
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 36.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,030791189856119	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,061331628287914	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,124327566109975	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 12,43% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,250522288440285	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 25,05% in termini di Ricavo stimato
	Posti letto	(**)	0,031446180419049	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,155395179734388	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 15,54% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Periodo d'imposta 2020		—0,012241249450923	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'1,22% del Ricavo stimato
	Modulatore mancato utilizzo della struttura		—0,027408774797416	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Istituti di ricovero per anziani)	(*)	0,816977706856902	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,82% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Strutture che in genere offrono altri servizi di assistenza residenziale)	(*)	0,816339315792801	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,82% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Case di riposo)	(*)	0,816588012601945	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,82% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Centri di accoglienza per senzatetto ed immigrati)	(*)	0,822230210273401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,82% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Strutture residenziali per disabili e per persone con ritardi mentali)	(*)	0,822922016016523	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,82% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Centri per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale)	(*)	0,823050154088942	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,82% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Centri di accoglienza per minori)	(*)	0,823716529430142	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,82% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001880050087357	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,19% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	−0,044356379402706	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000522363302417	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,110270080874313	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,003994183429689	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 36.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,021966259602818	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,112848828216782	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 100.000 euro per addetto	(*)	0,183025258577857	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,054026391033338	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,100930845186001	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 10,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota numero Dipendenti		—0,043974950163031	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 4,40% in termini di VA stimato
	Posti letto	(**)	0,048635474849905	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ente non commerciale		—0,227565149351593	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 22,76% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,025780704644655	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 2,58% del VA stimato
	Modulatore mancato utilizzo della struttura		—0,039030934810563	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Istituti di ricovero per anziani)	(*)	0,103020333955674	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Strutture che in genere offrono altri servizi di assistenza residenziale)	(*)	0,101683043480446	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Case di riposo)	(*)	0,105714435113642	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Centri di accoglienza per senzatetto ed immigrati)	(*)	0,063648825559293	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Strutture residenziali per disabili e per persone con ritardi mentali)	(*)	0,121412168222618	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Centri per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale)	(*)	0,092700672749688	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Centri di accoglienza per minori)	(*)	0,121356441119024	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002745922442115	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,27% del VA stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,036167436841487	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 3,62% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 100.000 euro per addetto) elevato a 3	(*)	0,01313404069495	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000860704727973	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,962415800666748	
Coefficiente di rivalutazione			1,025969549823768	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 36.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG12U:

Addetti [16] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [17] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre strutture = Tipologia di struttura di assistenza: Centro per convalescenza + Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza diurna + Tipologia di struttura di assistenza: Altro.

Altre strutture di assistenza = Altre strutture, se Altre strutture è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture); altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[16] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[17] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Casa di riposo = Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, se Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia) = Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), se Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia) è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati = Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati, se Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale = Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, se Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da

lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [18]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Modulatore mancato utilizzo della struttura = 1 - minor valore tra [1 e Ricoveri (Numero assistiti per giorni di permanenza) / (Posti letto[19] * 365)] se Ricoveri (Numero assistiti per giorni di permanenza) è maggiore di zero e Posti letto è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

---

[18] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[19] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Posti letto = Minor valore tra (Numero di Posti letto e 120). La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza a carico del SSN/Comune = (Valore dei servizi di assistenza a carico del SSN/Comune) diviso {Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + [Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR] + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale}, se {Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + [Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR] + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale} è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza diversi da quelli a carico del SSN/Comune = 1 - Quota dei ricavi derivanti da servizi di assistenza a carico del SSN/Comune.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali = Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, se Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali è uguale al massimo tra (Tipologia di struttura di assistenza: Istituto di ricovero per anziani, Tipologia di struttura di assistenza: Casa di riposo, Tipologia di struttura di assistenza: Struttura residenziale per disabili e per persone con ritardi mentali, Tipologia di struttura di assistenza: Centro per il trattamento

delle dipendenze, dei disturbi mentali e/o alimentari e per il reinserimento sociale, Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per minori (comprese le case famiglia), Tipologia di struttura di assistenza: Centro di accoglienza per senzatetto ed immigrati e (Altre strutture)); altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 37.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG13U

SERVIZI DI ASSISTENZA NON RESIDENZIALE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG13U sono di seguito riportate:

- 88.10.00 - Attività di assistenza sociale non residenziale per anziani o persone con disabilità
- 88.91.00 - Attività di assistenza diurna per l'infanzia
- 88.99.01 - Servizi di counselling
- 88.99.02 - Consulenza familiare
- 88.99.03 - Mediazione culturale e interculturale
- 88.99.04 - Altre attività di assistenza sociale non residenziale fornite da pedagogisti
- 88.99.09 - Altre attività varie di assistenza sociale non residenziale n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG13U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG13U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG13U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG13U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza** (Numerosità: 1.250). I servizi offerti possono comprendere, in misura non prevalente, anche l'assistenza residenziale;
- **MoB 2 - Operatori che offrono prevalentemente servizi di asilo nido** (Numerosità: 1.927);
- **MoB 3 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di consulenza a minori, coppie e famiglie** (Numerosità: 153);
- **MoB 4 - Operatori che offrono prevalentemente servizi di assistenza sociale domiciliare** (Numerosità: 598);
- **MoB 5 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di accoglienza diurna** (Numerosità: 310);
- **MoB 6 - Operatori che offrono prevalentemente servizi di baby-sitting** (Numerosità: 56).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 37.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG13U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Assistenza residenziale > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 37.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 37.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16836), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 37.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30018), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-1,36945), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE, AL NETTO DEI RISTORNI

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative, al netto dei ristorni, costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione, al netto dei ristorni, e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE, AL NETTO DEI RISTORNI

Punteggio

3%

6,89%

10%

Incidenza % dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni, sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,00	10,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 4	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 6	Tutti i soggetti	3,00	10,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad

esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ASSISTENZA RESIDENZIALE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’attività di “Assistenza residenziale”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 37.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PR_ASS_DOMICIL	Assistenza sociale domiciliare
	PR_ACC_DIURNA	Accoglienza diurna
	PR_BABY_SITTING	Baby-sitting
	PR_CONSULENZA	Consulenza a minori, coppie e famiglie
	PR_ALTRO	Altri servizi di assistenza

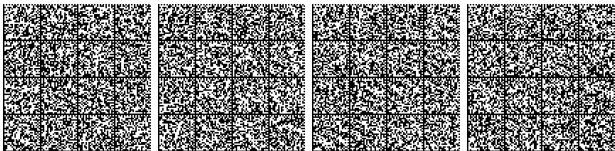
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 37.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,031893370252692	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,068265129718241	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,211112200189744	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 21,11% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,220345373288768	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 22,03% in termini di Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,202665088406937	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 20,27% del Ricavo stimato
	Servizi offerti: Vitto		0,016936729013774	La condizione di 'Servizi offerti: Vitto' determina un aumento dell'1,69% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza)	(*)	0,532148061538664	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che offrono prevalentemente servizi di asilo nido)	(*)	0,531441513972903	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di consulenza a minori, coppie e famiglie)	(*)	0,527145858599409	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che offrono prevalentemente servizi di assistenza sociale domiciliare)	(*)	0,529362647819503	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di accoglienza diurna)	(*)	0,528126125916848	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che offrono prevalentemente servizi di baby—sitting)	(*)	0,52568736032977	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,141315990428423	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004129148631623	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,41% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 300.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,045321561183623	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Addetti	(***)	—0,046279329299426	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,203709491399791	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro

capite]](**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017

SUB ALLEGATO 37.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,02700046811447	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,096458388926564	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,078084768791185	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,087545510093041	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,229209107288996	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,234191843605055	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 23,42% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,091184005274584	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 9,12% del VA stimato
	Ente non commerciale		—0,303203123414908	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 30,32% del VA stimato
	Servizi offerti: Vitto		0,042685951317005	La condizione di 'Servizi offerti: Vitto' determina un aumento del 4,27% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,107365127017529	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 10,74% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza		0,166656948220559	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,67% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Operatori che offrono prevalentemente servizi di asilo nido		0,26322234602979	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 26,32% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che offrono prevalentemente servizi di assistenza sociale domiciliare		0,205818230255263	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 20,58% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di accoglienza diurna		0,169972487292035	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,00% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,115782136390292	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,12% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00546519195663	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,55% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 115.000 euro per addetto) elevato a 3	(*)	0,015738675754158	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000626906282371	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,207708613722063	
Coefficiente di rivalutazione			1,015502414200504	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 37.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG13U:

Accoglienza diurna = Tipologia di attività: Accoglienza diurna, se Tipologia di attività: Accoglienza diurna è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri servizi di assistenza = (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro), se (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro) è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

---

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Assistenza sociale domiciliare = Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, se Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

Baby-sitting = Tipologia di attività: Baby-sitting, se Tipologia di attività: Baby-sitting è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

Consulenza a minori, coppie e famiglie = Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie, se Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione, al netto dei ristorni [14] = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse - Elementi relativi all'attività: Ammontare dei ristorni erogati ai soci.

Costi totali = Costi produttivi + [Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse - Elementi relativi all'attività: Ammontare dei ristorni erogati ai soci][15].

[14] Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[15] Se la differenza è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 37.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG13U

SERVIZI DI ASSISTENZA NON RESIDENZIALE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG13U sono di seguito riportate:

- 88.10.00 - Attività di assistenza sociale non residenziale per anziani o persone con disabilità
- 88.91.00 - Attività di assistenza diurna per l'infanzia
- 88.99.01 - Servizi di counselling
- 88.99.02 - Consulenza familiare
- 88.99.03 - Mediazione culturale e interculturale
- 88.99.04 - Altre attività di assistenza sociale non residenziale fornite da pedagogisti
- 88.99.09 - Altre attività varie di assistenza sociale non residenziale n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG13U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG13U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG13U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG13U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza** (Numerosità: 1.250). I servizi offerti possono comprendere, in misura non prevalente, anche l'assistenza residenziale;
- **MoB 2 - Operatori che offrono prevalentemente servizi di asilo nido** (Numerosità: 1.927);
- **MoB 3 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di consulenza a minori, coppie e famiglie** (Numerosità: 153);
- **MoB 4 - Operatori che offrono prevalentemente servizi di assistenza sociale domiciliare** (Numerosità: 598);
- **MoB 5 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di accoglienza diurna** (Numerosità: 310);
- **MoB 6 - Operatori che offrono prevalentemente servizi di baby-sitting** (Numerosità: 56).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 37.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG13U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Assistenza residenziale > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 37.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 37.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37828), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

100% 83% 62%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47685), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 37.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49121), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: ASSISTENZA RESIDENZIALE > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dall'attività di "Assistenza residenziale", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 37.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PR_ASS_DOMICIL	Assistenza sociale domiciliare
	PR_ACC_DIURNA	Accoglienza diurna
	PR_BABY_SITTING	Baby-sitting
	PR_CONSULENZA	Consulenza a minori, coppie e famiglie
	PR_ALTRO	Altri servizi di assistenza

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 37.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,105640988879544	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,481036145315803	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,266659537079537	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,146576046327331	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 14,66% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza		0,083389435287439	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,34% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,569531953252216	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 56,95% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,788911725361706	
Coefficiente di rivalutazione			1,052777389597571	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

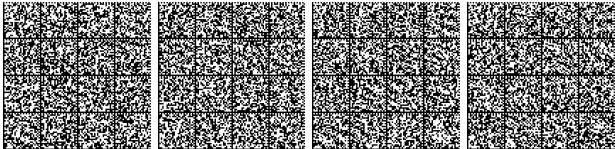
(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 37.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,121837208645038	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,265842256512802	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,192714785112448	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,191369855643736	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 19,14% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che in genere offrono altri servizi di assistenza		0,085028766134384	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,50% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,030946269759793	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,12584254952344	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 37.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG13U:

Accoglienza diurna = Tipologia di attività: Accoglienza diurna, se Tipologia di attività: Accoglienza diurna è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Altri servizi di assistenza = (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro), se (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro) è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Assistenza sociale domiciliare = Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, se Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

Baby-sitting = Tipologia di attività: Baby-sitting, se Tipologia di attività: Baby-sitting è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consulenza a minori, coppie e famiglie = Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie, se Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie è uguale al massimo tra (Tipologia di attività: Assistenza sociale domiciliare, Tipologia di attività: Asilo nido, Tipologia di attività: Accoglienza diurna, Tipologia di attività: Baby-sitting, Tipologia di attività: Consulenza a minori, coppie e famiglie e (Tipologia di attività: Assistenza residenziale + Tipologia di attività: Altro)); altrimenti assume valore pari a zero.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [12]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 38.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG15U

SERVIZI NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG15U sono di seguito riportate:

- 55.20.20 - Rifugi e baite di montagna
- 55.20.31 - Case religiose di ospitalità
- 55.20.32 - Altre case sociali di ospitalità
- 69.20.05 - Attività di altri soggetti simili in materia di contabilità delle retribuzioni e buste paga
- 70.20.02 - Attività di certificazione di processi
- 71.20.21 - Attività di riconoscimento dell'origine dei prodotti
- 71.20.29 - Altre attività di controllo di qualità e certificazione di prodotti
- 74.20.12 - Attività fotografiche aeree e subacquee
- 74.99.29 - Altre attività di consulenza in materia di sicurezza
- 78.10.00 - Attività di agenzie di collocamento
- 78.20.00 - Attività di agenzie di lavoro interinale e altre attività di fornitura di risorse umane
- 80.01.11 - Attività di investigazione in ambito privato
- 80.01.12 - Attività di investigazione in ambito aziendale e commerciale
- 80.01.13 - Attività di investigazione in ambito assicurativo

- 80.01.14 - Attività di investigazione in ambito legale
- 80.01.21 - Attività di vigilanza privata non armata
- 80.01.29 - Altre attività di vigilanza privata
- 80.09.00 - Attività di vigilanza n.c.a.
- 81.22.01 - Attività di sterilizzazione di attrezzature mediche
- 81.23.91 - Pulitura delle strade e rimozione di neve e ghiaccio
- 82.20.00 - Attività dei call center
- 82.40.01 - Attività di servizi di prenotazione di biglietti per spettacoli teatrali, sportivi e altri spettacoli di intrattenimento e divertimento
- 82.91.10 - Attività di recupero crediti
- 84.11.20 - Servizi di gestione esattoriale per conto terzi
- 90.20.09 - Altre attività di arti performative e rappresentazioni artistiche
- 90.39.09 - Altre attività di supporto alle arti performative e alle rappresentazioni artistiche n.c.a.
- 95.29.10 - Riparazione e accordatura di strumenti musicali non storici

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG15U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG15U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG15U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG15U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 5.503);
- **MoB 2 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 3.734);
- **MoB 3 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 2.045);
- **MoB 4 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 459);
- **MoB 5 - Cooperative** (Numerosità: 250).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 38.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG15U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Attività di revisione di autoveicoli e motocicli >50% dei ricavi;
- Tipologia dell'attività: Attività di revisione legale e certificazione dei bilanci >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 38.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 38.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,24035), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 38.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45121), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,83558), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

7,32%

11,01%

13,96%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	7,32	13,96
MoB 2	Tutti i soggetti	3,95	6,21
MoB 3	Tutti i soggetti	7,45	15,37
MoB 4	Tutti i soggetti	2,59	4,21
MoB 5	Tutti i soggetti	5,38	9,06

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: ATTIVITÀ DI REVISIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'"Attività di revisione di autoveicoli e motocicli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: ATTIVITÀ DI REVISIONE LEGALE E CERTIFICAZIONE DEI BILANCI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'"Attività di revisione legale e certificazione dei bilanci", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 38.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei costi e relazione con il committente	FL_COOP	Cooperativa
	COMMIT_PRINC	Rilevanza del committente principale
	ADD_N_COOP	Addetti esclusivamente delle cooperative
	ADD_N_NOCOOP	Addetti non delle cooperative

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

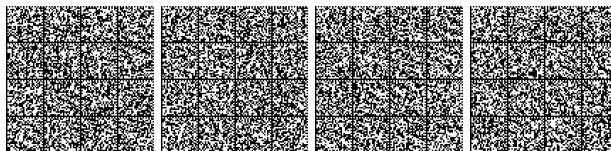
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 38.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 300.000 euro per addetto	(*)	0,095253196277696	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,062000701938674	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi produttivi, quota fino a 500.000 euro per addetto	(*)	0,404165309846331	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	−0,060366179030768	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		−0,219273228432232	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 21,93% del Ricavo stimato
	Ente non commerciale		−0,27993729962398	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 27,99% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,065191888111588	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 6,52% del Ricavo stimato
	Altri servizi di vigilanza privata /100		0,058106540547237	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Attività dei call center /100		—0,068233961211301	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Certificazione della qualità dei prodotti, dei processi di produzione e dei sistemi di gestione per la qualità, l'ambiente e la sicurezza /100		0,148783561431638	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Attività di consulenza in materia di sicurezza (esclusa quella sul lavoro) /100		0,152285168208357	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Distribuzione di libri, giornali e riviste /100		0,094065400918729	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Gestione e amministrazione del personale /100		0,117996208686539	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Servizi di investigazione privata /100		0,05175309097673	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli /100		—0,054075404651794	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Rappresentazioni artistiche (concerti, sfilate di moda, opere liriche o balletti, attività circensi) /100		—0,044416788459549	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	Servizi connessi ai sistemi di vigilanza /100		0,095480634770078	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		0,041046165728939	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,10% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		0,069918124062435	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,99% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,375900241704966	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 37,59% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi/compensi per codice ATECO		0,160954785503401	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,16% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 500.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,047980960489226	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,002039695798921	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,49835469306939	
Coefficiente di rivalutazione			1,001905154537773	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

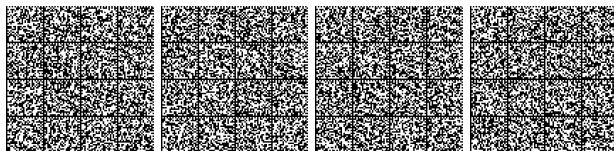
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 38.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 300.000 euro per addetto	(*)	0,087825360492205	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,150943376054679	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,071381424721803	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,356208813945747	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,127545550899341	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,117304685438857	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,07832837737687	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 7,83% del VA stimato
	Cooperativa		—0,203125359064669	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 20,31% del VA stimato
	Ente non commerciale		—0,555574370614417	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 55,56% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,129510656586415	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 12,95% del VA stimato
	Altri servizi di vigilanza privata /100		0,166520196335726	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Certificazione della qualità dei prodotti, dei processi di produzione e dei sistemi di gestione per la qualità, l'ambiente e la sicurezza /100		0,219854875673727	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Attività di consulenza in materia di sicurezza (esclusa quella sul lavoro) /100		0,209540852223559	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Distribuzione di libri, giornali e riviste /100		0,15452175854163	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Gestione e amministrazione del personale /100		0,178917175973135	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Servizi di investigazione privata /100		0,076385744662929	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Noleggio con operatore di strutture ed attrezzature per manifestazioni e spettacoli /100		—0,048995995977269	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Rappresentazioni artistiche (concerti, sfilate di moda, opere liriche o balletti, attività circensi) /100		—0,147289847064379	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato
	Servizi di ricerca, selezione, collocamento e fornitura di risorse umane /100		0,157057115155974	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Rifugi di montagna /100		—0,049017911736107	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Servizi connessi ai sistemi di vigilanza /100		0,227196515365167	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Attività di supporto alle rappresentazioni artistiche (concerti, sfilate di moda, rappresentazioni teatrali, opere liriche o balletti) /100		—0,082754260019308	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti		0,028581421191846	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,86% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale		0,060969067878125	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,10% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi/compensi per codice ATECO		0,247573718050511	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,25% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003533454814717	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,35% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000800526754424	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002522027065785	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,442845089579123	
Coefficiente di rivalutazione			1,066444061145895	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 38.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG15U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti esclusivamente delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1 = a mutualità prevalente; 2 = altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [14]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 38.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG15U

SERVIZI NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG15U sono di seguito riportate:

- 55.20.20 - Rifugi e baite di montagna
- 55.20.31 - Case religiose di ospitalità
- 55.20.32 - Altre case sociali di ospitalità
- 69.20.05 - Attività di altri soggetti simili in materia di contabilità delle retribuzioni e buste paga
- 70.20.02 - Attività di certificazione di processi
- 71.20.21 - Attività di riconoscimento dell'origine dei prodotti
- 71.20.29 - Altre attività di controllo di qualità e certificazione di prodotti
- 74.20.12 - Attività fotografiche aeree e subacquee
- 74.99.29 - Altre attività di consulenza in materia di sicurezza
- 78.10.00 - Attività di agenzie di collocamento
- 78.20.00 - Attività di agenzie di lavoro interinale e altre attività di fornitura di risorse umane
- 80.01.11 - Attività di investigazione in ambito privato
- 80.01.12 - Attività di investigazione in ambito aziendale e commerciale
- 80.01.13 - Attività di investigazione in ambito assicurativo

- 80.01.14 - Attività di investigazione in ambito legale
- 80.01.21 - Attività di vigilanza privata non armata
- 80.01.29 - Altre attività di vigilanza privata
- 80.09.00 - Attività di vigilanza n.c.a.
- 81.22.01 - Attività di sterilizzazione di attrezzature mediche
- 81.23.91 - Pulitura delle strade e rimozione di neve e ghiaccio
- 82.20.00 - Attività dei call center
- 82.40.01 - Attività di servizi di prenotazione di biglietti per spettacoli teatrali, sportivi e altri spettacoli di intrattenimento e divertimento
- 82.91.10 - Attività di recupero crediti
- 84.11.20 - Servizi di gestione esattoriale per conto terzi
- 90.20.09 - Altre attività di arti performative e rappresentazioni artistiche
- 90.39.09 - Altre attività di supporto alle arti performative e alle rappresentazioni artistiche n.c.a.
- 95.29.10 - Riparazione e accordatura di strumenti musicali non storici

I criteri generali seguiti per la costruzione dell’indice sintetico di affidabilità fiscale DG15U sono riportati nell’**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell’indice sintetico di affidabilità fiscale DG15U per l’applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG15U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG15U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 5.503);
- **MoB 2 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 3.734);
- **MoB 3 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 2.045);
- **MoB 4 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 459);
- **MoB 5 - Cooperative** (Numerosità: 250).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 38.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG15U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Attività di revisione di autoveicoli e motocicli >50% dei compensi;
- Tipologia dell'attività: Attività di revisione legale e certificazione dei bilanci >50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 38.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 38.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41382), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,51652), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 38.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53977), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
81%
58%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: ATTIVITÀ DI REVISIONE DI AUTOVEICOLI E MOTOCICLI >50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dall'"Attività di revisione di autoveicoli e motocicli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: ATTIVITÀ DI REVISIONE LEGALE E CERTIFICAZIONE DEI BILANCI >50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dall'"Attività di revisione legale e certificazione dei bilanci", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 38.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

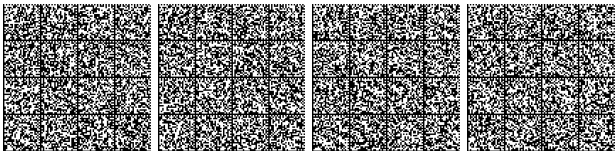
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei costi e relazione con il committente	FL_COOP	Cooperativa
	COMMIT_PRINC	Rilevanza del committente principale
	ADD_N_COOP	Addetti esclusivamente delle cooperative
	ADD_N_NOCOOP	Addetti non delle cooperative

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 38.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,068429919400296	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,107948742692056	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,106977094977071	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,277447034481645	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,551682365218833	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,55% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,457355712000782	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 45,74% in termini di Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato		—0,05480924388886	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 5,48% del Compenso stimato
	Certificazione della qualità dei prodotti, dei processi di produzione e dei sistemi di gestione per la qualità, l'ambiente e la sicurezza /100		0,14863973588641	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Attività di consulenza in materia di sicurezza (esclusa quella sul lavoro) /100		0,236539392358556	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Compenso stimato
	Gestione e amministrazione del personale /100		0,142380371295761	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
	Rappresentazioni artistiche (concerti, sfilate di moda, opere liriche o balletti, attività circensi) /100		—0,088463817199634	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Compenso stimato
	Servizi di ricerca, selezione, collocamento e fornitura di risorse umane /100		0,127581220812161	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		0,094537876427468	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,45% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		0,102832458179002	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,28% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,971205882227358	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 97,12% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi/compensi per codice ATECO		0,147781282517811	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,15% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,001450990760492	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,45353040231203	
Coefficiente di rivalutazione			1,010276457404423	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 38.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,067096767948045	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,146185880634878	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,04116391400539	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,145399736297368	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,411363405008432	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato		—0,065445260076834	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 6,54% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Certificazione della qualità dei prodotti, dei processi di produzione e dei sistemi di gestione per la qualità, l'ambiente e la sicurezza /100		0,198236314381964	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Attività di consulenza in materia di sicurezza (esclusa quella sul lavoro) /100		0,304776503288325	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Rappresentazioni artistiche (concerti, sfilate di moda, opere liriche o balletti, attività circensi) /100		—0,101935525863073	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	Servizi di ricerca, selezione, collocamento e fornitura di risorse umane /100		0,171788113556797	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		0,067654768390582	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,77% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		0,076495945223624	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,65% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		1,000499833048624	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 100,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi/compensi per codice ATECO		0,225850071190678	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,23% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,319650206175154	
Coefficiente di rivalutazione			1,088912076250635	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 38.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG15U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti esclusivamente delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [13]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 39

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG33U

SERVIZI ESTETICI E PER IL BENESSERE FISICO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG33U sono di seguito riportate:

- 96.22.01 - Servizi di manicure e pedicure
- 96.22.09 - Altri servizi di cura della bellezza e altri trattamenti di bellezza n.c.a.
- 96.23.10 - Servizi di centri termali
- 96.23.91 - Terapia del sale
- 96.23.99 - Altri servizi di centri benessere, sauna e bagno di vapore n.c.a.
- 96.99.91 - Attività di studi di tatuaggi e piercing

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG33U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG33U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG33U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG33U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici strumentali** (Numerosità: 1.032). Le imprese, perlopiù ditte individuali (talvolta organizzate in franchising), effettuano principalmente trattamenti estetici strumentali (servizi di luce pulsata, laser, onda d'urto, ecc.); generalmente erogano anche trattamenti estetici di base;
- **MoB 2 - Centri che offrono prevalentemente servizi di piercing e tatuaggi** (Numerosità: 541);
- **MoB 3 - Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici di base** (Numerosità: 14.095). Le imprese, perlopiù ditte individuali, effettuano trattamenti estetici di base (trattamenti viso e corpo, epilazione provvisoria, massaggi manuali, trucco, manicure/ pedicure, ricostruzione unghie, ecc.);
- **MoB 4 - Centri che offrono prevalentemente altri servizi** (Numerosità: 344);
- **MoB 5 - Istituti di bellezza che erogano prevalentemente servizi di solarium** (Numerosità: 660). Le imprese, perlopiù società, effettuano generalmente, oltre al servizio di solarium, anche trattamenti estetici di base;
- **MoB 6 - Centri che offrono prevalentemente cure termali** (Numerosità: 51). Le imprese, principalmente società di capitali, effettuano prevalentemente cure termali. Generalmente erogano anche trattamenti estetici di base e/o percorsi/ pacchetti benessere; talvolta offrono anche servizi di terapie fisiche e riabilitative, attività ginniche;
- **MoB 7 - Centri benessere** (Numerosità: 103). Le imprese, perlopiù società, erogano prevalentemente percorsi/pacchetti benessere; effettuano generalmente anche trattamenti estetici di base.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 39.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG33U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Servizi di acconciatura > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 39.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 39.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14507), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 39.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32020), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,56839), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

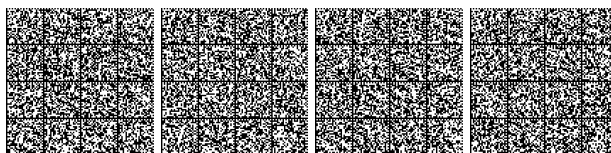
- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1 in presenza di vendita di prodotti cosmetici e/o termali.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" e per presenza/assenza di vendita di prodotti cosmetici e/o termali come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali > 0	60,00	320,00
	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali = 0	35,00	265,00
MoB 2	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali > 0	30,00	200,00
	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali = 0	30,00	135,00
MoB 3	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali > 0	75,00	360,00
	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali = 0	35,00	300,00
MoB 4	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali > 0	65,00	345,00
	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali = 0	30,00	210,00
MoB 5	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali > 0	60,00	320,00
	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali = 0	30,00	210,00
MoB 6	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali > 0	40,00	300,00
	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali = 0	25,00	180,00
MoB 7	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali > 0	60,00	320,00
	Vendita di prodotti cosmetici e/o termali = 0	30,00	210,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,00	12,00
MoB 3	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 4	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 5	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 6	Tutti i soggetti	2,50	10,00
MoB 7	Tutti i soggetti	1,50	6,00

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

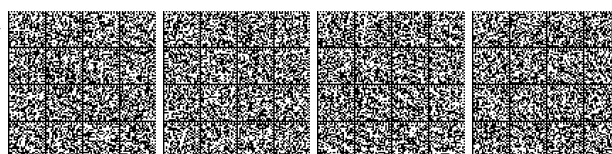
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: SERVIZI DI ACCONCIATURA > 50% DEI RICAVI

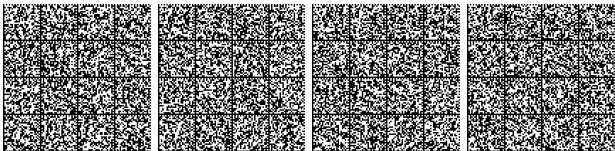
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dai "Servizi di acconciatura", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 39.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

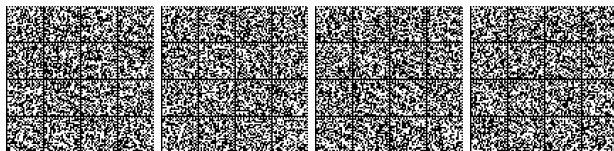
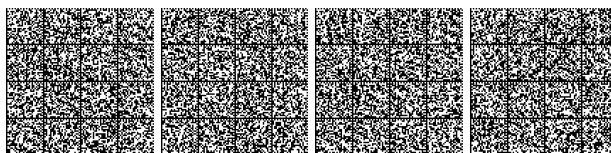
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	ESTETICA_BASE_P	Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici di base
	ESTETICA_STRUM_MAX_P	Trattamenti estetici strumentali
	SOLARIUM_P	Tipologia dell'attività: Solarium
	PACCHETTI_BENESSERE_MAX_P	Percorsi e pacchetti benessere
	PIERCING_TATUAGGI_MAX_SN	Piercing e tatuaggi
	CURE_TERMALI_P	Tipologia dell'attività: Cure termali (inclusa la riabilitazione termale)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

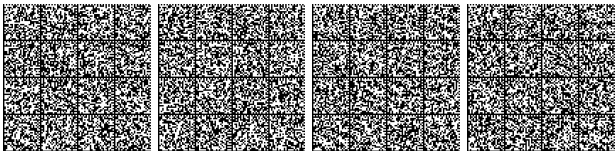
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 39.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,044163058336236	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,062729343335252	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,293668411522398	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,364967432564266	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 2.000.000 euro	(*)	0,148462422147488	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,051192825182652	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Consumi di energia elettrica, quota fino a 21.000 Kwh	(**)	0,003392278467363	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,003% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,089815252619929	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'8,98% in termini di Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,147321066830803	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 14,73% del Ricavo stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,015532016422268	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'1,55% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,051037412634285	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 5,10% del Ricavo stimato
	Uso promiscuo dell'abitazione (ditte individuali)		—0,068961856634917	La condizione di 'Uso promiscuo dell'abitazione (ditte individuali)' determina una diminuzione del 6,90% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Apparecchi per elettrodepilazione estetica	(**)	0,016264531065584	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Apparecchi per il trattamento di calore	(**)	0,010850543915474	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Lampade per ricostruzione unghie	(**)	0,012379618405915	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Laser estetico	(**)	0,02955346460828	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Penna per tatuaggi	(**)	0,030112071113003	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ricavi derivanti dalla messa a disposizione di postazioni di lavoro ad altri soggetti abilitati a svolgere l'attività in forma di impresa	(*)	0,013385276680884	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Presenza sauna		0,010567042967266	La condizione di 'Presenza sauna' determina un aumento dell'1,06% del Ricavo stimato
	Poltrone per manicure e pedicure	(**)	0,014529448053668	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Lampade abbronzanti viso	(**)	0,010973496219412	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Franchising/Affiliato		0,03453955923775	La condizione di 'Franchising/Affiliato' determina un aumento del 3,45% del Ricavo stimato
	Localizzazione in un esercizio inserito in una struttura sportiva		0,024158881750216	La condizione di 'Localizzazione in un esercizio inserito in una struttura sportiva' determina un aumento del 2,42% del Ricavo stimato
	Localizzazione in una struttura ricettiva		0,039547471100968	La condizione di 'Localizzazione in una struttura ricettiva' determina un aumento del 3,95% del Ricavo stimato
	Localizzazione in centro commerciale		0,039542158882838	La condizione di 'Localizzazione in centro commerciale' determina un aumento del 3,95% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici strumentali		—0,214248397066603	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 21,42% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Centri che offrono prevalentemente servizi di piercing e tatuaggi		—0,188941688911555	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 18,89% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici di base		—0,246552827601671	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 24,66% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Centri che offrono prevalentemente altri servizi		—0,196823140228953	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,68% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Istituti di bellezza che erogano prevalentemente servizi di solarium		—0,258452278689977	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,85% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Centri benessere		—0,191842261403109	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,18% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,729730409612357	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 72,97% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,086540724817627	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'8,65% del Ricavo stimato
	Territorialità generale, livello comunale		0,101697380502427	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,17% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,050278664536299	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,003143175059823	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000562753938339	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000363200359884	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001372123499178	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,038012975018874	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,017204927196754	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

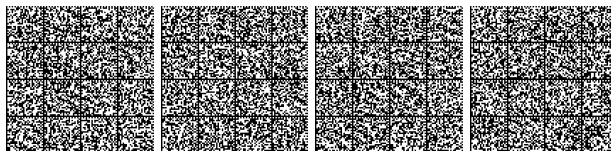
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 39.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,067758421611244	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,131170070036221	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 2.000.000 euro	(*)	0,260298912792792	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,149230472345567	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,059331059291337	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,058934100356806	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,148902605372788	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Consumi di energia elettrica, quota fino a 21.000 Kwh	(**)	0,006820713681907	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,139063401940591	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 13,91% in termini di VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,314514052116203	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 31,45% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,064439643889439	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 6,44% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,076337110117605	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 7,63% del VA stimato
	Tariffe dei principali servizi		0,025995557807763	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Localizzazione in centro commerciale		0,032168878997811	La condizione di 'Localizzazione in centro commerciale' determina un aumento del 3,22% del VA stimato
	Apparecchi per elettrodepilazione estetica	(**)	0,075998443923009	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Apparecchi per il trattamento di calore	(**)	0,022856078067235	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Laser estetico	(**)	0,06763559906012	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Penna per tatuaggi	(**)	0,052429227718931	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Istituti di bellezza che erogano prevalentemente trattamenti estetici strumentali		0,041379707294349	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,14% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Centri che offrono prevalentemente servizi di piercing e tatuaggi		0,061712467755858	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Istituti di bellezza che erogano prevalentemente servizi di solarium		—0,06832248282023	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,83% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Centri che offrono prevalentemente cure termali		0,180184669435202	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 18,02% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,089774874773121	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'8,98% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007860519523105	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,79% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,109753555987292	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002040221459072	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,000648158215675	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,197720687186017	
Coefficiente di rivalutazione			1,052763032550071	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 39.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG33U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Apparecchi per elettrodepilazione estetica = Apparecchi per elettrodepilazione estetica, rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Apparecchi per il trattamento di calore = Apparecchi per il trattamento di calore, rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Consumi di energia elettrica = Somma del Consumo energia elettrica per tutte le unità locali.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Franchising/Affiliato = 1 se (Costi e spese addebitati dal franchisor/affiliante per voci diverse dall'acquisto di merci e prodotti + Modalità organizzativa: Franchising/affiliato) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Lampade abbronzanti viso = Lampade abbronzanti viso, rideterminate in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Lampade per ricostruzione unghie = Lampade per ricostruzione unghie, rideterminate in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Laser estetico = Laser estetico, rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Localizzazione in centro commerciale = 1, se Localizzazione (1 = autonoma; 2 = esercizio inserito in un centro commerciale; 3 = esercizio inserito in una struttura ricettiva alberghiera e/o extra alberghiera; 4 = esercizio inserito in una struttura sportiva; 5 = esercizio inserito in uno studio medico) è pari a 2 in tutte le unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Localizzazione in un esercizio inserito in una struttura sportiva = 1, se Localizzazione (1 = autonoma; 2 = esercizio inserito in un centro commerciale; 3 = esercizio inserito in una struttura ricettiva alberghiera e/o extra alberghiera; 4 = esercizio inserito in una struttura sportiva; 5 = esercizio inserito in uno studio medico) è pari a 4 in tutte le unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

Localizzazione in una struttura ricettiva = 1, se Localizzazione (1 = autonoma; 2 = esercizio inserito in un centro commerciale; 3 = esercizio inserito in una struttura ricettiva alberghiera e/o extra alberghiera; 4 = esercizio inserito in una struttura sportiva; 5 = esercizio inserito in uno studio medico) è pari a 3 in tutte le unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Penna per tatuaggi = Penna per tatuaggi, rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Percorsi e pacchetti benessere = Tipologia dell'attività: Percorsi/pacchetti benessere (ingresso alle piscine termali, bagno turco, sauna, percorso kneipp, ecc.), se Tipologia dell'attività: Percorsi/pacchetti benessere (ingresso alle piscine termali, bagno turco, sauna, percorso kneipp, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Peso tariffe = Media aritmetica delle seguenti variabili (se maggiori di zero): [minor valore tra 1 e ((Tariffe dei principali servizi: Cera gambe completa) diviso 50)], [minor valore tra 1 e ((Tariffe dei principali servizi: Massaggio estetico parziale - 30 minuti) diviso 50)], [minor valore tra 1 e ((Tariffe dei principali servizi: Trattamento luce pulsata viso) diviso 100)], [minor valore tra 1 e ((Tariffe dei principali servizi: Linfodrenaggio meccanico alle gambe - 30 minuti) diviso 70)], [minor valore tra 1 e ((Tariffe dei principali servizi: Manicure) diviso 35)], [minor valore tra 1 e ((Tariffe dei principali servizi: Pulizia del viso) diviso 75)], [minor valore tra 1 e ((Tariffe dei principali servizi: Trattamento abbronzante viso/mani) diviso 40)], [minor valore tra 1 e ((Tariffe dei principali servizi: Piercing labbro) diviso 100)].

Piercing e tatuaggi = 1, se Tipologia dell'attività: Piercing/Tatuaggi è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Poltrone per manicure e pedicure = Poltrone per manicure e pedicure, rideterminate in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Presenza sauna = 1, se il numero di Saune, rideterminate in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12, è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tariffe dei principali servizi = (Somma di Peso tariffe per tutte le unità locali con almeno una delle Tariffe dei principali servizi impostata) / Totale unità locali; se il Totale unità locali è pari a zero, allora la variabile assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [18]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.

---

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [20]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale unità locali = Numero unità locali con almeno una delle Tariffe dei principali servizi impostata.

Trattamenti estetici strumentali = Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici strumentali (luce pulsata, laser, onda d'urto, ecc.), se Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici strumentali (luce pulsata, laser, onda d'urto, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

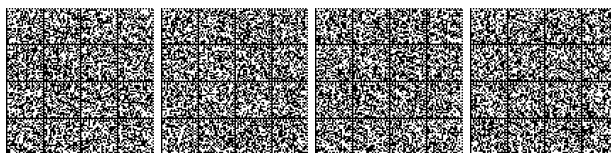
Uso promiscuo dell'abitazione (ditte individuali) = 1, se Uso promiscuo dell'abitazione è maggiore di zero nella sola unità locale con Spazi destinati all'attività di estetica/solarium/tatuaggi maggiori di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici di base (trattamenti viso e corpo, epilazione provvisoria, massaggi manuali, trucco, manicure/pedicure, ricostruzione unghie, ecc.), Tipologia dell'attività: Trattamenti estetici strumentali (luce pulsata, laser, onda d'urto, ecc.), Tipologia dell'attività: Solarium, Tipologia dell'attività: Percorsi/pacchetti benessere (ingresso alle piscine termali, bagno turco, sauna, percorso kneipp, ecc.), Tipologia dell'attività: Cure termali (inclusa la riabilitazione termale), Tipologia dell'attività: Piercing/Tatuaggi, Tipologia dell'attività: Vendita di prodotti cosmetici e/o termali, Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative, attività ginniche, Tipologia dell'attività: Servizi di acconciatura, Tipologia dell'attività: Bar e ristorazione (a gestione diretta), Tipologia dell'attività: Altro).

ALLEGATO 40.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG41U

RICERCHE DI MERCATO E SONDAGGI DI OPINIONE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG41U sono di seguito riportate:

- 73.20.00 - Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG41U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG41U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG41U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG41U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione)** (Numerosità: 94);

- **MoB 2 - Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti** (Numerosità: 156);

- **MoB 3 - Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione** (Numerosità: 56);

- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale** (Numerosità: 218).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 40.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG41U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Ricerche di mercato, Sondaggi di opinione, Attività di rilevazione e raccolta dati, Attività di trattamento dati, Attività di analisi dati e Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture <= 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 40.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 40.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,31132), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 40.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47779), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,64228), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

4%

6,78%

9%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	9,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	7,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,50	12,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,50	15,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

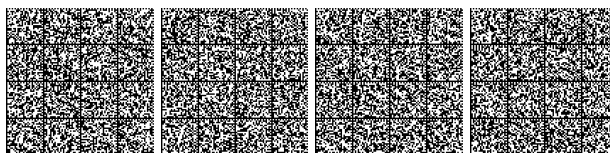
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente non svolge in prevalenza attività economiche rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: RICERCHE DI MERCATO, SONDAGGI DI OPINIONE, ATTIVITÀ DI RILEVAZIONE E RACCOLTA DATI, ATTIVITÀ DI TRATTAMENTO DATI, ATTIVITÀ DI ANALISI DATI E STABILI COLLABORAZIONI CON STUDI PROFESSIONALI E/O STRUTTURE <= 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare una misura inferiore o pari al 50% dei ricavi dalla somma delle attività "Ricerche di mercato", "Sondaggi di opinione", "Attività di rilevazione e raccolta dati", "Attività di trattamento dati", "Attività di analisi dati" e "Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 40.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Presidio del servizio	C_RICERCA_SONDAGGIO_MAX_P	Prevalenza dell’attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione)
	C_RILEV_TRAT_ANAL_MAX_P	Prevalenza dell’attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione
Relazione con il committente e Costi di struttura	C_PLURICOMM_Q	Pluricommittenza
	ADD_N	Addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

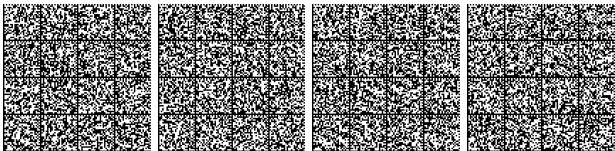
SUB ALLEGATO 40.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 200.000 euro	(*)	0,070433991821081	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,066288072152928	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 350.000 euro	(*)	0,183669664580668	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 300.000 euro per addetto	(*)	0,233123212314063	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,102307464928684	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 10,23% del Ricavo stimato
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro	(**)	0,102636167756059	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 50.000 euro	(**)	0,126578647070299	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 15.000 euro	(**)	0,055882069746071	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 250.000 euro) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione))	(*)	0,406847237456892	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 250.000 euro) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti)	(*)	0,391583859492266	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 250.000 euro) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione)	(*)	0,38419850428851	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 250.000 euro) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,404578073070709	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008280487168196	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,83% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,05442906633007	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 5,44% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001412120166358	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001551447863723	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,095439672382889	
Coefficiente di rivalutazione			1,013516148789245	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

Nella definizione del campione di stima sono state escluse le imprese che pur dichiarando nel modello di rilevazione dati il Codice Ateco «73.20.00» svolgono altre attività economiche. L'individuazione di tali imprese è avvenuta attraverso apposite analisi sugli archivi di bilancio delle società di capitali (Infocamere e Aida).

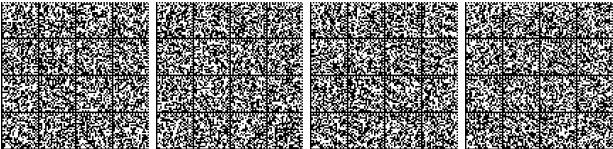
SUB ALLEGATO 40.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 200.000 euro	(*)	0,068502327151611	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,158818497400804	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,035801961875373	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 300.000 euro per addetto	(*)	0,267440042152036	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,111823059031953	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'11,18% del VA stimato
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro	(**)	0,150573736056513	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 50.000 euro	(**)	0,170540253422096	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 15.000 euro	(**)	0,071372220334301	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 250.000 euro) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione))	(*)	0,167769646902386	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 250.000 euro) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti)	(*)	0,194680656487796	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 250.000 euro) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione)	(*)	0,12491981696124	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, quota fino a 250.000 euro) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono l’attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,189752516579318	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,013155881818841	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell’1,32% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,003519208077577	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,6856413251678	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,095086784134448	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

Nella definizione del campione di stima sono state escluse le imprese che pur dichiarando nel modello di rilevazione dati il Codice Ateco «73.20.00» svolgono altre attività economiche. L'individuazione di tali imprese è avvenuta attraverso apposite analisi sugli archivi di bilancio delle società di capitali (Infocamere e Aida).

SUB ALLEGATO 40.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG41U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività = Tipologia dell'attività: Altre attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione + Attività di marketing (servizi di consulenza di marketing strategico e/o operativo; servizi per lo sviluppo dell'attività commerciale e di vendita) + Attività di formazione/coaching + Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture + Altro.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) = Tipologia dell'attività: Ricerche di mercato (Percentuale sui ricavi/compensi) + Sondaggi di opinione (Percentuale sui ricavi/compensi).

Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione = Tipologia dell'attività: Attività di rilevazione e raccolta dati (Percentuale sui ricavi/compensi) + Attività di trattamento dati (Percentuale sui ricavi/compensi) + Attività di analisi dati (Percentuale sui ricavi/compensi).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero di attività di rilevazione, raccolta, trattamento e analisi dati - ricavi/compensi oltre 15.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro) + Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi tra 35.000 e 70.000 euro) + Numero di Attività di rilevazione e raccolta dati (Ricavi/compensi oltre 70.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi tra 35.000 e 70.000 euro) + Numero di Attività di trattamento dati (Ricavi/compensi oltre 70.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi tra 15.000 e 35.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi tra 35.000 e 70.000 euro) + Numero di Attività di analisi dati (Ricavi/compensi oltre 70.000 euro).

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 50.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro) + Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi oltre 100.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi oltre 100.000 euro).

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Pluricommittenza = [(100 - Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale) x (100 - Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale)] diviso 100.

Prevalenza dell'attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) = Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) se Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) è pari a Valore massimo tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza dell'attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione = Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione se Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione è pari a Valore massimo tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal cliente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal cliente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50; altrimenti è pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo tipologia dell'attività = Valore massimo tra (Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione), Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione, Altre attività).

ALLEGATO 40.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG41U

RICERCHE DI MERCATO E SONDAGGI DI OPINIONE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG41U sono di seguito riportate:

- 73.20.00 - Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG41U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG41U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG41U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG41U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione)** (Numerosità: 94);

- **MoB 2 - Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti** (Numerosità: 156);

- **MoB 3 - Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione** (Numerosità: 56);

- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale** (Numerosità: 218).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 40.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG41U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Ricerche di mercato, Sondaggi di opinione, Attività di rilevazione e raccolta dati, Attività di trattamento dati, Attività di analisi dati e Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture <= 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 40.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

COMPENSI PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra compensi dichiarati e compensi stimati

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 40.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36376), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42607), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 40.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39531), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
85%
67%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

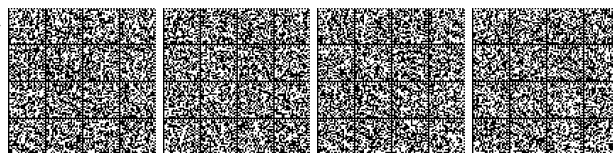
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente non svolge in prevalenza attività economiche rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: RICERCHE DI MERCATO, SONDAGGI DI OPINIONE, ATTIVITÀ DI RILEVAZIONE E RACCOLTA DATI, ATTIVITÀ DI TRATTAMENTO DATI, ATTIVITÀ DI ANALISI DATI E STABILI COLLABORAZIONI CON STUDI PROFESSIONALI E/O STRUTTURE <= 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare una misura inferiore o pari al 50% dei compensi dalla somma delle attività "Ricerche di mercato", "Sondaggi di opinione", "Attività di rilevazione e raccolta dati", "Attività di trattamento dati", "Attività di analisi dati" e "Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 40.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Presidio del servizio	C_RICERCA_SONDAGGIO_MAX_P	Prevalenza dell'attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione)
	C_RILEV_TRAT_ANAL_MAX_P	Prevalenza dell'attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione
Relazione con il committente e Costi di struttura	C_PLURICOMM_Q	Pluricommittenza
	ADD_N	Addetti

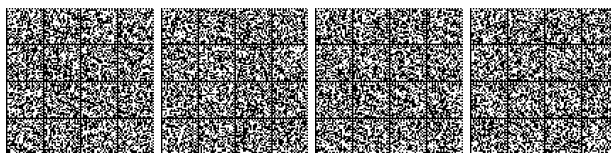
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 40.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,115312929522364	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,268737893905834	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,23090537089786	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 20.000 euro	(**)	0,188520339494918	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione))	(*)	0,368051893355967	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti)	(*)	0,400300635844115	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,40% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione)	(*)	0,363731982655211	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,421817655908261	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,014242255998501	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell’1,42% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,581189617991948	
Coefficiente di rivalutazione			1,037338514838299	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

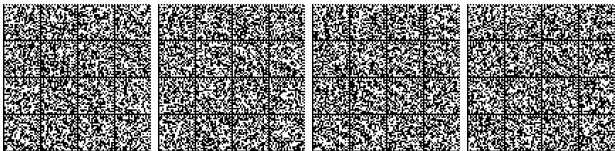
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 40.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,133024339251483	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,215370028859969	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,145633450710237	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 20.000 euro	(**)	0,201040336116218	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione))	(*)	0,231635174901689	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti di più grandi dimensioni che si rivolgono ad una pluralità di committenti)	(*)	0,289469661726708	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che, rivolgendosi in prevalenza ad una pluralità di committenti, si occupano principalmente di attività di servizio alle ricerche di mercato e/o ai sondaggi di opinione)	(*)	0,211234825650289	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Altre spese e canoni di locazione) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono l’attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,280470418694052	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,01498141478868	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,50% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,508760622018879	
Coefficiente di rivalutazione			1,07930218208139	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 40.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG41U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre attività = Tipologia dell'attività: Altre attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione + Attività di marketing (servizi di consulenza di marketing strategico e/o operativo; servizi per lo sviluppo dell'attività commerciale e di vendita) + Attività di formazione/coaching + Stabili collaborazioni con studi professionali e/o strutture + Altro.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Altre spese e canoni di locazione = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) = Tipologia dell'attività: Ricerche di mercato (Percentuale sui ricavi/compensi) + Sondaggi di opinione (Percentuale sui ricavi/compensi).

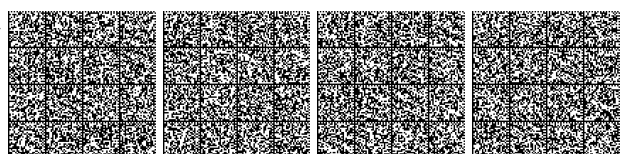
Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione = Tipologia dell'attività: Attività di rilevazione e raccolta dati (Percentuale sui ricavi/compensi) + Attività di trattamento dati (Percentuale sui ricavi/compensi) + Attività di analisi dati (Percentuale sui ricavi/compensi).

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero di ricerche di mercato e sondaggi di opinione - ricavi/compensi oltre 20.000 euro = Tipologia dell'attività: Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro) + Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro) + Numero di Ricerche di mercato (Ricavi/compensi oltre 100.000 euro)

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

+ Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi tra 20.000 e 50.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi tra 50.000 e 100.000 euro) + Numero di Sondaggi di opinione (Ricavi/compensi oltre 100.000 euro).

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Pluricommittenza = [(100 - Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale) x (100 - Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale)] diviso 100.

Prevalenza dell'attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) = Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) se Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione) è pari a Valore massimo tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza dell'attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione = Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione se Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione è pari a Valore massimo tipologia dell'attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Ricavi/compensi provenienti dal cliente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal cliente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal cliente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50; altrimenti è pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo tipologia dell'attività = Valore massimo tra (Attività a servizio completo (ricerche di mercato e/o sondaggi di opinione), Attività di servizio alle ricerche di mercato/sondaggi di opinione, Altre attività).

ALLEGATO 41

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG48U

RIPARAZIONE DI ELETTRODOMESTICI E DI PRODOTTI DI CONSUMO AUDIO E VIDEO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

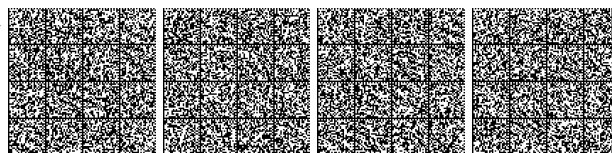
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG48U sono di seguito riportate:

- 95.21.00 - Riparazione e manutenzione di prodotti di elettronica di consumo
- 95.22.01 - Riparazione e manutenzione di elettrodomestici

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG48U sono riportati nell'**Allegato 101**.

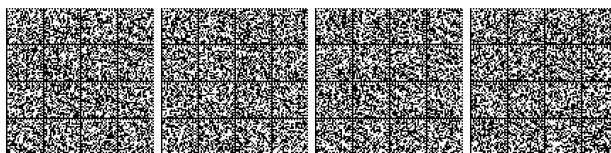
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG48U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG48U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG48U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di elettrodomestici bianchi** (Numerosità: 238);
- **MoB 2 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati** (Numerosità: 252). Si tratta di imprese la cui attività di riparazione in genere non si concentra su una specifica tipologia di elettrodomestico;
- **MoB 3 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti** (Numerosità: 363). Si tratta di imprese la cui attività di riparazione in genere non si concentra su una specifica tipologia di elettrodomestico;
- **MoB 4 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di piccoli elettrodomestici** (Numerosità: 132);
- **MoB 5 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di piccoli elettrodomestici** (Numerosità: 92);
- **MoB 6 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di elettrodomestici bianchi** (Numerosità: 478);
- **MoB 7 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di elettrodomestici bruni** (Numerosità: 121);
- **MoB 8 - Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica indipendenti specializzati nella riparazione di elettrodomestici bruni** (Numerosità: 55).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 41.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG48U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Riparazione di telefonia > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 41.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 41.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14187), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 41.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,31703), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42981), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
2,5%
3,61%
4,5%
0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: RIPARAZIONE DI TELEFONIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Riparazione di telefonia", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

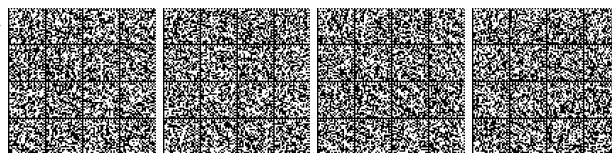
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 41.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PREV_RIPARA_ELET_BIAN_P	Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bianchi (prevalente)
	PREV_RIPARA_APP_ELET_P	Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bruni (prevalente)
	PREV_RIPARA_PIC_ELET_P	Tipologia di attività: Riparazione di piccoli elettrodomestici (prevalente)
Modalità organizzativa	NEW_ASSIST_TEC_AUTOR_SN	Tipologia di assistenza: Centro di assistenza tecnica autorizzato
	NEW_RIPARAZ_GARANZIA_P	Tipologia di assistenza: Riparazioni e sostituzioni effettuate in garanzia in qualità di centro di assistenza tecnica autorizzato
	NEW_RIPARAZ_NOGARANZIA_P	Tipologia di assistenza: Riparazioni effettuate con tariffa fuori garanzia in qualità di centro di assistenza tecnica autorizzato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 41.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,06604055806608	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,037106517271711	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,232986252226094	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,025372764905515	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,482342866181287	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,110110162121515	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		−0,112839032057168	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell'11,28% in termini di Ricavo stimato
	Quota giornate apprendisti		−0,077370349889007	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 7,74% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		−0,085311440011208	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,53% del Ricavo stimato
	Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni	(*)	−0,005963979698479	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		−0,043790344751873	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 4,38% del Ricavo stimato
	Centro di assistenza tecnica indipendente		0,009185156081792	La condizione di 'Centro di assistenza tecnica indipendente' determina un aumento dello 0,92% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati		0,014408010946795	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’1,44% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di piccoli elettrodomestici		0,03096203283225	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 3,10% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di elettrodomestici bianchi		0,015721787310941	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’1,57% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell’Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,306303432231664	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 30,63% del Ricavo stimato
	Territorialità generale, livello comunale		0,043937662813487	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 4,39% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001856194489574	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,19% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000780620554966	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,001430320297368	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,747724108972797	
Coefficiente di rivalutazione			1,013463669641351	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

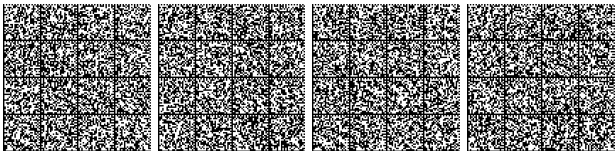
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 41.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,071771437218651	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,111697422165664	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,137698182775727	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,170782716410004	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,2205320081696	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,06751341615001	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,127796176662813	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,277779551977819	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 27,78% in termini di VA stimato
	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		—0,101693166189977	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 10,17% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,1667640994449	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 16,68% del VA stimato
	Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni	(*)	—0,007980686186363	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Riparazioni e sostituzioni effettuate in garanzia in centro di assistenza tecnica autorizzato/100		—0,036246965120978	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che operano prevalentemente come centri di assistenza tecnica autorizzati specializzati nella riparazione di elettrodomestici bruni		—0,06082834673855	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,08% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,269972289682654	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 27,00% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005236270226586	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,52% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000910107423654	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001056376493838	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,488909492788249	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,048067895325154	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 41.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG48U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Centro di assistenza tecnica indipendente = 1 se ((Tipologia di assistenza: Centro di assistenza tecnica autorizzato è uguale a zero e Tipologia di assistenza: Centro di assistenza tecnica non autorizzato/indipendente è uguale a zero) oppure se (Tipologia di assistenza: Centro di assistenza tecnica autorizzato è uguale a zero e Tipologia di assistenza: Centro di assistenza tecnica non autorizzato/indipendente è uguale a 1)); altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti) = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)/(Addetti×312)).

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Riparazioni e sostituzioni effettuate in garanzia in centro di assistenza tecnica autorizzato = [Tipologia di assistenza: Riparazioni e sostituzioni effettuate in garanzia in qualità di centro di assistenza tecnica autorizzato] x [Tipologia di assistenza: Centro di assistenza tecnica autorizzato] se Tipologia di assistenza: Riparazioni e sostituzioni effettuate in garanzia in qualità di centro di assistenza tecnica autorizzato e Tipologia di assistenza: Centro di assistenza tecnica autorizzato sono maggiori di zero; altrimenti assume valore pari a zero .

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [16]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Territorialità generale, livello comunale [17]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bianchi (prevalente) = [Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bianchi] se [Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bianchi] è uguale al Valore massimo della tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bruni (prevalente) = [Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bruni] se [Tipologia di attività: Riparazione di elettrodomestici bruni] è uguale al Valore massimo della tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di attività: Riparazione di piccoli elettrodomestici (prevalente) = [Tipologia di attività: Riparazione di piccoli elettrodomestici] se [Tipologia di attività: Riparazione di piccoli elettrodomestici] è uguale al Valore massimo della tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni = Minimo tra il Valore dei beni strumentali ed il Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni (ragguagliato ai giorni di possesso nel periodo d'imposta).

Valore dei beni mobili strumentali con età superiore a 9 anni (ragguagliato ai giorni di possesso nel periodo d'imposta) = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo della tipologia di attività = Valore massimo tra Tipologia di attività: [Riparazione di elettrodomestici bianchi; Riparazione di elettrodomestici bruni; Riparazione di piccoli elettrodomestici; (Riparazione di telefonia + Altre riparazioni + Installazione di antenne terrestri e satellitari + Vendita di elettrodomestici, accessori e ricambi + Altro)].

[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 42

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG51U

CONSERVAZIONE E RESTAURO DI OPERE D’ARTE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

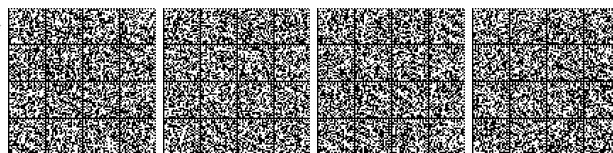
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG51U sono di seguito riportate:

- 91.30.01 - Conservazione e restauro del patrimonio culturale
- 91.30.09 - Altre attività di supporto al patrimonio culturale

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG51U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG51U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG51U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

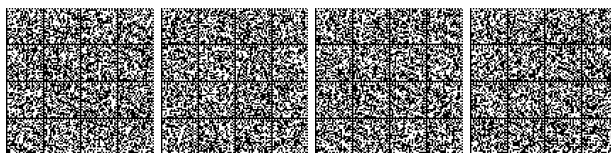
Per l'ISA DG51U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese di conservazione e restauro che in genere operano su diverse tipologie di beni** (Numerosità: 656). Si tratta di imprese la cui attività di conservazione e restauro in genere non si concentra esclusivamente su una specifica tipologia di bene. In particolare, intervengono su beni di interesse storico, artistico, culturale tutelati e non tutelati, di natura mobile, immobile, mobile non trasferibile;

- **MoB 2 - Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni mobili non tutelati** (Numerosità: 85);

- **MoB 3 - Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni immobili non tutelati** (Numerosità: 86);

- **MoB 4 - Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni immobili tutelati** (Numerosità: 161).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 42.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG51U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 42.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 42.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,26687), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 42.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,44859), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,61399), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 42.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	QCD_STORICO_P	Beni oggetto dell'attività: Beni di interesse storico, artistico, culturale tutelati ai sensi della L.1089/39 e segg.
	QCD_OPERE_IMMOB_P	Tipologia di opere oggetto dell'attività: Immobili
	QCD_OPERE_MOBILI_P	Tipologia di opere oggetto dell'attività: Mobili

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

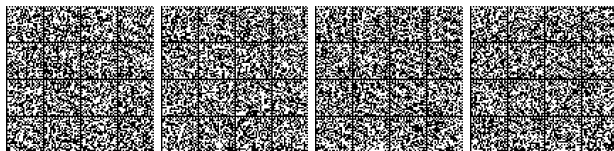
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 42.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,026039713154117	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,086743987682656	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,394719937837693	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,227483955953427	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,232637949727968	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 23,26% in termini di Ricavo stimato
	Localizzazione dell'attività: Provincia del Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività / 100		0,042080557873674	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Localizzazione dell'attività: Extra-provincia / 100		0,052875547069763	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Localizzazione dell'attività: Estero / 100		0,109923669193142	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato		—0,09889060069601	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato' determina una diminuzione del 9,89% del Ricavo stimato
	Settori di competenza: Materiali lapidei, musivi e derivati/100		0,035296503024176	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Settori di competenza: Superfici decorate dell'architettura/100		0,055604562409206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese di conservazione e restauro che in genere operano su diverse tipologie di beni		—0,030398584610827	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,04% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni mobili non tutelati		—0,188818177536704	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 18,88% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni immobili non tutelati		—0,095929367131451	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,59% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello provinciale		0,223239602014338	La localizzazione nelle provincie a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 22,32% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00521243938606	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,52% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,26083570620251	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,26% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi, quota fino a 1.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,02629048938735	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001756143831381	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,597864955428795	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,019270595505194	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

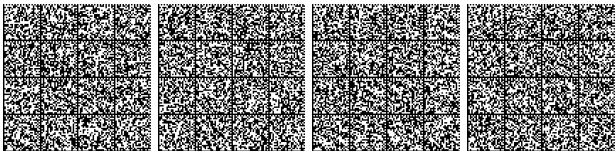
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 42.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,035832033374437	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,160030115540465	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,240298357488479	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,241635139607439	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,050580410724949	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,168022758487475	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Localizzazione dell'attività: Provincia del Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività / 100		0,08101483188233	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Localizzazione dell'attività: Extra-provincia / 100		0,078044674560793	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Localizzazione dell'attività: Estero / 100		0,237341720300695	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato		—0,15063765954763	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale o Pensionato' determina una diminuzione del 15,06% del VA stimato
	Settori di competenza: Materiali lapidei, musivi e derivati/100		0,108863866398562	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Settori di competenza: Superfici decorate dell'architettura/100		0,119797027820077	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese di conservazione e restauro che in genere operano su diverse tipologie di beni		—0,04902669003274	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,90% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni mobili non tutelati		—0,284886906051661	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 28,49% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese di conservazione e restauro prevalentemente di beni immobili non tutelati		—0,124693588346118	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,47% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello provinciale		0,225774391159835	La localizzazione nelle provincie a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 22,58% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00741958876528	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,74% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,465075480678146	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,47% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001891254907714	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,133695321223671	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,085330893959598	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 42.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG51U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Localizzazione dell'attività: Extra-provincia = (Localizzazione dell'attività: Regione del Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività + Localizzazione dell'attività: Fuori Regione).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

---

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è pari al singolo indicatore regionale corrispondente al Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività.
Se non risulta compilato il Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività occorre far riferimento al Comune del domicilio fiscale.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [16]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per provincia.
La variabile è pari al singolo indicatore territoriale corrispondente al Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività.
Se non risulta compilato il Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività occorre far riferimento al Comune del domicilio fiscale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 43.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG53U

SERVIZI LINGUISTICI E ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI E FIERE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG53U sono di seguito riportate:

- 74.30.00 - Attività di traduzione e interpretariato
- 82.30.01 - Organizzazione di conferenze e congressi
- 82.30.02 - Organizzazione di fiere commerciali e di affari
- 82.30.03 - Organizzazione di convegni ed eventi aziendali
- 82.30.04 - Organizzazione di mercati agricoli e fiere dell'artigianato
- 82.30.09 - Organizzazione di altri eventi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG53U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG53U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG53U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG53U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi** (Numerosità: 1.533);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 838);
- **MoB 3 - Contribuenti che operano prevalentemente come centri di traduzione** (Numerosità: 345). L'attività viene generalmente svolta in maniera più strutturata e con l'impiego di personale, perlopiù traduttori;
- **MoB 4 - Contribuenti che offrono prevalentemente altri servizi di interpretariato** (Numerosità: 76). L'attività può includere anche il servizio di interpretariato di trattativa;
- **MoB 5 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di traduzione** (Numerosità: 728);
- **MoB 6 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di interpretariato di conferenza** (Numerosità: 111).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 43.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG53U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Corsi di lingue > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'attività: Noleggio a terzi di apparecchiature tecniche, divise, ecc. > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'attività: Gestione di spazi espositivi e/o per convegni / congressi > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 43.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 43.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,21767), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 43.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49679), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,76846), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

---

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

5%

8,89%

12%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 11% 12% 13% 14% 15%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 3	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 4	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	12,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad

esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

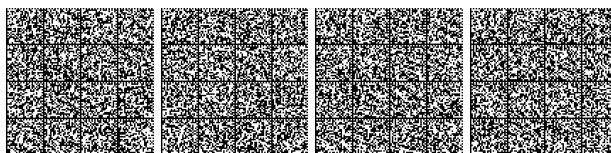
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: CORSI DI LINGUE >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Corsi di lingue", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: NOLEGGIO A TERZI DI APPARECCHIATURE TECNICHE, DIVISE, ECC. >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio a terzi di apparecchiature tecniche, divise, ecc.", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: GESTIONE DI SPAZI ESPOSITIVI E/O PER CONVEGNI / CONGRESSI >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Gestione di spazi espositivi e/o per convegni / congressi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 43.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	TA_ORG_EVENTI	Organizzazione di eventi
	TA_INT_CONF	Interpretariato di conferenza
	TA_INT_TRATT	Altri servizi di interpretariato
	TA_TRADUZIONE	Traduzioni
Modalità organizzativa	TRADUTTORI	Traduttori
	INTERPRETI	Interpreti

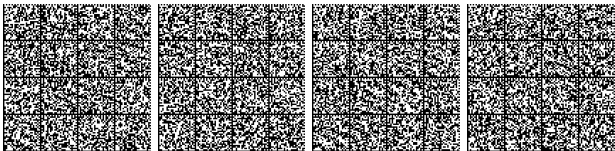
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 43.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,060716918585625	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,375284881799969	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,087295373799598	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,138252129683361	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 13,83% del Ricavo stimato
	Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale		0,033291252227243	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,038721241002128	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 3,87% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi		—0,114171583949175	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,42% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,129437994652691	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,94% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di traduzione		0,124734627089108	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,47% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,149958064422715	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 15,00% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,203327873350426	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,20% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 990.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,050892614673003	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001037234975537	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,803344794637925	
Coefficiente di rivalutazione			1,000272872058297	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 43.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,083404343621134	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,108284983798909	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,280566436241583	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,151930955943538	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,104484002098152	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,325945869677461	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 32,59% del VA stimato
	Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale		0,055113099202948	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Età professionale fino a 1 anno		—0,078352631972415	La condizione di ’Età professionale fino a 1 anno’ determina una diminuzione del 7,84% del VA stimato
	Periodo d’imposta 2020		—0,056067728934519	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 5,61% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi		—0,404809074296437	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 40,48% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,431856310842142	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 43,19% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente come centri di traduzione		—0,148477605431072	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,85% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,184064034537206	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 18,41% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,037667085250632	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 3,77% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,643868990527819	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,64% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00109672751639	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002141453961052	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,673984464822849	
Coefficiente di rivalutazione			1,092251103903099	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 43.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG53U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre attività = 100 - (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi + Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza + Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato + Tipologia dell'attività: Traduzioni).

Altri servizi di interpretariato = Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, se Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Età professionale = Periodo di imposta - Anno d'inizio attività risultante in Anagrafe Tributaria.[14]

Interpretariato di conferenza = Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, se Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Interpreti = Addetti all'attività distinti per profili professionali: Interpreti (Non dipendenti) (Numero) + Addetti all'attività distinti per profili professionali: Interpreti (Dipendenti) (Numero).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

---

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[14]Informazione modificabile dal contribuente se non disponibile e / o non aggiornata.

Organizzazione di eventi = Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, se Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale = Totale cartelle al netto delle lingue principali diviso Totale cartelle se Totale cartelle è diverso da zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale, livello provinciale [16]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Totale cartelle = Cartelle tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) + (Righe tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) diviso 25) + (Parole tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) diviso 250).

Totale cartelle al netto delle lingue principali = (Totale cartelle - Totale cartelle lingue principali) se Totale cartelle è maggiore di Totale cartelle lingue principali; altrimenti assume valore pari a zero.

Totale cartelle lingue principali = Cartelle tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) + (Righe tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) diviso 25) + (Parole tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) diviso 250).

Traduttori = Addetti all'attività distinti per profili professionali: Traduttori (Non dipendenti) (Numero) + Addetti all'attività distinti per profili professionali: Traduttori (Dipendenti) (Numero).

Traduzioni = Tipologia dell'attività: Traduzioni, se Tipologia dell'attività: Traduzioni è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 43.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG53U

SERVIZI LINGUISTICI E ORGANIZZAZIONE DI CONVEGNI E FIERE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG53U sono di seguito riportate:

- 74.30.00 - Attività di traduzione e interpretariato
- 82.30.01 - Organizzazione di conferenze e congressi
- 82.30.02 - Organizzazione di fiere commerciali e di affari
- 82.30.03 - Organizzazione di convegni ed eventi aziendali
- 82.30.04 - Organizzazione di mercati agricoli e fiere dell'artigianato
- 82.30.09 - Organizzazione di altri eventi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG53U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG53U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG53U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG53U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi** (Numerosità: 1.533);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 838);
- **MoB 3 - Contribuenti che operano prevalentemente come centri di traduzione** (Numerosità: 345). L'attività viene generalmente svolta in maniera più strutturata e con l'impiego di personale, perlopiù traduttori;
- **MoB 4 - Contribuenti che offrono prevalentemente altri servizi di interpretariato** (Numerosità: 76). L'attività può includere anche il servizio di interpretariato di trattativa;
- **MoB 5 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di traduzione** (Numerosità: 728);
- **MoB 6 - Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di interpretariato di conferenza** (Numerosità: 111).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 43.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG53U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell’attività: Corsi di lingue > 50% dei compensi;
- Tipologia dell’attività: Noleggio a terzi di apparecchiature tecniche, divise, ecc. > 50% dei compensi;
- Tipologia dell’attività: Gestione di spazi espositivi e/o per convegni / congressi > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 43.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

COMPENSI PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
88%
73%
60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra compensi dichiarati e compensi stimati

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 43.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30992), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37870), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 43.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36337), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

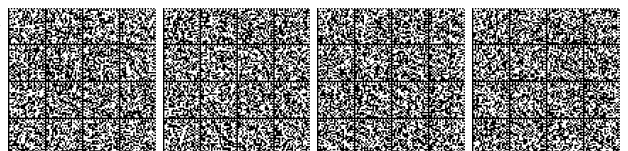
TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: CORSI DI LINGUE >50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Corsi di lingue", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: NOLEGGIO A TERZI DI APPARECCHIATURE TECNICHE, DIVISE, ECC. >50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Noleggio a terzi di apparecchiature tecniche, divise, ecc.", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: GESTIONE DI SPAZI ESPOSITIVI E/O PER CONVEGNI / CONGRESSI >50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Gestione di spazi espositivi e/o per convegni / congressi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 43.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	TA_ORG_EVENTI	Organizzazione di eventi
	TA_INT_CONF	Interpretariato di conferenza
	TA_INT_TRATT	Altri servizi di interpretariato
	TA_TRADUZIONE	Traduzioni
Modalità organizzativa	TRADUTTORI	Traduttori
	INTERPRETI	Interpreti

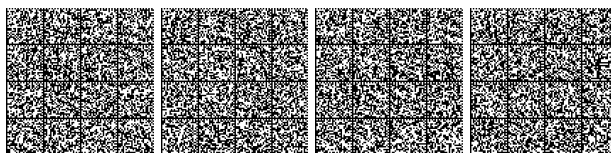
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 43.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,314246687197704	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 31,42% del Compenso stimato
	Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale		0,035675112677712	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Compenso stimato
	Quota delle giornate di interpretariato nelle lingue non principali sul totale		0,032663018957496	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Compenso stimato
	Pensionato titolare professionista che opera in forma individuale, con numero di Addetti non superiore a due		—0,181268860930301	La condizione di 'Pensionato titolare professionista che opera in forma individuale, con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 18,13% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi)	(*)	0,545207884225956	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,55% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività)	(*)	0,468620513631208	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente come centri di traduzione)	(*)	0,501216400731731	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,50% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che offrono prevalentemente altri servizi di interpretariato)	(*)	0,50609326729901	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di traduzione)	(*)	0,476235807906596	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di interpretariato di conferenza)	(*)	0,51086419891024	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del Compenso stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,462586329450062	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,46% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,052791542150471	
Coefficiente di rivalutazione			1,029867851121286	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

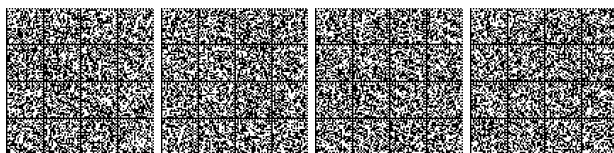
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 43.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,381308147367258	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 38,13% del VA stimato
	Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale		0,04663577117833	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Quota delle giornate di interpretariato nelle lingue non principali sul totale		0,041481519085763	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Pensionato titolare professionista che opera in forma individuale, con numero di Addetti non superiore a due		—0,242058065587263	La condizione di 'Pensionato titolare professionista che opera in forma individuale, con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 24,21% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di organizzazione di eventi)	(*)	0,357380209779661	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività)	(*)	0,294254753300329	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente come centri di traduzione)	(*)	0,323341901162828	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che offrono prevalentemente altri servizi di interpretariato)	(*)	0,342248631433491	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di traduzione)	(*)	0,309630931607262	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Spese totali nette) x (Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che offrono prevalentemente il servizio di interpretariato di conferenza)	(*)	0,351783958315201	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,628301292649487	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,63% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,908192118751903	
Coefficiente di rivalutazione			1,055108364988227	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 43.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG53U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre attività = 100 - (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi + Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza + Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato + Tipologia dell'attività: Traduzioni).

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Altri servizi di interpretariato = Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, se Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Interpretariato di conferenza = Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, se Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Interpreti = Addetti all'attività distinti per profili professionali: Interpreti (Non dipendenti) (Numero) + Addetti all'attività distinti per profili professionali: Interpreti (Dipendenti) (Numero).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Organizzazione di eventi = Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, se Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Quota delle cartelle tradotte nelle lingue non principali sul totale = Totale cartelle al netto delle lingue principali diviso Totale cartelle se Totale cartelle è diverso da zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota delle giornate di interpretariato nelle lingue non principali sul totale = Totale giornate di interpretariato al netto delle lingue principali diviso Giornate di interpretariato (Numero) se Giornate di interpretariato (Numero) è diverso da zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Totale cartelle = Cartelle tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) + (Righe tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) diviso 25) + (Parole tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (Numero) diviso 250).

Totale cartelle al netto delle lingue principali = (Totale cartelle - Totale cartelle lingue principali) se Totale cartelle è maggiore di Totale cartelle lingue principali; altrimenti assume valore pari a zero.

Totale cartelle lingue principali = Cartelle tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) + (Righe tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) diviso 25) + (Parole tradotte (leggere attentamente le istruzioni) (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco) diviso 250).

Totale giornate di interpretariato al netto delle lingue principali = (Giornate di interpretariato (Numero) - Giornate di interpretariato (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco)) se Giornate di interpretariato (Numero) è maggiore di Giornate di interpretariato (di cui in francese, inglese, italiano, spagnolo e tedesco); altrimenti assume valore pari a zero.

Traduttori = Addetti all'attività distinti per profili professionali: Traduttori (Non dipendenti) (Numero) + Addetti all'attività distinti per profili professionali: Traduttori (Dipendenti) (Numero).

Traduzioni = Tipologia dell'attività: Traduzioni, se Tipologia dell'attività: Traduzioni è uguale al massimo tra (Tipologia dell'attività: Organizzazione di eventi aziendali, culturali, commerciali, convegni e congressi, Tipologia dell'attività: Interpretariato di conferenza, Tipologia dell'attività: Interpretariato di trattativa e altri servizi di interpretariato, Tipologia dell'attività: Traduzioni e (Altre attività)); altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 44

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG57U

LABORATORI DI ANALISI CLINICHE E AMBULATORI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG57U sono di seguito riportate:

- 86.22.01 - Trattamenti di chirurgia estetica
- 86.22.02 - Altre attività di medicina specialistica svolte da medici specialisti indipendenti
- 86.22.03 - Altre attività di medicina specialistica svolte presso cliniche e centri specialistici
- 86.91.01 - Attività di diagnostica per immagini
- 86.91.02 - Attività di laboratorio medico

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG57U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG57U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG57U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG57U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che erogano prevalentemente altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite)** (Numerosità: 1.154). Le imprese appartenenti a questo modello di business erogano in prevalenza prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite) diverse dalle analisi cliniche di laboratorio, dalla radiologia e diagnostica per immagini, dalla diagnostica strumentale, dalle terapie fisiche e riabilitative e dalla dialisi;
- **MoB 2 - Imprese che effettuano in prevalenza terapie fisiche e riabilitative** (Numerosità: 539);
- **MoB 3 - Imprese che svolgono principalmente attività di radiologia e diagnostica per immagini** (Numerosità: 644);
- **MoB 4 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di diagnostica strumentale** (Numerosità: 248);
- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 744);
- **MoB 6 - Imprese che svolgono diverse tipologie di attività** (Numerosità: 1.035). L'attività consiste generalmente in altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite), radiologia e diagnostica per immagini, analisi cliniche di laboratorio, terapie fisiche e riabilitative e prestazioni di diagnostica strumentale;
- **MoB 7 - Imprese che svolgono principalmente attività di laboratorio di analisi cliniche** (Numerosità: 1.532);
- **MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di dialisi** (Numerosità: 113).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 44.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG57U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 44.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

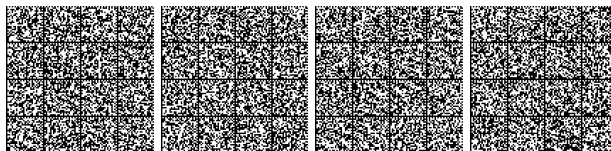
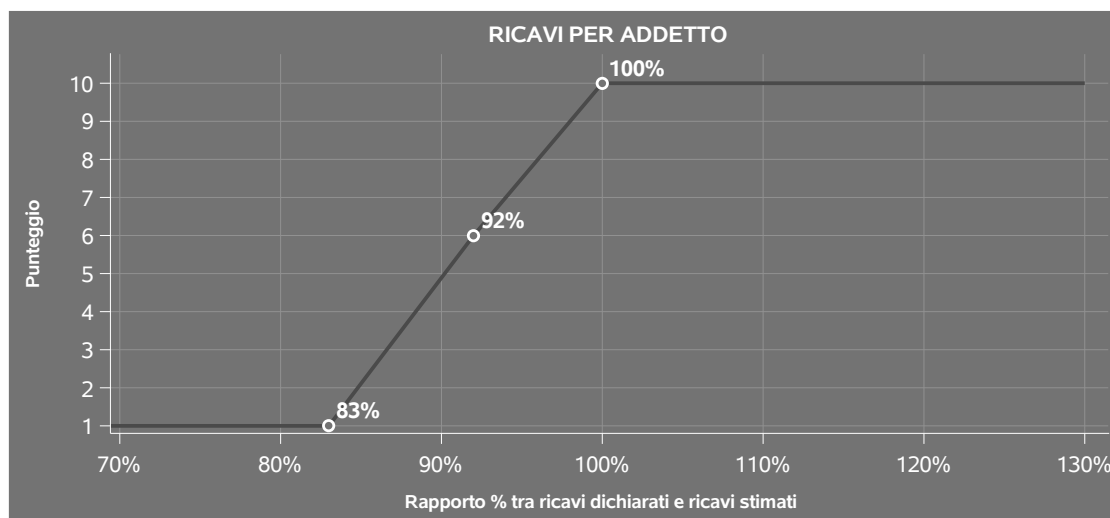
L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e la somma dei ricavi stimati per addetto per attività diverse da quelle erogate a carico del Servizio Sanitario Nazionale (SSN)[1] e del valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN[2].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e del valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[1] La stima dei ricavi ha riguardato solamente le attività diverse da quelle erogate a carico del SSN. A tal fine, nelle stime econometriche, la variabile dipendente (ricavi dichiarati per addetto) è stata ponderata per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN (valore contabile) e le variabili contabili indipendenti (costi e valore dei beni strumentali) sono state ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN (valore nominale).

[2] Tale quantità è pari alla somma delle variabili "Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore contabile: Analisi di laboratorio, Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare, Dialisi, Medicina fisica e riabilitazione e Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale)", diviso numero addetti.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,18483), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

I ricavi stimati per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 44.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN[5], al netto del Delta Ricavi per addetto per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN[6], e del Valore aggiunto dichiarato per addetto derivante da attività erogate a carico del SSN[7].

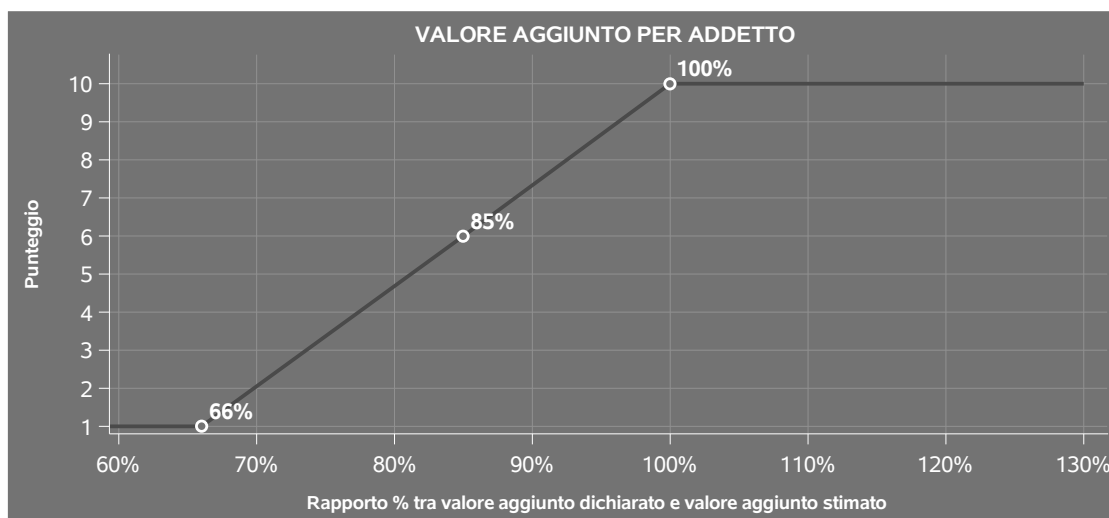
A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore

[5] La stima del valore aggiunto ha riguardato solamente le attività diverse da quelle in convenzione con il SSN. A tal fine, nelle stime econometriche, la variabile dipendente (valore aggiunto dichiarato per addetto + Delta ricavi per addetto) e le variabili contabili indipendenti (costi e valore dei beni strumentali) sono state ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle in convenzione con il SSN (valore nominale).

[6] Tale quantità è pari al Delta ricavi per addetto ponderato per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle in convenzione con il SSN (valore nominale).

[7] Tale quantità è pari al valore aggiunto dichiarato al netto degli Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità, ponderato per la quota dei ricavi derivanti da attività in convenzione con il SSN, diviso numero addetti.

aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e del Valore aggiunto dichiarato derivante da attività erogate a carico del SSN, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[8], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

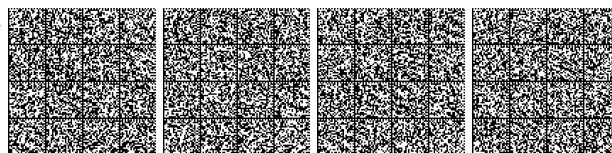
VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
66%
85%
100%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato per attività diverse da quelle erogate a carico del SSN è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 44.C**.

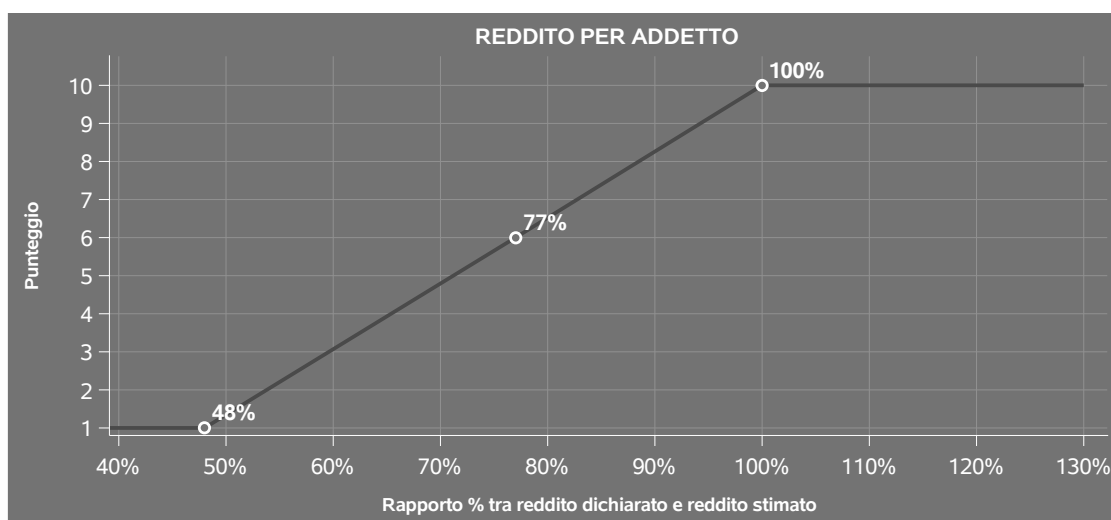
La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

[8] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42055), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[9] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[10] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[10] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,72670), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[11] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[12]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[12]Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[13] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[13] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[14] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[15] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[15]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

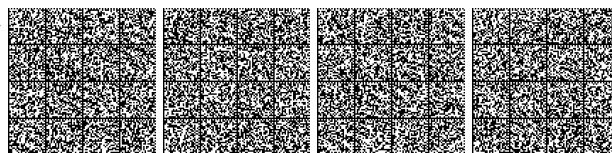
L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[16] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[16]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 44.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

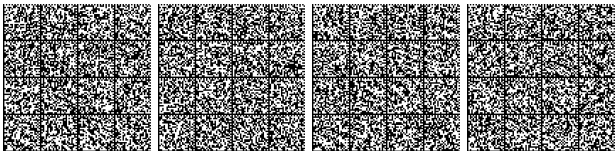
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia dell'attività	ANALISI_LAB_MAX	Analisi cliniche di laboratorio
	RADIOLOGIA_MAX	Radiologia
	DIAG_ENDOSCOPICA_MAX	Diagnostica endoscopica
	ALTRA_DIAGN_STRUM_MAX	Altra diagnostica strumentale
	TIPSPE_STRUMENT_P	Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative: Strumentale (es. ionoforesi, elettroterapia, laserterapia)
	TIPSPE_NOSTRUMENT_P	Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative: Non strumentale (es. chinesiterapia, massoterapia)
	TIPSPE_GINN_CORRET_COLLETT_P	Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative: Ginnastica correttiva/riabilitativa di gruppo
	TIPSPE_DIALISI_P	Tipologia dell'attività: Dialisi
	VISITE_ALTRO_MAX	Altre visite
	TIPSPE_ALTRO_P	Tipologia dell'attività: Altro

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 44.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,093349485154107	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,918199963868394	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,92% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,008345144679466	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,021595502234657	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d’imposta 2020		—0,010049834573881	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione dell’1,00% del Ricavo stimato
	Reagenti per laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia)	(*)	0,016741162694777	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Materiale per dialisi	(*)	0,099500659911672	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che erogano prevalentemente altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite)		0,315474145750473	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 31,55% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza terapie fisiche e riabilitative		0,264129092368683	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 26,41% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono principalmente attività di radiologia e diagnostica per immagini		0,316259218796121	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 31,63% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di diagnostica strumentale		0,347839908525814	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 34,78% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		0,325317702287409	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 32,53% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono diverse tipologie di attività		0,266103265890684	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 26,61% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di laboratorio di analisi cliniche		0,258291174742745	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 25,83% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001722204627894	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,315405891591936	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

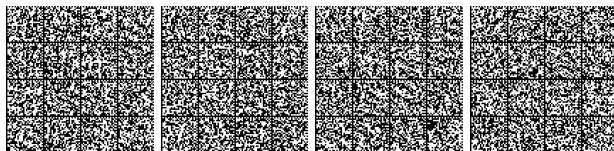
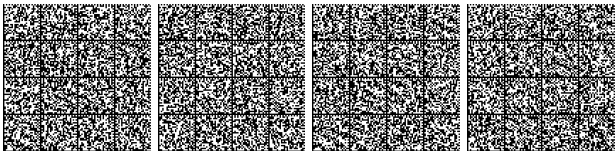
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è ponderata per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 44.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,185103210737448	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,152343559968537	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,389291398063839	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,066086299156873	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,061163911431543	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,267133458178377	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d’imposta 2020		—0,062695842387477	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 6,27% del VA stimato
	Reagenti per laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia)	(*)	0,052577690568938	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Materiale per dialisi	(*)	0,200422633190485	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che erogano prevalentemente altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite)		0,410103131494162	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 41,01% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza terapie fisiche e riabilitative		0,350773868562681	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 35,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono principalmente attività di radiologia e diagnostica per immagini		0,463729635045434	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 46,37% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di diagnostica strumentale		0,479139267677471	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 47,91% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		0,434657107182959	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 43,47% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono diverse tipologie di attività		0,335763888004677	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 33,58% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di laboratorio di analisi cliniche		0,454530377129353	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 45,45% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,003632234402681	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,535943596921462	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,037720310733326	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è ponderata per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono ponderate per la quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN e utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 44.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG57U:

Addetti [17] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altra diagnostica strumentale = Tipologia dell'attività: Diagnostica strumentale: Altre prestazioni di diagnostica strumentale (es. spirometria, broncoscopia, audiometria, impedenziometria, elettrocardiogramma, doppler, angiografia, ecc.), se Diagnostica strumentale è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Altre visite = Tipologia dell'attività: Altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite), se Tipologia dell'attività: Altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Analisi cliniche di laboratorio = Analisi di laboratorio, se Analisi di laboratorio è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Analisi di laboratorio = Tipologia dell'attività: Analisi cliniche di laboratorio: (Laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia) + Virologia + Genetica + Istopatologia + Altre attività di laboratorio di analisi cliniche).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[17] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [18]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Delta Ricavi = Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore a tariffa intera nominale: (Analisi di laboratorio + Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare + Dialisi + Medicina fisica e riabilitazione + Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale)) - Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore contabile: (Analisi di laboratorio + Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare + Dialisi + Medicina fisica e riabilitazione + Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale)).

Diagnostica endoscopica = Tipologia dell'attività: Diagnostica strumentale: Diagnostica endoscopica (es. esofagoscopia, gastroduodenoscopia, ecc.), se Diagnostica strumentale è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Diagnostica strumentale = Tipologia dell'attività: Diagnostica strumentale: (Diagnostica endoscopica (es. esofagoscopia, gastroduodenoscopia, ecc.) + Altre prestazioni di diagnostica strumentale (es. spirometria, broncoscopia, audiometria, impedenziometria, elettrocardiogramma, doppler, angiografia, ecc.)).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[18] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN (valore contabile) = 1 - Quota dei ricavi derivanti da attività in convenzione con il SSN.

Quota dei ricavi derivanti da attività diverse da quelle erogate a carico del SSN (valore nominale) = 1 - [(Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore a tariffa intera nominale: (Analisi di laboratorio + Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare + Dialisi + Medicina fisica e riabilitazione + Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale))) diviso ((Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale) + Delta Ricavi)], se (Ricavi di cui ai commi 1 (lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale) è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a 1.

Quota dei ricavi derivanti da attività in convenzione con il SSN = [Valore delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Valore contabile: (Analisi di laboratorio + Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare + Dialisi + Medicina fisica e riabilitazione + Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale))] diviso (Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale), se (Ricavi di cui ai commi 1 (lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale) è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Radiologia = Radiologia e diagnostica per immagini, se Radiologia e diagnostica per immagini è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Radiologia e diagnostica per immagini = Tipologia dell'attività: Radiologia e Diagnostica per immagini: (Radiologia tradizionale + Ecografia + TAC + Risonanza magnetica nucleare + Medicina nucleare + PET + Radioterapia).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Analisi di laboratorio, Radiologia e diagnostica per immagini, Diagnostica strumentale, Tipologia dell'attività: Terapie fisiche e riabilitative: (Strumentale (es. ionoforesi, elettroterapia, laserterapia) + Non strumentale (es. chinesiterapia, massoterapia) + Ginnastica correttiva/riabilitativa di gruppo), Tipologia dell'attività: Dialisi, Tipologia dell'attività: Altre prestazioni specialistiche e/o diagnostiche (incluse le visite), Tipologia dell'attività: Altro).

ALLEGATO 45

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG66U

SOFTWARE HOUSE, RIPARAZIONE DI MACCHINE PER UFFICIO ED ALTRI SERVIZI CONNESSI ALL’INFORMATION TECHNOLOGY

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG66U sono di seguito riportate:

- 33.12.51 - Riparazione e manutenzione di macchine e attrezzature per ufficio
- 58.21.00 - Edizione di videogiochi
- 58.29.00 - Edizione di altri software
- 60.39.00 - Altre attività di distribuzione di contenuti
- 62.10.00 - Attività di programmazione informatica
- 62.20.10 - Attività di consulenza informatica
- 62.20.20 - Attività di gestione di strutture informatiche
- 62.90.09 - Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informazione e dell'informatica n.c.a.
- 63.10.10 - Fornitura di infrastrutture informatiche, hosting e attività connesse
- 63.10.21 - Elaborazione dati contabili
- 63.10.29 - Elaborazione altri dati
- 63.91.00 - Attività dei portali di ricerca sul web
- 74.12.01 - Grafica di pagine web

- 95.10.10 - Riparazione e manutenzione di computer e periferiche

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG66U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG66U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG66U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG66U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che si occupano principalmente di realizzazione e gestione di applicazioni web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali** (Numerosità: 3.141);

- **MoB 2 - Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono in prevalenza altre attività** (Numerosità: 1.127);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili** (Numerosità: 12.701);

- **MoB 4 - Imprese che svolgono in prevalenza altre attività** (Numerosità: 6.995);

- **MoB 5 - Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili** (Numerosità: 654);

- **MoB 6 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di manutenzione e assistenza software e/o manutenzione, assistenza e riparazione hardware** (Numerosità: 3.745);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono principalmente attività di consulenza informatica e/o progettazione e realizzazione di sistemi informatici** (Numerosità: 3.165);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software** (Numerosità: 7.123);

- **MoB 9 - Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software** (Numerosità: 974);

- **MoB 10 - Imprese che effettuano in prevalenza attività di gestione di banche dati** (Numerosità: 524);
- **MoB 11 - Imprese che svolgono principalmente attività di acquisizione ed elaborazione di dati non contabili** (Numerosità: 773);
- **MoB 12 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e di servizi Housing/Hosting/Storage** (Numerosità: 1.048);
- **MoB 13 - Imprese che svolgono in prevalenza attività diversificate e che frequentemente effettuano interventi di installazione o riparazione su segnalazione/affidamento di terzi** (Numerosità: 979);
- **MoB 14 - Imprese che svolgono in prevalenza attività di outsourcing informatico** (Numerosità: 1.236);
- **MoB 15 - Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di consulenza informatica e/o progettazione e realizzazione di sistemi informatici** (Numerosità: 820).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 45.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG66U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Attività svolta: Installazione e configurazione hardware > 50% dei ricavi;
- Attività svolta: Noleggio di hardware > 50% dei ricavi;
- Attività svolta: Corsi di formazione/aggiornamento > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 45.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
91%
80%
70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 45.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,22859), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
100%
86%
68%
60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 45.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38433), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

52% · 79% · 100%

40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,64649), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 2	Tutti i soggetti	10,00	25,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 3	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 5	Tutti i soggetti	10,00	25,00
MoB 6	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 7	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 8	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 9	Tutti i soggetti	10,00	25,00
MoB 10	Tutti i soggetti	6,00	13,50
MoB 11	Tutti i soggetti	6,00	13,50
MoB 12	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 13	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 14	Tutti i soggetti	4,50	11,00
MoB 15	Tutti i soggetti	10,00	25,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

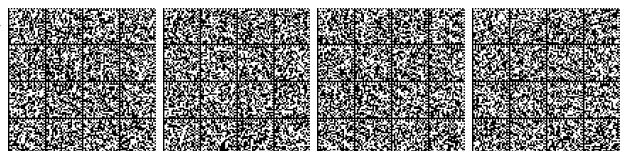
ATTIVITÀ SVOLTA: INSTALLAZIONE E CONFIGURAZIONE HARDWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Installazione e configurazione hardware", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ATTIVITÀ SVOLTA: NOLEGGIO DI HARDWARE > 50% DEI RICAVI

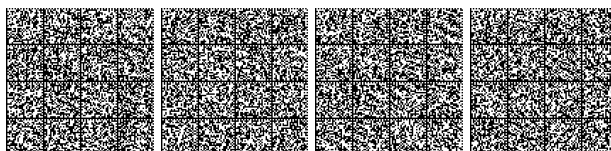
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Noleggio di hardware", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ATTIVITÀ SVOLTA: CORSI DI FORMAZIONE/AGGIORNAMENTO > 50% DEI RICAVI

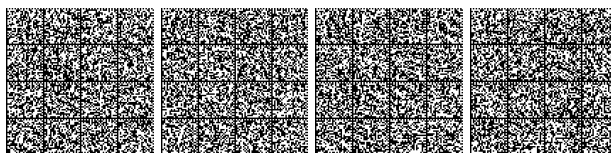
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Corsi di formazione/aggiornamento", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 45.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	W_SW_HOUSE_PREV	Prevalenza di Progettazione, sviluppo e vendita di software
	W_OUTSORC_PREV	Prevalenza di Outsourcing informatico
	W_CONSULENZA_PROG_PREV	Prevalenza di Consulenza informatica e progettazione di sistemi informatici
	W_MANUTENZIONE_PREV	Prevalenza di Manutenzione e assistenza hardware e software
	W_ACQ_DATI_CONT_PREV	Prevalenza di Acquisizione/elaborazione di dati contabili
	W_ACQ_DATI_ALTRO_PREV	Prevalenza di Acquisizione/elaborazione di altri dati
	W_GESTIONE_DB_PREV	Prevalenza di Gestione di banche dati
	W_PROVIDER_PREV	Prevalenza di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e servizi di Housing/Hosting/Storage
	W_APPWEB_ELGRAF_MULT_PREV	Prevalenza di Applicazioni Web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_ALTRO_PREV	Prevalenza di Altre attività svolte
Relazioni di rete/Relazione con il committente	W_INSTALL_TERZI_P	Altri elementi specifici: Ricavi provenienti da interventi di installazione o riparazione effettuati su segnalazione/affidamento di terzi (call center, centri di assistenza, ecc.)
	MONOCOMM_MONOADD_PREV	Prevalenza di ricavi derivanti da committente principale per monoaddetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 45.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,047698463980198	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,071371468313769	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,025567327926855	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,315724105448085	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,574768498989296	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,57% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,332867080981268	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,064301055370822	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 6,43% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,077707306691988	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 7,77% del Ricavo stimato
	Elementi specifici per l'attività di elaborazione elettronica dei dati: Contabilità elaborate, quota fino a 200	(**)	0,028294117166275	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Elementi specifici per l'attività di elaborazione elettronica dei dati: Buste paga elaborate, quota fino a 11.000	(**)	0,012525406881464	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Iscrizione al registro Startup		—0,085581130344579	La condizione di 'Iscrizione al registro Startup' determina una diminuzione dell'8,56% del Ricavo stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M44U sui ricavi totali		—0,245471826028388	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,25% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che si occupano principalmente di realizzazione e gestione di applicazioni web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali		—0,086962986047373	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,70% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono in prevalenza altre attività		—0,101261017852436	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,13% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili		—0,121042544820869	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,10% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono in prevalenza altre attività		—0,116542793329531	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,65% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili		—0,11127030801616	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,13% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di manutenzione e assistenza software e/o manutenzione, assistenza e riparazione hardware		—0,07224186776992	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,22% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software		—0,017583293430113	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,76% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software		0,091634039734817	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,16% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano in prevalenza attività di gestione di banche dati		—0,078090765829281	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,81% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che svolgono principalmente attività di acquisizione ed elaborazione di dati non contabili		—0,091249891359265	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,12% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e di servizi Housing/Hosting/Storage		—0,065657932237453	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,57% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che svolgono in prevalenza attività diversificate e che frequentemente effettuano interventi di installazione o riparazione su segnalazione/affidamento di terzi		—0,038683428040935	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,87% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 15 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di consulenza informatica e/o progettazione e realizzazione di sistemi informatici		0,11770115458383	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,77% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,120512625299503	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,12% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008071427722016	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,81% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000212682394976	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,004854168093777	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi, quota fino a 175.000 euro) elevato a 2	(*)	—0,11733260015196	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi, quota fino a 175.000 euro) elevato a 3	(*)	0,020998775974931	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,876486456157155	
Coefficiente di rivalutazione			1,001249590717505	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 45.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,09498623275695	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,121666000492229	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,274779630068584	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,113680469848896	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,068765753274181	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,004888113675039	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,387540481215344	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,048313692973524	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 4,83% in termini di VA stimato
	Cooperativa		—0,122235695932904	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 12,22% del VA stimato
	Elementi specifici per l'attività di elaborazione elettronica dei dati: Contabilità elaborate, quota fino a 200	(**)	0,029256012066277	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Elementi specifici per l'attività di elaborazione elettronica dei dati: Buste paga elaborate, quota fino a 11.000	(**)	0,018070134469174	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Età professionale: da 3 e fino a 6 anni		0,0608185144246	La condizione di 'Età professionale: da 3 e fino a 6 anni' determina un aumento del 6,08% del VA stimato
	Età professionale: pari a 7 anni		0,088844484849041	La condizione di 'Età professionale: pari a 7 anni' determina un aumento dell'8,88% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Età professionale: pari a 8 anni		0,099898466235838	La condizione di 'Età professionale: pari a 8 anni' determina un aumento del 9,99% del VA stimato
	Età professionale: pari a 9 anni		0,111872997508702	La condizione di 'Età professionale: pari a 9 anni' determina un aumento dell'11,19% del VA stimato
	Età professionale: oltre 9 anni		0,130465669594457	La condizione di 'Età professionale: oltre 9 anni' determina un aumento del 13,05% del VA stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M41U sui ricavi totali		—0,136866938384401	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M44U sui ricavi totali		—0,461491718677518	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,46% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che si occupano principalmente di realizzazione e gestione di applicazioni web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali		—0,288943737634527	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 28,89% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono in prevalenza altre attività		—0,344740660286216	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 34,47% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili		—0,336261341728471	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 33,63% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono in prevalenza altre attività		—0,359086997560363	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 35,91% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che in genere operano individualmente per il committente principale senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori e che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione di dati contabili		—0,330373813815831	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 33,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di manutenzione e assistenza software e/o manutenzione, assistenza e riparazione hardware		—0,264176788354945	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 26,42% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono principalmente attività di consulenza informatica e/o progettazione e realizzazione di sistemi informatici		—0,140779756788663	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,08% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di progettazione e sviluppo software e/o vendita di licenze software		—0,171993868523254	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,20% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese che effettuano in prevalenza attività di gestione di banche dati		—0,290332319754385	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 29,03% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese che svolgono principalmente attività di acquisizione ed elaborazione di dati non contabili		—0,298038048413125	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 29,80% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e di servizi Housing/Hosting/Storage		—0,256088512642454	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,61% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese che svolgono in prevalenza attività diversificate e che frequentemente effettuano interventi di installazione o riparazione su segnalazione/affidamento di terzi		—0,220713381100494	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,07% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese che svolgono in prevalenza attività di outsourcing informatico		—0,147673907092485	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,77% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,147013938430198	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,15% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,010964168415637	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000642642329113	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002230963653253	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,71289081597946	
Coefficiente di rivalutazione			1,053372118961251	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 45.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG66U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti all'attività (ditte individuali) = [((Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312) + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori coordinati e continuativi diversi + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci] + 1

Addetti all'attività (società) = [((Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312) + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori coordinati e continuativi diversi + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Età professionale = Periodo di imposta - Anno d'inizio attività risultante in Anagrafe Tributaria.[14]

Iscrizione al registro Startup = Iscrizione al registro delle Startup innovative, se l'Età professionale è minore o uguale a 5; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[14]Informazione modificabile dal contribuente se non disponibile e / o non aggiornata.

Prevalenza di Acquisizione/elaborazione di altri dati = Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di altri dati (ad es. elaborazioni per ricerche di mercato, scannerizzazione e archiviazione ottica), se Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di altri dati (ad es. elaborazioni per ricerche di mercato, scannerizzazione e archiviazione ottica) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Acquisizione/elaborazione di dati contabili = Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di dati contabili, se Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di dati contabili è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Altre attività svolte = Attività svolta: Altro, se Attività svolta: Altro è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

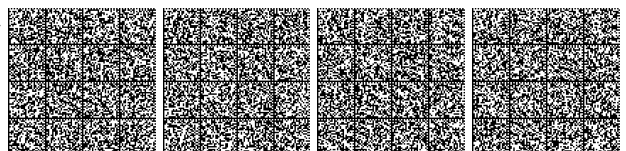
Prevalenza di Applicazioni Web, elaborazioni grafiche e prodotti multimediali = Attività svolta: [Realizzazione e gestione di applicazioni web + Elaborazioni grafiche (Computer Grafica) + Realizzazione di prodotti multimediali], se Attività svolta: [Realizzazione e gestione di applicazioni web + Elaborazioni grafiche (Computer Grafica) + Realizzazione di prodotti multimediali] è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Consulenza informatica e progettazione di sistemi informatici = Attività svolta: [Consulenza informatica (direzionale e strategica, progettazione del sistema informativo, Business Intelligence, sicurezza informatica, ecc.) + Progettazione e realizzazione di sistemi informatici 'chiavi in mano'], se Attività svolta: [Consulenza informatica (direzionale e strategica, progettazione del sistema informativo, Business Intelligence, sicurezza informatica, ecc.) + Progettazione e realizzazione di sistemi informatici 'chiavi in mano'] è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Gestione di banche dati = Attività svolta: Gestione di banche dati, se Attività svolta: Gestione di banche dati è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Internet Service Provider, Application Service Provider, fornitura di servizi di Software as a Service e servizi di Housing/Hosting/Storage = Attività svolta: Internet Service Provider (I.S.P.), Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage, se Attività svolta: Internet Service Provider (I.S.P.), Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Manutenzione e assistenza hardware e software = Attività svolta: (Manutenzione/assistenza/riparazione/helpdesk hardware + Manutenzione/assistenza/helpdesk software), se Attività svolta: (Manutenzione/assistenza/riparazione/helpdesk hardware + Manutenzione/assistenza/helpdesk software) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Outsourcing informatico = Attività svolta: Outsourcing informatico (gestione del parco informatico del cliente con erogazione di un pacchetto integrato di servizi che comprende, ad esempio: desktop management, network management, manutenzione hardware e software, backup and disaster recovery, ecc.), se Attività svolta: Outsourcing informatico (gestione del parco informatico del cliente con erogazione di un pacchetto integrato di servizi che comprende, ad esempio: desktop management, network management, manutenzione hardware e software, backup and disaster recovery, ecc.) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di Progettazione, sviluppo e vendita di software = Attività svolta: (Analisi, progettazione e sviluppo software + Vendita di licenze relative a software di proprietà + Vendita di licenze relative a software prodotto da terzi), se Attività svolta: (Analisi, progettazione e sviluppo software + Vendita di licenze relative a software di proprietà + Vendita di licenze relative a software prodotto da terzi) è pari a Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di ricavi derivanti da committente principale per monoaddetti = Se Addetti all'attività è minore o uguale ad 1 e Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiori al 30%) è il massimo tra Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiori al 30%) e [100 - Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiori al 30%)] allora è uguale a Percentuale dei ricavi derivanti dal committente principale (indicare solo se superiori al 30%); altrimenti è uguale a 0.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M41U sui ricavi totali = se il Codice attività dell'attività secondaria è uguale a 46.50.10 - Commercio all'ingrosso di computer, unità periferiche e software o 46.50.30 - Commercio all'ingrosso di altre macchine e attrezzature per ufficio, allora è uguale ai ricavi derivanti da attività secondaria diviso la somma dei ricavi derivanti da attività prevalente, dei ricavi derivanti da attività secondaria, dei ricavi derivanti da aggi o ricavi fissi e dei ricavi derivanti da altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA M44U sui ricavi totali = se il Codice attività dell'attività secondaria è uguale a 47.40.10 - Commercio al dettaglio di computer, unità periferiche e software, allora è uguale ai ricavi derivanti da attività secondaria diviso la somma dei ricavi derivanti da attività prevalente, dei ricavi derivanti da attività secondaria, dei ricavi derivanti da aggi o ricavi fissi e dei ricavi derivanti da altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Attività svolta: (Analisi, progettazione e sviluppo software + Vendita di licenze relative a software di proprietà + Vendita di licenze relative a software prodotto da terzi), Attività svolta: Outsourcing informatico (gestione del parco informatico del cliente con erogazione di un pacchetto integrato di servizi che comprende, ad esempio: desktop management, network management, manutenzione hardware e software, backup and disaster recovery, ecc.), Attività svolta: [Consulenza informatica (direzionale e strategica, progettazione del sistema informativo, Business Intelligence, sicurezza informatica, ecc.) + Progettazione e realizzazione di sistemi informatici 'chiavi in mano'], Attività svolta: (Manutenzione/assistenza/riparazione/helpdesk hardware + Manutenzione/assistenza/helpdesk software), Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di dati contabili, Attività svolta: Acquisizione/elaborazione di altri dati (ad es. elaborazioni per ricerche di mercato, scannerizzazione e archiviazione ottica), Attività svolta: Gestione di banche dati, Attività svolta: Internet Service Provider (I.S.P.), Application Service Provider (A.S.P.), fornitura di servizi di Software as a Service (SaaS) e servizi di Housing/Hosting/Storage, Attività svolta: [Realizzazione e gestione di applicazioni web + Elaborazioni grafiche (Computer Grafica) + Realizzazione di prodotti multimediali] e Attività svolta: Altro).

ALLEGATO 46

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG67U

TINTORIE E LAVANDERIE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG67U sono di seguito riportate:

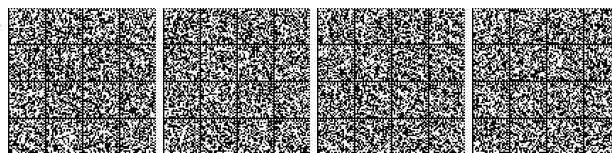
- 96.10.11 - Lavaggio e pulitura di prodotti tessili forniti da lavanderie industriali per industrie, ospedali e altre strutture simili

- 96.10.12 - Lavaggio e pulitura di prodotti tessili forniti da lavanderie industriali per ristorazione, alberghi e altri servizi di alloggio

- 96.10.21 - Lavaggio e pulitura di prodotti tessili e pellicce forniti da lavanderie e tintorie tradizionali

- 96.10.22 - Lavaggio e pulitura di prodotti tessili e pellicce forniti da lavanderie self-service

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG67U sono riportati nell'**Allegato 101**.

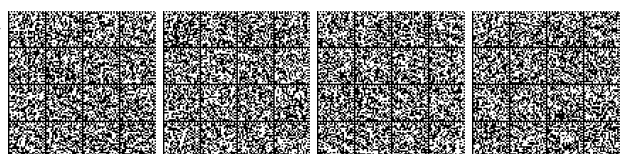
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG67U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG67U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG67U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Lavanderie self-service** (Numerosità: 1.955);
- **MoB 2 - Lavanderie tradizionali** (Numerosità: 3.899). Si tratta di imprese che offrono servizi di lavaggio, sia ad acqua sia a secco, di capi di abbigliamento ed altri articoli (trapunte, coperte, piumoni, tende, tappeti, ecc.);
- **MoB 3 - Lavanderie che effettuano prevalentemente il lavaggio di biancheria** (Numerosità: 353);
- **MoB 4 - Lavanderie che effettuano principalmente lavanolo di biancheria** (Numerosità: 282).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 46.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG67U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Spese sostenute per detergenti per lavaggio ad acqua per macchina per il lavaggio ad acqua;
- Spese sostenute per solventi per lavaggio a secco per lavasecco;
- Presenza dei beni strumentali essenziali.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 46.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO

Punteggio: 1 2 3 4 5 6 7 8 9 10

85% 93% 100%

80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 46.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16118), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 46.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37947), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,60553), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
3%
4,67%
6%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,50	5,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	4,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

SPESE SOSTENUTE PER DETERGENTI PER LAVAGGIO AD ACQUA PER MACCHINA PER IL LAVAGGIO AD ACQUA

L'indicatore valuta la plausibilità dell'utilizzo dei detergenti per lavaggio ad acqua.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese sostenute per detergenti e altri prodotti chimici per lavaggio ad acqua e la somma delle macchine per lavaggio ad acqua dichiarate.

Qualora la somma delle macchine per lavaggio ad acqua dichiarate sia uguale a zero, l'indicatore **non è applicato**.

L'indicatore è **applicato** per i soggetti che presentano un valore dell'indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento.

Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore pari alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 5; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il

punteggio è modulato[12] fra 1 e 5, come da grafico seguente.

SPESE SOSTENUTE PER DETERGENTI PER LAVAGGIO AD ACQUA PER MACCHINA PER IL LAVAGGIO AD ACQUA

Punteggio

Rapporto tra spese sostenute per detergenti e altri prodotti chimici per lavaggio ad acqua e numero macchine per lavaggio ad acqua (in euro)

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in euro) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

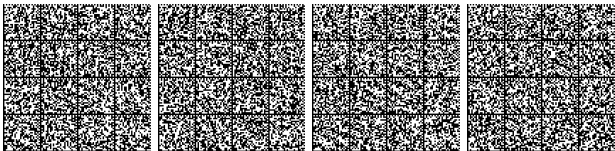
	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	60,00	300,00
MoB 2	Tutti i soggetti	120,00	600,00
MoB 3	Tutti i soggetti	360,00	1.800,00
MoB 4	Tutti i soggetti	360,00	1.800,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

SPESE SOSTENUTE PER DETERGENTI PER LAVAGGIO A SECCO PER LAVASECCO

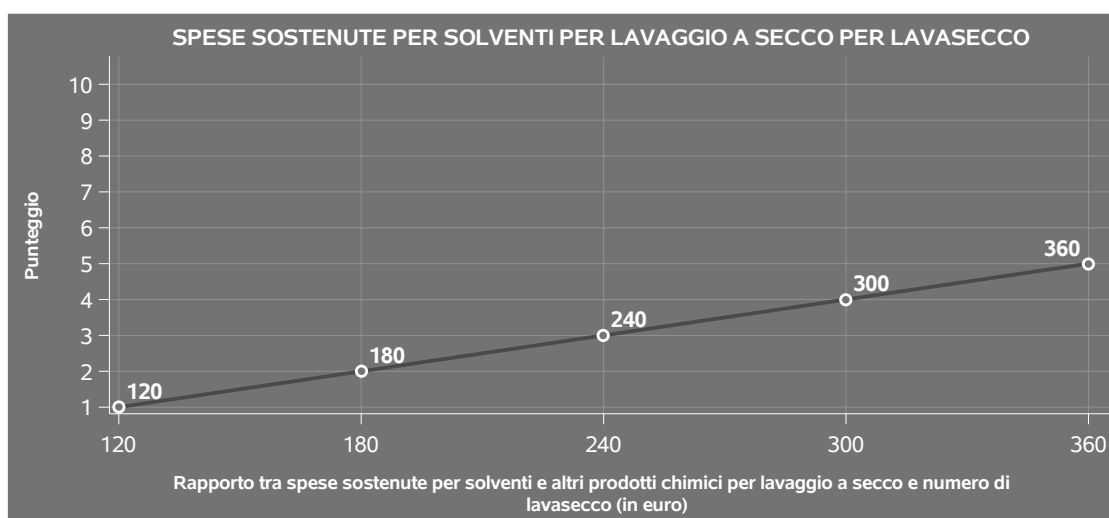
L'indicatore valuta la plausibilità dell'utilizzo dei solventi per lavaggio a secco.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le Spese sostenute per solventi e altri prodotti chimici

[12] Punteggio = 1 + 4×[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

per lavaggio a secco e il numero di lavasecco dichiarate.

Qualora numero di lavasecco dichiarate sia uguale a zero, l'indicatore **non è applicato**.

L'indicatore è **applicato** per i soggetti che presentano un valore dell'indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento.

Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore pari alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 5; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5, come da grafico seguente.

SPESE SOSTENUTE PER SOLVENTI PER LAVAGGIO A SECCO PER LAVASECCO

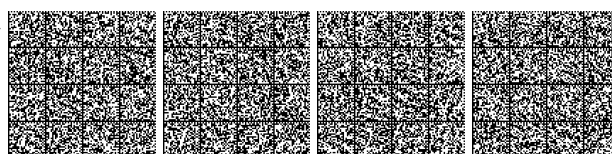
Punteggio

Rapporto tra spese sostenute per solventi e altri prodotti chimici per lavaggio a secco e numero di lavasecco (in euro)

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

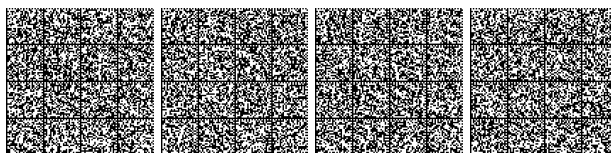
Le soglie di riferimento (espresse in euro) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	120,00	360,00
MoB 2	Tutti i soggetti	240,00	720,00
MoB 3	Tutti i soggetti	360,00	1.000,00
MoB 4	Tutti i soggetti	360,00	1.000,00

[13] Punteggio = 1 + 4×[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

PRESENZA DEI BENI STRUMENTALI ESSENZIALI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione di beni strumentali ritenuti essenziali per il normale svolgimento dell'attività.

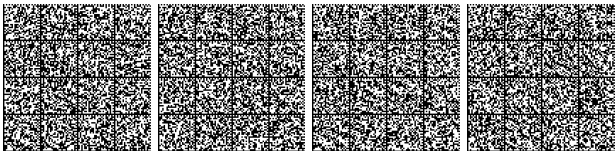
Qualora si verifichi tale anomalia, l'indicatore è applicato ed assume punteggio pari ad 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 46.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	LAV_SELF_MAX	Lavaggio self-service
	LAV_TRAD	Lavaggio
	LAVANOLO_BIANCH_MAX	Lavanolo di biancheria
	LAV_BIANCH_MAX	Lavaggio di biancheria

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 46.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,322888606395232	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,143372674418346	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,327204091060998	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.750.000 euro	(*)	0,06007517458182	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,059502496569458	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,041884799736528	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,059928682153502	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Consumi energia elettrica, quota fino a 73.000 kwh	(**)	0,009438698305362	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Consumi metano, quota fino a 77.000 metri cubi	(**)	0,004485062450326	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d’imposta 2020		—0,107913241105835	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 10,79% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,064064870472794	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 6,41% del Ricavo stimato
	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		—0,015225388640781	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione dell’1,52% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota giornate apprendisti		—0,072681707927595	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 7,27% in termini di Ricavo stimato
	Apertura stagionale fino a 6 mesi		—0,096820397004327	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 6 mesi' determina una diminuzione del 9,68% del Ricavo stimato
	Apertura stagionale da 6 mesi fino a 9 mesi		—0,01951106477536	La condizione di 'Apertura stagionale da 6 mesi fino a 9 mesi' determina una diminuzione dell'1,95% del Ricavo stimato
	Presenza centri commerciali in tutte le unità locali		0,078254675748645	La condizione di 'Presenza centri commerciali in tutte le unità locali' determina un aumento del 7,83% del Ricavo stimato
	Spese per detergenti e altri prodotti per lavaggio ad acqua	(*)	0,010138470012246	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Spese per solventi e altri prodotti per lavaggio a secco	(*)	0,020415264281327	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali rappresentati da biancheria e indumenti destinati al servizio di noleggio, quota fino a 2.750.000 euro	(*)	0,014332546550283	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 91 del 18 aprile 2025 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 18 aprile 2025** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 13

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 31 marzo 2025.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità generale, della territorialità del commercio e di tre territorialità specifiche - periodo d'imposta 2024.

VOLUME III

SEGUE DA VOLUME II

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Lavanderie self—service		—0,072028151813149	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,20% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Lavanderie che effettuano prevalentemente il lavaggio di biancheria		0,076767186312262	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,68% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Lavanderie che effettuano principalmente lavanolo di biancheria		0,089282975589165	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,93% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,035843027024496	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 3,58% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,843164556499688	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 84,32% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Indice armonizzato dei prezzi al consumo dei beni energetici (COICOP: ENRGY) — ISTAT		—0,000726813308394	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,001% del Ricavo stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,142471306083148	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001235591812928	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,001846131684576	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,527338764608515	
Coefficiente di rivalutazione			1,012309544935104	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

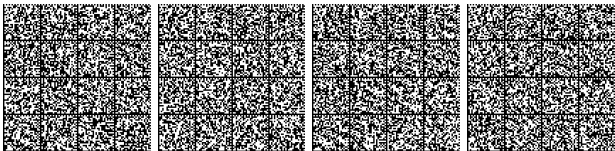
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 46.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,177692920791038	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,270997331516267	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,121576276903746	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 2.750.000 euro	(*)	0,048238959971406	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,154890436670495	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,090688107386209	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,063368340320979	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,292297552709794	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Consumi energia elettrica, quota fino a 73.000 kwh	(**)	0,011923958507891	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Consumi metano, quota fino a 77.000 metri cubi	(**)	0,007127585784372	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d’imposta 2020		—0,257929556273972	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 25,79% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,10384501684889	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 10,38% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,090907777659674	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 9,09% del VA stimato
	Quota giornate apprendisti		—0,098138558461874	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 9,81% in termini di VA stimato
	Apertura stagionale fino a 6 mesi		—0,160720357031162	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 6 mesi' determina una diminuzione del 16,07% del VA stimato
	Apertura stagionale da 6 mesi fino a 9 mesi		—0,030364308643457	La condizione di 'Apertura stagionale da 6 mesi fino a 9 mesi' determina una diminuzione del 3,04% del VA stimato
	Prezzi praticati		0,088673244096065	L'applicazione delle tariffe massime determina una variazione dell'8,87% del VA stimato
	Presenza centri commerciali in tutte le unità locali		0,074325174721653	La condizione di 'Presenza centri commerciali in tutte le unità locali' determina un aumento del 7,43% del VA stimato
	Spese per detergenti e altri prodotti per lavaggio ad acqua	(*)	0,021531466794599	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Spese per solventi e altri prodotti per lavaggio a secco	(*)	0,061775433972528	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali rappresentati da biancheria e indumenti destinati al servizio di noleggio, quota fino a 2.750.000 euro	(*)	0,024786448289093	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Lavanderie self—service		—0,286839751174268	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 28,68% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Lavanderie che effettuano prevalentemente il lavaggio di biancheria		0,159876768755513	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 15,99% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Lavanderie che effettuano principalmente lavanolo di biancheria		0,164565718860832	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,46% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,697448613894708	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 69,74% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Indice armonizzato dei prezzi al consumo dei beni energetici (COICOP: ENRGY) — ISTAT		—0,001743701461951	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,002% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,337714460166825	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,34% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001525442411967	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000503515099316	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,074844232954548	
Coefficiente di rivalutazione			1,052183179409946	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 46.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG67U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Apertura stagionale da 6 mesi fino a 9 mesi = 1, se Valore massimo giorni di apertura è maggiore di 186 e minore o uguale a 279; altrimenti assume valore pari a zero.

Apertura stagionale fino a 6 mesi = 1, se Valore massimo giorni di apertura è minore o uguale a 186 e maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Beni strumentali ritenuti essenziali = Lavatrici acqua (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavatrici acqua (Altri tipi di riscaldamento) + Lavatrici acqua self-service (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavatrici acqua self-service (Altri tipi di riscaldamento) + Lavasecco (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavasecco (Altri tipi di riscaldamento) + Lavacontinue (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavacontinue (Altri tipi di riscaldamento) + Impianti per lavaggio ad acqua dei tappeti (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Impianti per lavaggio ad acqua dei tappeti (Altri tipi di riscaldamento).

Consumi energia elettrica = Somma del Consumo di energia elettrica per tutte le unità locali.

Consumi metano = Somma del Consumo di metano per tutte le unità locali.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Lavaggio = Prestazioni effettuate: (Lavaggio di capi in tessuto, maglieria, pelle e pellicce + Lavaggio di tappeti, trapunte, coperte, piumoni, tende, ecc.).

Lavaggio di biancheria = Prestazioni effettuate: Lavaggio di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.), se Prestazioni effettuate: Lavaggio di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.) è maggiore della somma di (Lavaggio, Prestazioni effettuate: Lavaggio self-service, Prestazioni effettuate: Lavanolo di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Lavaggio self-service = Prestazioni effettuate: Lavaggio self-service, se Prestazioni effettuate: Lavaggio self-service è maggiore della somma di (Lavaggio, Prestazioni effettuate: Lavaggio di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.), Prestazioni effettuate: Lavanolo di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Lavanolo di biancheria = Prestazioni effettuate: Lavanolo di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.) se Prestazioni effettuate: Lavanolo di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.) è maggiore della somma di (Lavaggio, Prestazioni effettuate: Lavaggio self-service, Prestazioni effettuate: Lavaggio di biancheria (lenzuola, tovagliato, ecc.)); altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero di lavasecco [16] = Lavasecco (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavasecco (Altri tipi di riscaldamento).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Numero unità locali con tariffe = Numero di unità locali con almeno una delle Tariffe applicate per servizio maggiore di zero.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Peso prezzi = Media aritmetica delle seguenti variabili (se maggiori di zero): (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Camicie / 8), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Pantaloni / 9), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Giacche / 15), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Golf/maglioni / 9), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Gonne / 9), (minor valore tra 1 e Tariffe applicate per servizio: Cappotti / 20).

Presenza centri commerciali in tutte le unità locali = 1, se Localizzazione (1 = autonoma, 2 = esercizio inserito in centro commerciale) è uguale a 2 in tutte le unità locali; altrimenti assume valore pari a zero.

Prezzi praticati = (Somma di Peso prezzi per tutte le unità locali con almeno una delle Tariffe applicate per servizio impostata) / Numero unità locali con tariffe; se il Numero unità locali con tariffe è pari a zero, allora la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

---

[16] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Somma delle macchine per lavaggio ad acqua [18] = Lavatrici acqua (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavatrici acqua (Altri tipi di riscaldamento) + Lavacontinue (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Lavacontinue (Altri tipi di riscaldamento) + Impianti per lavaggio ad acqua dei tappeti (Riscaldamento a sola energia elettrica) + Impianti per lavaggio ad acqua dei tappeti (Altri tipi di riscaldamento).

Spese per detergenti e altri prodotti per lavaggio ad acqua = Minor valore tra Spese sostenute per detergenti e altri prodotti chimici per lavaggio ad acqua e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Spese per solventi e altri prodotti per lavaggio a secco = Minor valore tra Spese sostenute per solventi e altri prodotti chimici per lavaggio a secco e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [20]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

[18] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore dei beni strumentali rappresentati da biancheria e indumenti destinati al servizio di noleggio = Minor valore tra Valore dei beni strumentali rappresentati da biancheria e indumenti destinati al servizio di noleggio e Valore dei beni strumentali. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore massimo giorni di apertura = Valore massimo dei Giorni di apertura dell'esercizio nel periodo d'imposta (solo se si effettua apertura stagionale) per tutte le unità locali.

ALLEGATO 47

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG70U

SERVIZI DI PULIZIA E DI CURA E MANUTENZIONE DELLE AREE VERDI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

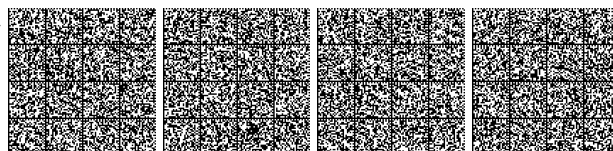
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG70U sono di seguito riportate:

- 81.21.00 - Attività di pulizia generale di edifici
- 81.22.09 - Altre attività di pulizia di edifici e pulizia industriale n.c.a.
- 81.23.10 - Attività di sanificazione, disinfezione e disinfestazione
- 81.23.99 - Altre attività di pulizia varie n.c.a.
- 81.30.00 - Attività di servizi per la cura del paesaggio

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG70U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG70U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG70U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG70U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

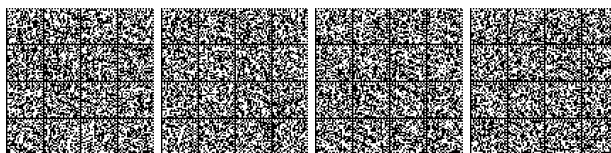
- **MoB 1 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di disinfestazione** (Numerosità: 690);

- **MoB 2 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia generale** (Numerosità: 10.064);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi** (Numerosità: 6.746);

- **MoB 4 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 784);

- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia specializzata** (Numerosità: 536). Si tratta di imprese che svolgono generalmente attività di pulizia e riassetto delle camere nelle strutture ricettive, pulizia di macchinari e impianti industriali, pulizia di mezzi di trasporto, pulizia e manutenzione di piscine, pulizia di facciate esterne di edifici, pulizia di filtri di impianti di aereazione. Talvolta, l'offerta è integrata da attività connesse ai servizi di pulizia, quali facchinaggio/trasporto per conto terzi e portierato/reception.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 47.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG70U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Vigilanza >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 47.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 47.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,17010), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 47.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,25836), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52717), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento	0%	10%	20%	30%	40%	50%	60%	70%	80%	90%	100%

Punteggio: 1 – 10

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE, AL NETTO DEI RISTORNI

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative, al netto dei ristorni, costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione, al netto dei ristorni, e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE, AL NETTO DEI RISTORNI

Punteggio

3,5%

4,89%

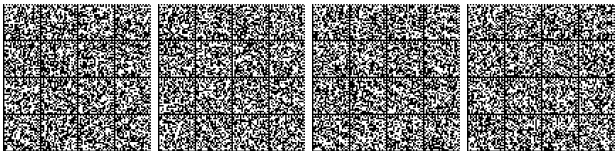
6%

Incidenza % dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni, sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1 per la modalità "Non cooperativa".

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" e per "Modalità di distribuzione: Cooperativa/Non cooperativa" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Non cooperativa	3,50	6,00
MoB 1	Cooperativa	4,00	6,00
MoB 2	Non cooperativa	2,00	4,00
MoB 2	Cooperativa	4,00	6,00
MoB 3	Non cooperativa	2,50	4,00
MoB 3	Cooperativa	4,00	6,00
MoB 4	Non cooperativa	2,00	4,00
MoB 4	Cooperativa	4,00	6,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 5	Non cooperativa	2,00	4,00
MoB 5	Cooperativa	4,00	6,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o

superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

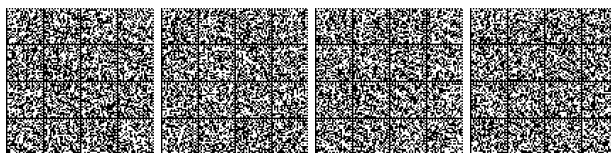
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: VIGILANZA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Vigilanza", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

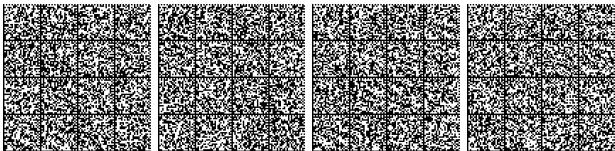
[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 47.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma offerta	PUL_GEN_MAX_P_F	Pulizia generale
	ALTRE_SUP_MAX_P_F	Pulizia specializzata
	ATT_CONNESSE_MAX_P_F	Attività connesse ai servizi di pulizia
	DISINFEST_MAX_P_F	Disinfestazione
	MANUT_AREE_VERDI_MAX_P_F	Realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi

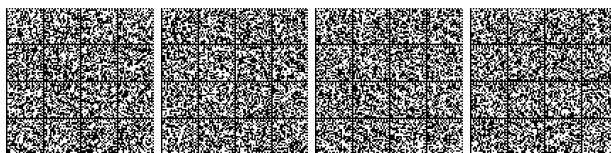
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 47.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 100.000 euro per addetto	(*)	0,047492674311388	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,060935626171861	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi intermedi, quota fino a 750.000 euro per addetto	(*)	0,094583415974104	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,246430378691047	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,116090828965492	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,147142746960688	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 14,71% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa		—0,189902754327223	Un collaboratore coordinato e continuativo che presta attività prevalentemente nell'impresa presenta una produttività inferiore del 18,99% in termini di Ricavo stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,013402759190719	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'1,34% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,055761190335995	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 5,58% del Ricavo stimato
	Cooperativa a mutualità prevalente		—0,031724951872891	La condizione di 'Cooperativa a mutualità prevalente' determina una diminuzione del 3,17% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di disinfestazione		0,209029103086162	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 20,90% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia generale		0,19624649983722	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 19,62% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		0,099364248778136	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,94% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia specializzata		0,188808746764064	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 18,88% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,137540487080394	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 13,75% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00395909093462	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,40% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000396782406688	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi, quota fino a 750.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,066213258883706	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,003487017854524	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,319466328185607	
Coefficiente di rivalutazione			1,007438699691489	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 47.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 100.000 euro per addetto	(*)	0,068636848135638	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,105283758870724	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,07306331580685	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,095094459843722	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,293601399779834	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,157758470962676	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,186330931119771	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 18,63% in termini di VA stimato
	Quota dei Collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa		—0,292747568430156	Un collaboratore coordinato e continuativo che presta attività prevalentemente nell'impresa presenta una produttività inferiore del 29,27% in termini di VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,030051708342118	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,01% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,08424437792508	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,42% del VA stimato
	Cooperativa a mutualità prevalente		—0,055571971650444	La condizione di 'Cooperativa a mutualità prevalente' determina una diminuzione del 5,56% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di disinfestazione		0,290023477489	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 29,00% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia generale		0,270380944484818	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 27,04% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		0,102780263236752	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,28% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente attività di pulizia specializzata		0,234866833814435	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 23,49% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,139669500108028	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 13,97% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005452595880706	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,55% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001373035777129	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001204297244825	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001743888244145	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,970142835342841	
Coefficiente di rivalutazione			1,050944181168753	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 47.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG70U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività connesse ai servizi di pulizia = (Tipologia di attività: Facchinaggio/trasporto per conto terzi (movimentazione beni, veicolazione pasti per la ristorazione, ecc.) + Portierato/reception + Vigilanza), se (Tipologia di attività: Facchinaggio/trasporto per conto terzi (movimentazione beni, veicolazione pasti per la ristorazione, ecc.) + Portierato/reception + Vigilanza) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa a mutualità prevalente = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è uguale a 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione, al netto dei ristorni [13] = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse - Elementi relativi all'attività: Ammontare dei ristorni erogati ai soci.

Costi totali = Costi produttivi + [Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse - Elementi relativi all'attività: Ammontare dei ristorni erogati ai soci][14].

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Disinfestazione = Tipologia di attività: Disinfestazione/derattizzazione, se Tipologia di attività: Disinfestazione/derattizzazione è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Pulizia generale = Tipologia di attività: Pulizia generale (abitazioni, uffici, negozi, stabilimenti industriali, ecc.) se Tipologia di attività: Pulizia generale (abitazioni, uffici, negozi, stabilimenti industriali, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Pulizia specializzata = (Tipologia di attività: Pulizia di locali incendiati + Pulizia di filtri di impianti di aereazione + Pulizia di macchinari e impianti industriali + Pulizia di mezzi di trasporto + Pulizia e manutenzione di piscine + Pulizia di facciate esterne di edifici + Pulizia e riassetto delle camere nelle strutture ricettive), se (Tipologia di attività: Pulizia di locali incendiati + Pulizia di filtri di impianti di aereazione + Pulizia di macchinari e impianti industriali + Pulizia di mezzi di trasporto + Pulizia e manutenzione di piscine + Pulizia di facciate esterne di edifici + Pulizia e riassetto delle camere nelle strutture ricettive) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

[14]Se la differenza è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Quota dei Collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa = (Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa[16] /(Addetti)).

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi = Tipologia di attività: Realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi (parchi, giardini, campi sportivi, acque lacustri e correnti, ecc.), se Tipologia di attività: Realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi (parchi, giardini, campi sportivi, acque lacustri e correnti, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

---

[16] Il numero dei collaboratori coordinati e continuativi è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

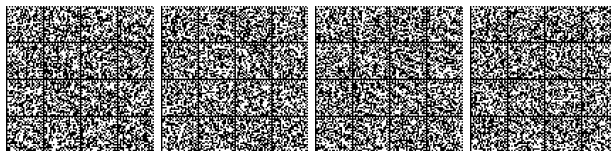
Territorialità generale, livello comunale [18]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra [Tipologia di attività: Pulizia generale (abitazioni, uffici, negozi, stabilimenti industriali, ecc.), (Tipologia di attività: Pulizia di locali incendiati + Pulizia di filtri di impianti di aereazione + Pulizia di macchinari e impianti industriali + Pulizia di mezzi di trasporto + Pulizia e manutenzione di piscine + Pulizia di facciate esterne di edifici + Pulizia e riassetto delle camere nelle strutture ricettive), Tipologia di attività: Disinfestazione/derattizzazione, (Tipologia di attività: Facchinaggio/trasporto per conto terzi (movimentazione beni, veicolazione pasti per la ristorazione, ecc.) + Portierato/reception + Vigilanza), Tipologia di attività: Realizzazione, cura e manutenzione di aree verdi (parchi, giardini, campi sportivi, acque lacustri e correnti, ecc.)].

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 48

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG72U

TRASPORTO TERRESTRE DI PASSEGGERI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG72U sono di seguito riportate:

- 49.31.01 - Trasporto di linea di passeggeri su strada specializzato per visite turistiche
- 49.31.02 - Altri trasporti di linea di passeggeri su strada
- 49.32.01 - Trasporto non di linea di passeggeri su strada specializzato per visite turistiche
- 49.32.02 - Altri trasporti non di linea di passeggeri su strada
- 49.33.10 - Trasporto su taxi
- 49.33.20 - Trasporto su veicoli a noleggio con conducente
- 49.34.00 - Trasporto di passeggeri mediante funivie e sciovie
- 49.39.00 - Altri trasporti terrestri di passeggeri n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG72U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG72U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG72U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG72U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio taxi** (Numerosità: 10.946). L'attività viene svolta in regime di licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21 e, generalmente, con collegamento radio taxi;

- **MoB 2 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autovetture** (Numerosità: 3.596). L'attività viene svolta in regime di autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21;

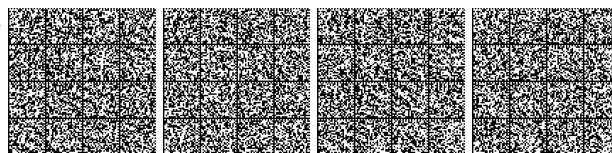
- **MoB 3 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 238);

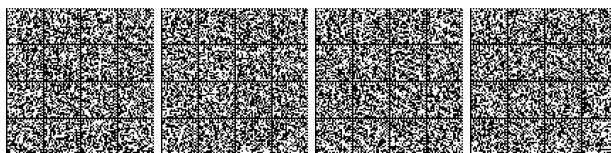
- **MoB 4 - Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto regolare specializzato** (Numerosità: 326). L'attività consiste perlopiù nel trasporto di gruppi precostituiti (quali studenti, lavoratori o persone diversamente abili) e altri trasporti regolari quali navette aeroportuali;

- **MoB 5 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di trasporto pubblico di linea in ambito urbano** (Numerosità: 276);

- **MoB 6 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autobus** (Numerosità: 1.001);

- **MoB 7 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di trasporto pubblico di linea in ambito extraurbano** (Numerosità: 186);

- **MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto a mezzo impianti a fune** (Numerosità: 91);

- **MoB 9 - Imprese che offrono prevalentemente servizi di trasporto terrestre non specializzato** (Numerosità: 510). L'attività consiste perlopiù nel noleggio con conducente di autobus, trasporto regolare specializzato e trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 48.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG72U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Costo dell'alimentazione del veicolo per chilometro;
- Percorrenza chilometrica per automezzo.

Attività non inerenti:

- Servizi offerti: Noleggio di autoveicoli senza conducente > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 48.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo, incrementato dei contributi ordinari in conto esercizio per l'attività di trasporto pubblico di linea, con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 48.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,17026), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30089), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

48.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42501), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

Qualora l'impresa che opera in forma individuale dichiari nel modello di rilevazione dei dati ricavi derivanti esclusivamente da attività di Servizio taxi e/o Noleggio di autovetture con conducente e sia in possesso di una sola Autovettura (fino a 9 posti) l'indicatore **non è applicato**.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
4%
6,78%
9%
0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 11% 12%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	9,00
MoB 2	Tutti i soggetti	4,00	9,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,00	12,00
MoB 4	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 5	Tutti i soggetti	4,00	9,00
MoB 6	Tutti i soggetti	3,00	6,00

[9] $\text{Punteggio} = 10 - 9 \times [(\text{indicatore} - \text{soglia minima})/(\text{soglia massima} - \text{soglia minima})]$

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 7	Tutti i soggetti	3,00	6,00
MoB 8	Tutti i soggetti	4,00	8,00
MoB 9	Tutti i soggetti	3,00	6,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

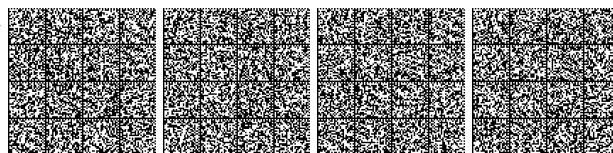
COSTO DELL'ALIMENTAZIONE DEL VEICOLO PER CHILOMETRO

L'indicatore misura la plausibilità tra i costi dell'alimentazione del veicolo dichiarati e il numero di chilometri percorsi.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra i Costi dell'alimentazione del veicolo e la percorrenza chilometrica annua dichiarati nel modello di rilevazione dei dati.

L'indicatore è **applicato** per i soggetti che presentano un valore dell'indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento.

Qualora i Costi dell'alimentazione del veicolo siano positivi e la percorrenza chilometrica annua sia

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’impresa non disponga di autoveicoli l’indicatore **non è applicato**.

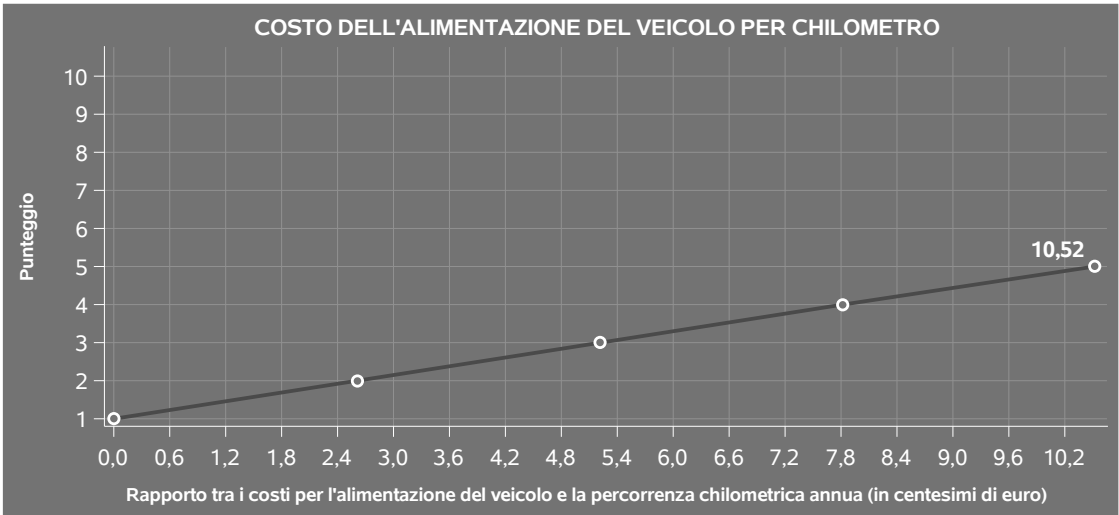
Inoltre per le imprese che appartengono con probabilità pari ad 1 al "MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto a mezzo impianti a fune" l’indicatore **non è applicato**.

Il punteggio è modulato[12] fra 1 e 5, come da grafico seguente.

COSTO DELL'ALIMENTAZIONE DEL VEICOLO PER CHILOMETRO

Punteggio

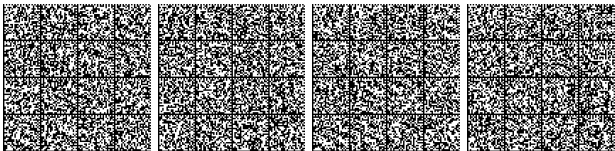
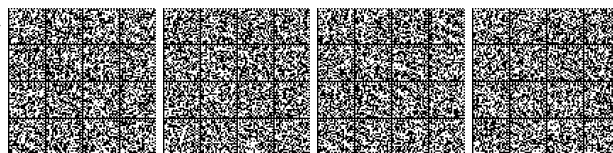
10,52

Rapporto tra i costi per l'alimentazione del veicolo e la percorrenza chilometrica annua (in centesimi di euro)

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1 per i veicoli a gasolio.

Le soglie di riferimento (espresse in centesimi di euro)[13] sono differenziate per "Modello di Business" e per tipologia di alimentazione del veicolo/tipologia di propulsione come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	9,30
	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	12,40
	Gasolio	0,00	10,52

[12]Punteggio = 1 + 4x(indicatore / soglia massima)

[13]Le soglie fanno riferimento ai valori medi mensili disponibili per il 2024 sul sito internet del Ministero delle Imprese e del Made in Italy (MIMIT). Tali soglie potranno essere oggetto di aggiornamento.

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
	GPL	0,00	7,21
	Metano	0,00	6,44
MoB 2	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	9,30
	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	12,40
	Gasolio	0,00	10,52
	GPL	0,00	7,21
	Metano	0,00	6,44
MoB 3	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	17,44
	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	23,25
	Gasolio	0,00	17,88
	GPL	0,00	13,12
	Metano	0,00	11,71
MoB 4	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	12,68
	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	16,91
	Gasolio	0,00	12,77
	GPL	0,00	9,02
	Metano	0,00	8,05
MoB 5	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	17,44
	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	23,25
	Gasolio	0,00	17,88

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
	GPL	0,00	13,12
	Metano	0,00	11,71
MoB 6	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	17,44
	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	23,25
	Gasolio	0,00	17,88
	GPL	0,00	13,12
	Metano	0,00	11,71
MoB 7	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	17,44
	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	23,25
	Gasolio	0,00	17,88
	GPL	0,00	13,12
	Metano	0,00	11,71
MoB 8	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	9,30
	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	12,40
	Gasolio	0,00	10,52
	GPL	0,00	7,21
	Metano	0,00	6,44
MoB 9	Benzina (con veicolo ibrido)	0,00	17,44
	Benzina (con veicolo a propulsione termica)	0,00	23,25
	Gasolio	0,00	17,88

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
	GPL	0,00	13,12
	Metano	0,00	11,71
Tutti i soggetti	Energia elettrica	0,00	4,30

La modalità di distribuzione "Benzina (con veicolo ibrido)" viene utilizzata qualora l'impresa dichiari nel modello di rilevazione dei dati esclusivamente autoveicoli a propulsione ibrida.

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. Tali valori soglia vengono ponderati anche sulla base dell'incidenza del costo dell'alimentazione del veicolo, differenziato per benzina, gasolio, gpl, metano ed energia elettrica, sul costo totale dell'alimentazione del veicolo.

PERCORRENZA CHILOMETRICA PER AUTOMEZZO

L'indicatore misura la plausibilità tra il numero di veicoli [14] dichiarati e il numero di chilometri percorsi.

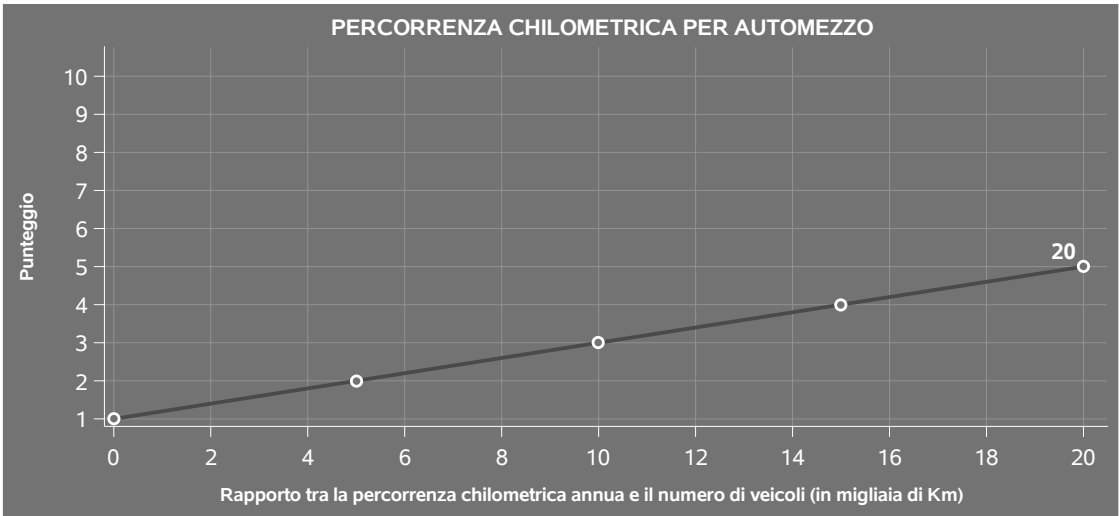
L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra la percorrenza chilometrica annua (in migliaia di km) e il Numero di veicoli dichiarati nel modello di rilevazione dei dati.

L'indicatore è **applicato** per i soggetti che presentano un valore dell'indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento.

Qualora l'impresa non disponga di autoveicoli l'indicatore **non è applicato**. Inoltre per le imprese che appartengono con probabilità pari ad 1 al "MoB 8 - Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto a mezzo impianti a fune" l'indicatore **non è applicato**.

Il punteggio è modulato[15] fra 1 e 5, come da grafico seguente.

[14] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

[15] Punteggio = 1 + 4x(indicatore / soglia massima)

PERCORRENZA CHILOMETRICA PER AUTOMEZZO

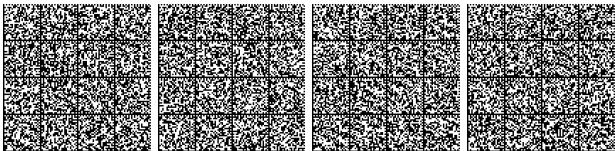
Punteggio

Rapporto tra la percorrenza chilometrica annua e il numero di veicoli (in migliaia di Km)

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in migliaia di chilometri) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

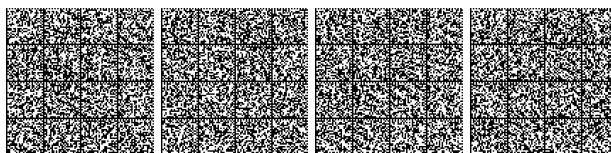
	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	0,00	25,00
MoB 2	Tutti i soggetti	0,00	20,00
MoB 3	Tutti i soggetti	0,00	10,00
MoB 4	Tutti i soggetti	0,00	15,00
MoB 5	Tutti i soggetti	0,00	15,00
MoB 6	Tutti i soggetti	0,00	20,00
MoB 7	Tutti i soggetti	0,00	15,00
MoB 8	Tutti i soggetti	0,00	5,00
MoB 9	Tutti i soggetti	0,00	15,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI AUTOVEICOLI SENZA CONDUCENTE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio di autoveicoli senza conducente", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 48.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

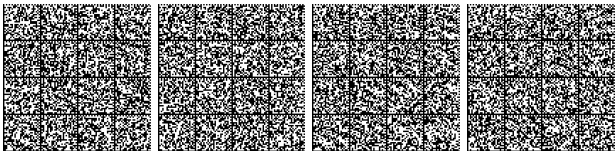
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	SEROFF_TAXI_MAX	Prevalenza servizio taxi
	GG_SERVIZIO_TAXI	Giorni lavorativi del Servizio taxi
	SEROFF_INTER_MAX	Prevalenza trasporto pubblico locale in ambito interurbano, interregionale, nazionale e internazionale
	SEROFF_TRASP_PUBBL_LOCA_MAX	Prevalenza trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano
	SEROFF_NCC_MAX	Prevalenza noleggio di autovetture con conducente
	SEROFF_NOL_AUTOBUS_MAX	Prevalenza noleggio di autobus con conducente
	SEROFF_NAVETTE_MAX	Prevalenza trasporto regolare specializzato
	SEROFF_TRASP_FUNE_MAX	Prevalenza trasporto a mezzo impianti a fune
	IEN_MODATT_NORM_CORR_0_100_MAX	Prevalenza despecializzato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 48.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,05197437207411	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,041969965273552	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,259074100845905	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,028848626309744	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,150589557525404	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,304657260587554	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,139988550855737	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 14,00% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,100437059533463	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 10,04% del Ricavo stimato
	Numero di autoveicoli a propulsione elettrica ed ibrida (elettrica/termica)	(**)	0,030492045043564	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Collegamento radio taxi (canone)	(*)	0,018513755840677	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costi dell'alimentazione del veicolo	(*)	0,066851328833632	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Percorrenza chilometrica annua, quota fino a 950.000 km	(*)	0,1164953934344	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività, fino a 15.000 abitanti		—0,039089710326717	La localizzazione in comuni/comprensori fino a 15 mila abitanti determina una diminuzione del 3,91% in termini di Ricavo stimato
	Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività, fino a 100.000 abitanti		—0,034210443739399	La localizzazione in comuni/comprensori fino a 100 mila abitanti determina una diminuzione del 3,42% in termini di Ricavo stimato
	Ricavi derivanti dalle corse acquisite mediante l'utilizzo di applicazioni mobili	(*)	0,033294905679749	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Commissioni addebitate dal gestore di applicazioni mobili per il servizio di intermediazione relativo all'acquisizione della corsa	(*)	—0,034450047511407	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio taxi		—0,056644911546181	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,66% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autovetture		—0,134589571706613	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,46% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		—0,032497495349005	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,25% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto regolare specializzato		—0,061464044109754	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,15% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autobus		—0,129749417023132	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,97% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di trasporto pubblico di linea in ambito extraurbano		—0,02984443327419	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,98% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che offrono prevalentemente servizi di trasporto terrestre non specializzato		—0,114236385512869	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,42% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,384253750690918	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 38,43% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità del livello delle tariffe per l'erogazione del servizio taxi a livello comunale		0,19820988078586	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 19,82% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004858684899348	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,49% del Ricavo stimato
	Andamento dell'ammontare dei ricavi medi del settore distinti per codice ATECO		0,527995027407579	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,53% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000667051073603	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	Costi dell'alimentazione del veicolo x Percorrenza chilometrica annua	(****)	—0,003101127181089	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,196616616353836	
Coefficiente di rivalutazione			1,008521208317803	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 48.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,095564407166193	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,055626374722677	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,065257435570394	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,04293706129705	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,03234524009661	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,217192741265782	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,198248702256011	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,25266603862638	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 25,27% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,160666139274912	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 16,07% del VA stimato
	Numero di autoveicoli a propulsione elettrica ed ibrida (elettrica/termica)	(**)	0,057443319586166	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Collegamento radio taxi (canone)	(*)	0,030398735048035	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Costi dell'alimentazione del veicolo	(*)	0,1294358186533	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Percorrenza chilometrica annua, quota fino a 950.000 km	(*)	0,175580483636933	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ricavi derivanti dalle corse acquisite mediante l'utilizzo di applicazioni mobili	(*)	0,038122637697659	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio taxi		0,209743574229931	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 20,97% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio con conducente di autovetture		—0,020115903430306	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,01% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono prevalentemente altre attività		0,111375801092488	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,14% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto regolare specializzato		0,10137035902232	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,14% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di trasporto pubblico di linea in ambito urbano		0,193960984508996	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 19,40% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di trasporto pubblico di linea in ambito extraurbano		0,170528838524892	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,05% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono prevalentemente il servizio di trasporto a mezzo impianti a fune		0,389912151027636	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 38,99% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,514741076713119	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 51,47% del VA stimato
	Territorialità del livello delle tariffe per l'erogazione del servizio taxi a livello comunale		0,28720916859907	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 28,72% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007697774929684	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,77% del VA stimato
	Andamento dell'ammontare dei ricavi medi del settore distinti per codice ATECO		0,827720215518199	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,83% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) elevato a 2	(*)	−0,020983097949727	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000658796783715	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	Costi dell'alimentazione del veicolo x Percorrenza chilometrica annua	(****)	−0,00353570580414	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,225563452090926	
Coefficiente di rivalutazione			1,030202025294885	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 48.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG72U:

Addetti [16] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività, fino a 100.000 abitanti = 1 se Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività (1 = fino a 15.000 abitanti; 2 = fino a 100.000 abitanti; 3 = fino a 500.000 abitanti; 4 = fino a 1.000.000 di abitanti; 5 = oltre 1.000.000 di abitanti) è pari a 2, altrimenti assume valore pari a zero.

Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività, fino a 15.000 abitanti = 1 se Ampiezza del comune/comprensorio/area di svolgimento dell'attività (1 = fino a 15.000 abitanti; 2 = fino a 100.000 abitanti; 3 = fino a 500.000 abitanti; 4 = fino a 1.000.000 di abitanti; 5 = oltre 1.000.000 di abitanti) è pari ad 1, altrimenti assume valore pari a zero.

Commissioni addebitate dal gestore di applicazioni mobili per il servizio di intermediazione relativo all'acquisizione della corsa =Commissioni addebitate dal gestore di applicazioni mobili per il servizio di intermediazione relativo all'acquisizione della corsa moltiplicato per la somma delle probabilità di appartenenza relative al MoB 1 e al MoB 2.

Costi dell'alimentazione del veicolo = Costi specifici: Benzina + Gasolio + GPL + Metano + Energia elettrica consumata nell'utilizzo di veicoli a propulsione elettrica.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[16] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

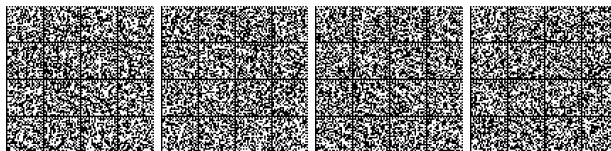
Giorni lavorativi del Servizio taxi = Valore minimo tra (Elementi specifici del servizio taxi: Giorni lavorativi e 365) se Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) è maggiore di zero altrimenti assume valore pari a zero.

Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni [18] = 100*[(1- (Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Trasporto a mezzo impianti a fune)/ (Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Noleggio di autobus con conducente)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Servizi offerti: Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21))/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (Totale specializzazioni/100) / 0,33992].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] La variabile è arrotondata all'intero.

Numero di autoveicoli a propulsione elettrica ed ibrida (elettrica/termica) [19] = Numero autovetture (fino a 9 posti) a propulsione ibrida (elettrica/termica) + Numero autovetture (fino a 9 posti) a propulsione elettrica + Numero autobus fino a 18 posti a propulsione ibrida (elettrica/termica) + Numero autobus fino a 18 posti a propulsione elettrica + Numero autobus oltre 18 posti a propulsione ibrida (elettrica/termica) + Numero autobus oltre 18 posti a propulsione elettrica.

Numero di veicoli [20] = Autoveicoli: Autovetture (fino a 9 posti) (Numero) + Autobus fino a 18 posti (Numero) + Autobus oltre 18 posti (Numero).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza despecializzato =Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni se Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza noleggio di autobus con conducente =Servizi offerti: Noleggio di autobus con conducente se Servizi offerti: Noleggio di autobus con conducente è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

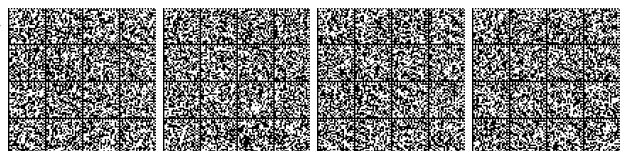
Prevalenza noleggio di autovetture con conducente =Servizi offerti: Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) se Servizi offerti: Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza servizio taxi = Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) se Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasporto a mezzo impianti a fune =Servizi offerti: Trasporto a mezzo impianti a fune se Servizi offerti: Trasporto a mezzo impianti a fune è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasporto pubblico locale in ambito interurbano, interregionale, nazionale e internazionale =Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale se Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano =Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano se Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

[19] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
[20] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Prevalenza trasporto regolare specializzato =Servizi offerti: Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.) se Servizi offerti: Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità + Contributi ordinari in conto esercizio per l'attività di trasporto pubblico di linea.

Ricavi derivanti dalle corse acquisite mediante l'utilizzo di applicazioni mobili =Ricavi derivanti dalle corse acquisite mediante l'utilizzo di applicazioni mobili moltiplicato per la somma delle probabilità di appartenenza relative al MoB 1 e al MoB 2.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima =Valore massimo tra (Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21), Servizi offerti: Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21), Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano, (Servizi offerti: Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale), Servizi offerti: Noleggio di autobus con conducente, Servizi offerti: Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.), Servizi offerti: Trasporto a mezzo impianti a fune, (Servizi offerti: Noleggio di autoveicoli senza conducente + Altro), Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni).

Tasso di occupazione a livello regionale =La variabile è pari al singolo indicatore regionale corrispondente al Comune che rilascia la licenza per l'esercizio del servizio taxi moltiplicato per la probabilità di appartenenza al MoB 1 + La media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali moltiplicato per la somma delle probabilità di appartenenza ai MoB 2,3,4,5,6,7,8,9. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato. Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [21]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è pari al singolo indicatore territoriale corrispondente al Comune che rilascia la licenza per l'esercizio del servizio di taxi moltiplicato per la probabilità di appartenenza al MoB 1 + La media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali moltiplicato per la somma delle probabilità di appartenenza ai MoB 2,3,4,5,6,7,8,9.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle tariffe per l'erogazione del servizio taxi a livello comunale [22] = La variabile è pari al singolo indicatore territoriale corrispondente al Comune che rilascia la licenza per l'esercizio del servizio di taxi moltiplicato per la probabilità di appartenenza al MoB 1.

Totale specializzazioni =Servizi offerti: Servizio taxi (con licenza ex art. 8 L.15/1/92 n. 21) + Trasporto pubblico locale in ambito interurbano + Trasporto pubblico interregionale, nazionale e internazionale + Trasporto pubblico locale in ambito urbano e suburbano + Trasporto regolare specializzato (gruppi aziendali o scolastici, navette aeroportuali, ecc.) + Trasporto a mezzo impianti a fune + Noleggio di autobus con conducente + Noleggio di autovetture con conducente (con autorizzazione ex art. 8 L.15/1/92 n. 21).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

SUB ALLEGATO 48.E – TERRITORIALITÀ DEL LIVELLO DELLE TARIFFE APPLICATE PER L'EROGAZIONE DEL SERVIZIO TAXI

Al fine di tener conto dell'influenza, a livello territoriale, delle tariffe applicate per l'erogazione del servizio taxi sulla determinazione dei ricavi è stato definito l'indicatore "Livello delle tariffe applicate per l'erogazione del servizio taxi".

Tale indicatore è stato determinato a livello comunale, partendo dalle informazioni contenute nel modello di comunicazione dei dati rilevanti ai fini dell'applicazione dell'Indice Sintetico di Affidabilità con riferimento ai periodi d'imposta 2018, 2019 e 2020. Si tratta delle tariffe applicate da ciascun comune:

- Tariffa feriale urbana chilometrica;
- Tariffa feriale extraurbana chilometrica;
- Scatto alla partenza feriale.

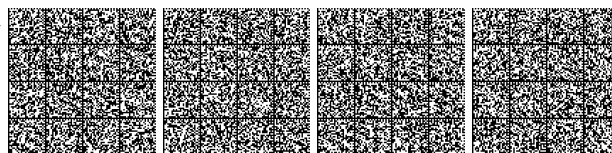
L'indicatore è stato determinato, per ciascun comune, come media aritmetica delle tariffe standardizzate rispetto ad un valore di riferimento. Il valore di riferimento coincide con il 95° percentile della distribuzione dei comuni differenziata per ciascuna tariffa (vedi Tabella).

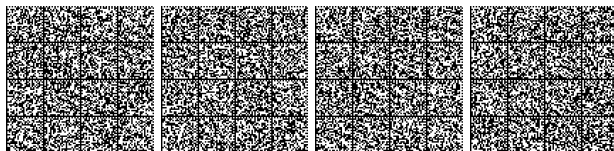
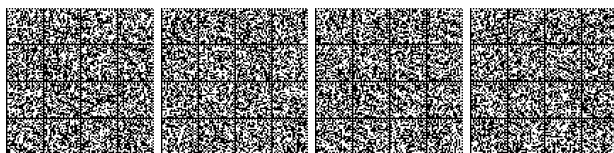
I comuni per i quali si è calcolato il differenziale sono quelli per cui almeno 5 contribuenti hanno indicato la stessa "Tariffa feriale urbana chilometrica".

Tabella – Valori di riferimento per il calcolo del differenziale

Valore	95° percentile
Tariffa feriale urbana chilometrica	1,80
Tariffa feriale extraurbana chilometrica	2,15
Scatto alla partenza feriale	6,00

Per i comuni non presenti, si sono calcolati i differenziali per Macro-Area: Centro, Nord-ovest, Nord-est, Sud e Isole. Infine si è quindi proceduto ad una successiva standardizzazione dell'indicatore.

Di seguito viene riportato l'elenco, per Regione, dei Comuni, delle tariffe utilizzate e dei relativi livelli delle tariffe.

Elenco, per Regione, dei Comuni e dei relativi livelli delle tariffe applicate per l'erogazione del servizio taxi

Regione	*Comune*	*Tariffa Feriale Urbana chilometrica*	*Tariffa Feriale extraurbana chilometrica*	*Scatto alla partenza Feriale*	*Livello delle tariffe applicate*
Abruzzo	Pescara	1.3	1.65	4	0,0738576372167600
Calabria	Lamezia Terme	1.2	1.5	5	0,0332372531695010
Campania	Anacapri	3.57	5	6	0,3687862438145000
	Capri	3.57	3.57	6	0,3953741315545300
	Sorrento	3.2	3.7	4	0,2683431123521700
Emilia-Romagna	Bologna	1.25	1.5	3.4	-0,0014254745508340
	Casalecchio di Reno	1.25	1.5	3.4	-0,0014254745508340
	Castenaso	1.25	1.5	3.4	-0,0014254745508340
	Cattolica	1.6	2.08	6	0,3406227775417300
	Cervia	1.8	1.8	2.73	0,1427891980242500
	Ferrara	1.1	1.5	4.8	0,1136902319976600
	Forlì	1.3	0.65	3.5	-0,1351527025173500
	Imola	1.1	1.6	4.1	0,0268364653802350
	Modena	1.2	1.75	3.2	0,0120654166357740
	Ozzano dell'Emilia	1.25	1.5	3.4	-0,0366790442209470
	Parma	1.3	1.3	3.2	-0,0209724957226700
	Piacenza	1	1.7	3.6	0,0504209065422240
	Ravenna	1.4	1.4	3	-0,1368759915375400
	Reggio nell'Emilia	1.3	1.5	3.5	0,0155119946761480
	Riccione	1.8	2.34	5.8	0,3826710296342900
	Rimini	1.3	1.3	4.8	0,0626316401709700
	San Lazzaro di Savena	1.25	1.5	3.4	-0,0014254745508340
Friuli-Venezia Giulia	Pordenone	0.84	0.84	2.54	0,1159551261384800
	Trieste	1.2	1.5	3.5	0,0296675830562560
	Udine	0.94	1.88	6.19	0,1887763964486700
Lazio	Roma	1.1	1.6	3	-0,0940399501786000
	Viterbo	1.1	0.55	2.4	-0,2650886946394600
Liguria	Genova	0.9	1.5	5	0,0755809262369500
	Imperia	1	2	4	0,0723805323423200
	La Spezia	1.11	1.51	3	0,0602190355427160
	Rapallo	2.5	1.5	4	0,0645026396786100
	Sanremo	1.05	2.1	3	0,0371761995013570
	Savona	1	2	4	0,0723805323423200
	Ventimiglia	1	1	3	-0,1683875621923900
Lombardia	Bergamo	1.38	1.87	3.4	0,1857729498706300
	Brescia	1.19	1.66	4.2	0,1349605421896800
	Pero	1.1	1.65	3.4	0,0602190355427160
	Cinisello Balsamo	0.92	1.72	3.4	-0,0322969664267570
	Como	1	2	4.5	-0,0731142977906100
	Corsico	1.1	1.87	3.4	0,0602190355427160
	Cremona	0.9	0.75	3.7	-0,1894116882386700
	Desenzano del Garda	0.9	0.9	4.5	-0,0608050905035670

	Gallarate	1.1	1.65	3.4	0,0336311478026870
	Lecco	1	1	4	0,0602190355427160
	Legnano	1.1	1.65	3.4	0,0602190355427160
	Lodi	0.8	0	3	-0,2080232096566900
	Mantova	0.9	1.8	2.5	-0,0795150855798800
	Milano	1.1	1.65	3.4	0,0602190355427160
	Monza	1	1.8	3.5	0,0263440970887530
	Opera	1.1	1.87	3.4	0,0602190355427160
	Pavia	0.9	1.5	3.5	0,1112776273694000
	Peschiera Borromeo	1.1	1.87	3.4	0,0602190355427160
	Rho	1.1	1.87	3.4	0,1027596559267600
	Rozzano	1.1	1.65	3.4	0,0602190355427160
	Segrate	1.1	1.65	3.4	0,1027596559267600
	Sesto San Giovanni	0.8	1.8	3.1	0,0602190355427160
	Somma Lombardo	1.1	1.87	3.4	0,0602190355427160
	Varese	1.1	1.12	3.4	-0,0963048443194200
	Vigevano	1	2	4.5	0,0602190355427160
Marche	Ancona	1.32	1.32	2.15	-0,0979050412667300
Piemonte	Alessandria	1	1	4	0,0723805323423200
	Novara	1.8	1.8	3.5	0,1745469528248400
	Torino	1.05	1.44	3.5	0,0695247962517200
Puglia	Bari	0.9	1.4	3	-0,1398302012864300
	Lecce	1.6	1.6	5	0,0332372531695010
Sardegna	Alghero	1.8	1.3	3	0,0541629055574870
	Cagliari	1.1	1.5	3	-0,0585894331918970
	Olbia	2.6	1	3.5	0,0327448848780190
	Sassari	1	1	3	-0,1683875621923900
Toscana	Montecatini-Terme	1.4	1.9	3.2	0,0885302123029300
	Scandicci	0.96	1.73	3.48	-0,0169744651958360
	Firenze	0.98	1.8	3.3	-0,0117652086719560
	Grosseto	1.4	1.8	3	0,0155119946761480
	Livorno	1.2	1.8	3.6	0,0538674845825980
	Lucca	1.4	1.9	3.6	0,1139364161434000
	Pisa	1.1	1.95	3.25	0,0370531074284870
	Pistoia	1.25	1.62	3	-0,0055613681992830
	Prato	1	1.6	3.9	-0,0048720525912080
	Siena	0.99	1.52	3.95	-0,0218095218181900
	Viareggio	1.3	1.7	4.8	0,1335326741443900
Trentino-Alto Adige/Südtirol	Bolzano	1.35	1	3.5	-0,0366790442209470
	Merano	1	1	5	0,0999531566653100
	Riva del Garda	0.9	0.9	3.5	-0,0366790442209470
	Trento	1.15	1.85	3.6	0,0521441955624110
Umbria	Assisi	4.53	0.6	3.5	0,0155119946761480
	Perugia	1	1.7	2.6	-0,0697169565793900
Veneto	Cortina d'Ampezzo	2.3	2.3	12.5	0,3953741315545300
	Jesolo	0.95	0.95	3.5	-0,0366790442209470
	Conegliano	0.85	0.85	3	-0,0366790442209470
	Padova	1.2	1.8	5.8	0,2452018026525100

	Peschiera del Garda	0.95	0.95	3.5	-0,1044781579580200
	Treviso	0.9	0.93	2.6	-0,1825185321579200
	Venezia	1.7	2.15	3.2	0,1963588681374900
	Verona	1.2	1.6	5	0,1073386810375400
	Vicenza	0.8	0.8	2.5	-0,2779395070471400
Centro		1,3	1,5	3,5	0,0155119946761481
Nord-est		1,20	1,33	3,50	-0,0366790442209469
Nord-ovest		1,20	1,80	3,70	0,0602190355427161
Sud e Isole		1,24	1,60	3,70	0,0332372531695011

ALLEGATO 49.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG73U

MAGAZZINAGGIO, MOVIMENTAZIONE MERCI E ALTRE ATTIVITÀ CONNESSE AL TRASPORTO

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG73U sono di seguito riportate:

- 52.10.10 - Magazzinaggio e deposito non refrigerato
- 52.24.30 - Movimentazione merci relativa a trasporti ferroviari
- 52.24.40 - Movimentazione merci relativa ad altri trasporti terrestri
- 52.26.01 - Attività di agenti e agenzie di dogana
- 52.26.02 - Attività di spedizione merci
- 52.31.00 - Attività di servizi di intermediazione per il trasporto di merci
- 53.20.00 - Altre attività postali e di corriere
- 53.30.00 - Attività di servizi di intermediazione per attività postali e di corriere

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG73U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG73U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG73U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG73U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 375);
- **MoB 2 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di spedizioni** (Numerosità: 429);
- **MoB 3 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di corriere postale** (Numerosità: 809);
- **MoB 4 - Operatori che svolgono prevalentemente operazioni doganali** (Numerosità: 359);
- **MoB 5 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di magazzinaggio e custodia** (Numerosità: 362);
- **MoB 6 - Operatori generalmente non specializzati** (Numerosità: 832). Sono per lo più società che offrono servizi di spedizioni, operazioni doganali, facchinaggio e magazzinaggio;
- **MoB 7 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci** (Numerosità: 429);
- **MoB 8 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di intermediazione in nome e per conto del cliente** (Numerosità: 181). Sono soprattutto società che offrono servizi di intermediazione in nome e per conto del cliente (emissione di documenti di trasporto, emissione di polizze di carico, ecc.), inclusa l'attività di agenzia marittima;
- **MoB 9 - Cooperative che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci** (Numerosità: 88).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 49.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG73U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni e delle spese non documentabili;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Servizi di pulizia e/o manutenzione aree verdi > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 49.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 49.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13726), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 49.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34933), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,74603), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

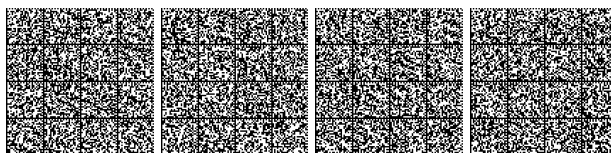
INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE, AL NETTO DEI RISTORNI E DELLE SPESE NON DOCUMENTABILI

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative, al netto dei ristorni e delle spese non documentabili, costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione, al netto dei ristorni e delle spese non documentabili e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni e delle spese non

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

documentabili" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE, AL NETTO DEI RISTORNI E DELLE SPESE NON DOCUMENTABILI

Punteggio

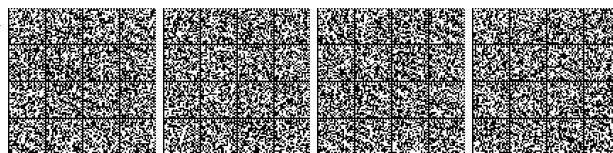
1,5%
4%
6%

Incidenza % dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni e delle spese non documentabili, sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	1,50	6,00
MoB 2	Tutti i soggetti	0,70	4,50
MoB 3	Tutti i soggetti	1,50	10,00
MoB 4	Tutti i soggetti	1,50	7,50
MoB 5	Tutti i soggetti	1,50	11,00
MoB 6	Tutti i soggetti	0,70	6,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 7	Tutti i soggetti	0,70	6,00
MoB 8	Tutti i soggetti	0,70	6,00
MoB 9	Tutti i soggetti	1,00	6,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

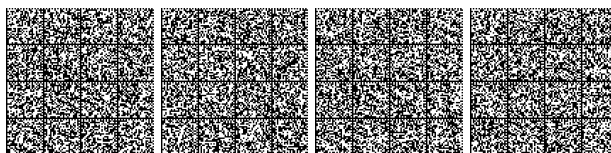
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: SERVIZI DI PULIZIA E/O MANUTENZIONE AREE VERDI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di pulizia e/o manutenzione aree verdi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 49.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Gamma dei servizi offerti / Modalità organizzativa	CORRIERE_P	Tipologia dell'attività: Attività di corriere postale (recapito di corrispondenza, pacchi e colli)
	SPEDIZIONE_P	Tipologia dell'attività: Attività di spedizioni
	INTERM_AGMARITTIMA_P	Attività di intermediazione
	DOGANA_OPERAZ_P	Tipologia dell'attività: Operazioni doganali e attività similari (es. consulenza all'attività di import—export)
	FACCHINAGGIO_P	Tipologia dell'attività: Attività di facchinaggio/movimentazione merci (inclusi traslochi)
	MAGAZZINAGGIO_P	Tipologia dell'attività: Attività di magazzinaggio e custodia
	COOPERATIVA_SN	Cooperativa

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 49.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 350.000 euro per addetto	(*)	0,03906894464763	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,042251073233358	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Altri ammortamenti	(*)	0,039231459413724	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,01908779542566	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	0,042641323559444	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,229421130232294	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,137092936946575	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,021059004589852	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 2,11% del Ricavo stimato
	Quota giornate apprendisti		—0,034398208083739	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 3,44% in termini di Ricavo stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,011616577881469	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'1,16% del Ricavo stimato
	Totale superficie dei locali e degli spazi all'aperto destinati a magazzino, deposito, sosta	(**)	0,003794282725181	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del Ricavo stimato
	Modalità di espletamento dell'attività: Numero di Operazioni doganali senza attività di spedizione	(**)	0,010588679060678	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Attività di corriere postale in ambito di presa e consegna della merce urbano / 100		—0,067380280352475	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono prevalentemente operazioni doganali		0,060505413773631	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,05% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di magazzinaggio e custodia		0,04192750802533	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,19% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci		—0,035598445603429	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,56% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di intermediazione in nome e per conto del cliente		0,031694787000185	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,17% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Cooperative che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci		—0,083341195975453	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,33% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,053468661496424	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 5,35% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002192321643536	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,22% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	–0,066085616288907	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,00065182957015	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 1.200.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,064176299107642	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,175600098992858	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 49.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 350.000 euro per addetto	(*)	0,065067336862587	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,123443194691693	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Altri ammortamenti	(*)	0,081814324367079	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,011943744701002	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,085894031975958	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,06847643209302	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,35338954583867	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,249821442240044	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,061477036500021	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 6,15% del VA stimato
	Quota giornate apprendisti		—0,122217183998556	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 12,22% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,107905236679769	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 10,79% del VA stimato
	Totale superficie degli spazi all'aperto destinati a magazzino, deposito, sosta	(**)	0,006286838536355	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Attività di magazzinaggio e custodia presso il cliente (in outsourcing) / 100		0,095033592608359	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Modalità di espletamento dell'attività: Numero di Operazioni doganali senza attività di spedizione	(**)	0,031832411486278	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Attività di corriere postale in ambito di presa e consegna della merce urbano / 100		—0,154062150853239	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato
	Costo di servizi di trasporto per spedizioni marittime	(*)	0,012590930971197	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono prevalentemente operazioni doganali		0,131604094521576	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,16% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di magazzinaggio e custodia		0,053452282996916	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,35% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci		0,10776383358185	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,78% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Operatori che svolgono prevalentemente attività di intermediazione in nome e per conto del cliente		0,085495993632463	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’8,55% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Cooperative che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci		0,086829823244065	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’8,68% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,129234821107753	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,92% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005590227566235	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,56% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,001719836104846	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,001007709372171	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,000659492043055	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,805272856265083	
Coefficiente di rivalutazione			1,049992282593386	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 49.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG73U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri ammortamenti = Ammortamenti - Ammortamenti per beni mobili strumentali.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività di corriere postale in ambito di presa e consegna della merce urbano = [Attività di corriere postale: ambito di presa e consegna della merce: Urbano x Tipologia dell'attività: Attività di corriere postale (recapito di corrispondenza, pacchi e colli)] diviso 100.

Attività di intermediazione = Tipologia dell'attività: Altre attività di intermediazione in nome e per conto del cliente (emissione di documenti di trasporto, emissione di polizze di carico, ecc.) + Attività di agenzia marittima.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1 = a mutualità prevalente; 2 = altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione, al netto dei ristorni e delle spese non documentabili [13]= Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente - Oneri per imposte e tasse - Altri elementi specifici: Ammontare dei ristorni erogati ai soci - Deduzioni forfetarie art. 66, comma 5 del T.U.I.R. - Quote degli importi forfetari di cui all'art. 95, comma 4, del T.U.I.R., eccedenti le spese effettivamente sostenute in relazione alle trasferte effettuate dai dipendenti fuori dal territorio comunale.

Costi totali = Costi produttivi + [Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente - Oneri per imposte e tasse - Altri elementi specifici: Ammontare dei ristorni erogati ai soci - Deduzioni forfetarie art. 66, comma 5 del T.U.I.R. - Quote degli importi forfetari di cui all'art. 95, comma 4, del T.U.I.R., eccedenti le spese effettivamente sostenute in relazione alle trasferte effettuate dai dipendenti fuori dal territorio comunale][14]

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Costo di servizi di trasporto per spedizioni marittime = Valore minimo tra Costo per l'acquisto di servizi di trasporto per spedizioni marittime e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero

[14] Se la differenza è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[16]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [17]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale superficie degli spazi all'aperto destinati a magazzino, deposito, sosta = Somma dei metri quadri degli Spazi all'aperto destinati a magazzino, deposito, sosta per tutte le unità locali. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

---

[16] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[17] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Totale superficie dei locali e degli spazi all'aperto destinati a magazzino, deposito, sosta = Somma dei metri quadri della Superficie locali destinati a magazzino o deposito e degli Spazi all'aperto destinati a magazzino, deposito, sosta per tutte le unità locali. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 49.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG73U

MAGAZZINAGGIO, MOVIMENTAZIONE MERCI E ALTRE ATTIVITÀ CONNESSE AL TRASPORTO

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG73U sono di seguito riportate:

- 52.26.01 - Attività di agenti e agenzie di dogana
- 52.26.02 - Attività di spedizione merci
- 52.31.00 - Attività di servizi di intermediazione per il trasporto di merci
- 53.20.00 - Altre attività postali e di corriere
- 53.30.00 - Attività di servizi di intermediazione per attività postali e di corriere

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG73U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG73U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG73U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG73U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 375);
- **MoB 2 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di spedizioni** (Numerosità: 429);
- **MoB 3 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di corriere postale** (Numerosità: 809);
- **MoB 4 - Operatori che svolgono prevalentemente operazioni doganali** (Numerosità: 359);
- **MoB 5 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di magazzinaggio e custodia** (Numerosità: 362);
- **MoB 6 - Operatori generalmente non specializzati** (Numerosità: 832). Sono per lo più società che offrono servizi di spedizioni, operazioni doganali, facchinaggio e magazzinaggio;
- **MoB 7 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci** (Numerosità: 429);
- **MoB 8 - Operatori che svolgono prevalentemente attività di intermediazione in nome e per conto del cliente** (Numerosità: 181). Sono soprattutto società che offrono servizi di intermediazione in nome e per conto del cliente (emissione di documenti di trasporto, emissione di polizze di carico, ecc.), inclusa l'attività di agenzia marittima;
- **MoB 9 - Cooperative che svolgono prevalentemente attività di facchinaggio/movimentazione merci** (Numerosità: 88).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 49.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG73U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'attività: Servizi di pulizia e/o manutenzione aree verdi > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 49.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 49.B.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38278), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
84%
64%
50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,44217), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 49.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42611), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

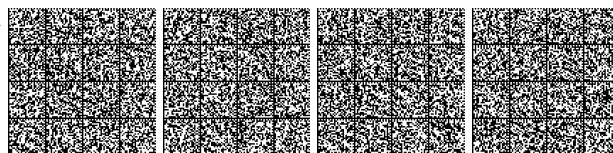
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'ATTIVITÀ: SERVIZI DI PULIZIA E/O MANUTENZIONE AREE VERDI > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Servizi di pulizia e/o manutenzione aree verdi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 49.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti / Modalità organizzativa	CORRIERE_P	Tipologia dell'attività: Attività di corriere postale (recapito di corrispondenza, pacchi e colli)
	SPEDIZIONE_P	Tipologia dell'attività: Attività di spedizioni
	INTERM_AGMARITTIMA_P	Attività di intermediazione
	DOGANA_OPERAZ_P	Tipologia dell'attività: Operazioni doganali e attività similari (es. consulenza all'attività di import—export)
	FACCHINAGGIO_P	Tipologia dell'attività: Attività di facchinaggio/movimentazione merci (inclusi traslochi)
	MAGAZZINAGGIO_P	Tipologia dell'attività: Attività di magazzinaggio e custodia
	COOPERATIVA_SN	Cooperativa

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 49.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,109454329397333	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Spese totali nette	(*)	0,361610892904558	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		−0,161170899318917	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 16,12% del Compenso stimato
	Totale superficie dei locali destinati ad uffici o studio	(**)	0,028843336201509	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Compenso stimato
	Modalità di espletamento dell'attività: Numero di Operazioni doganali senza attività di spedizione	(**)	0,037808786512776	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,764521377467577	
Coefficiente di rivalutazione			1,051504144633311	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

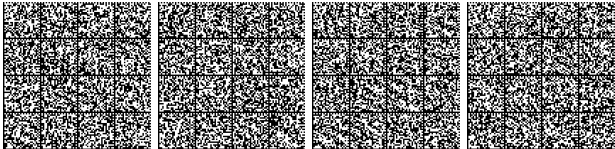
(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 49.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,139096954210072	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,111484727341605	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,144001599857166	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,052393753517299	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,199076109565715	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 19,91% del VA stimato
	Totale superficie dei locali destinati ad uffici o studio	(**)	0,03611763538121	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Modalità di espletamento dell'attività: Numero di Operazioni doganali senza attività di spedizione	(**)	0,050889707803233	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,817481267473119	
Coefficiente di rivalutazione			1,055112521317065	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 49.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG73U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività di intermediazione = Tipologia dell'attività: Altre attività di intermediazione in nome e per conto del cliente (emissione di documenti di trasporto, emissione di polizze di carico, ecc.) + Attività di agenzia marittima.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1 = a mutualità prevalente; 2 = altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Totale superficie dei locali destinati ad uffici o studio = Somma dei metri quadri della Superficie locali destinati ad uffici o studio per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 50

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG76U

SERVIZI DI RISTORAZIONE COLLETTIVA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG76U sono di seguito riportate:

- 56.21.01 - Attività di catering per eventi presso location dei clienti
- 56.21.02 - Attività di catering per eventi presso sale per banchetti
- 56.22.01 - Attività di servizi di catering su base contrattuale
- 56.22.02 - Altri servizi di ristorazione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG76U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG76U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

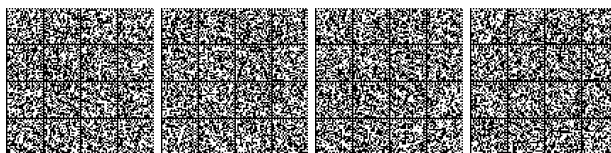
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG76U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG76U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che si occupano prevalentemente di gestione mense** (Numerosità: 369);
- **MoB 2 - Imprese che effettuano in prevalenza servizi di banqueting/catering non continuativo** (Numerosità: 649);
- **MoB 3 - Imprese che effettuano in prevalenza servizi di catering continuativo** (Numerosità: 198);
- **MoB 4 - Imprese che offrono prevalentemente altri servizi** (Numerosità: 193).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 50.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG76U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Numero di pasti erogati per addetto.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Ristorazione tradizionale, self service e da asporto (pizzerie, gastronomie, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Bar/pasticceria/gelateria > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Produzione di pane e prodotti da forno > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 50.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 50.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15470), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 50.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35507), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,84103), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	10,00	30,00
MoB 2	Tutti i soggetti	10,00	40,00
MoB 3	Tutti i soggetti	10,00	35,00
MoB 4	Tutti i soggetti	7,00	30,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,62	5,56
MoB 2	Tutti i soggetti	3,69	7,05
MoB 3	Tutti i soggetti	2,81	6,09
MoB 4	Tutti i soggetti	2,67	4,47

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

INDICATORI SPECIFICI

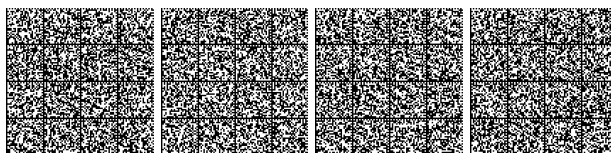
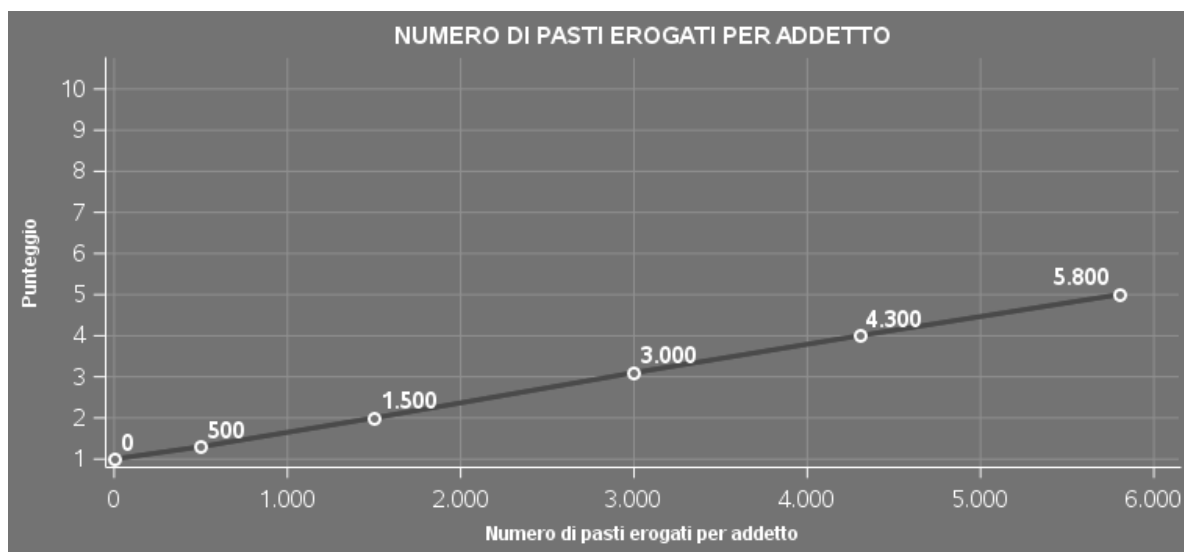
NUMERO DI PASTI EROGATI PER ADDETTO

L'indicatore misura la plausibilità del numero di pasti erogati da un addetto nel periodo d'imposta.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra "Mense e catering: Numero totale dei pasti erogati nel periodo d'imposta" e il numero di addetti.

L'indicatore è **applicato** ai soggetti che presentano un valore dell'indicatore non superiore alla soglia massima di riferimento. Inoltre, è **applicato** solo alle imprese che appartengono esclusivamente ai MoB 1 e/o MoB 3.

Il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5, come da grafico seguente.

[14] Punteggio = 1 + 4 x[(indicatore / soglia massima)]

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di pasti) sono differenziate per “Modello di Business” come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	0,00	5.800,00
MoB 3	Tutti i soggetti	0,00	6.400,00

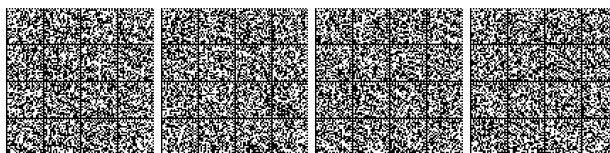
Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

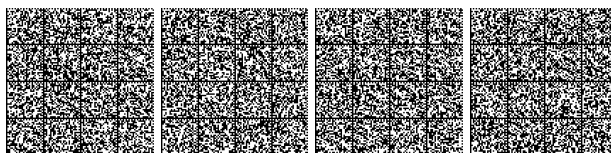
Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: RISTORAZIONE TRADIZIONALE, SELF SERVICE E DA ASPORTO (PIZZERIE, GASTRONOMIE, ECC.) >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’attività di "Ristorazione tradizionale, self service e da asporto (pizzerie, gastronomie, ecc.)", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: BAR/PASTICCERIA/GELATERIA >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Bar/pasticceria/gelateria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: PRODUZIONE DI PANE E PRODOTTI DA FORNO >50% DEI RICAVI

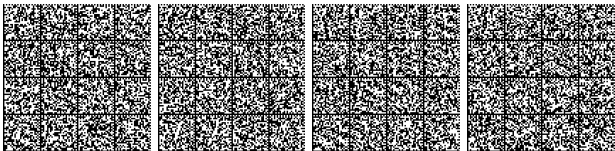
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'attività di "Produzione di pane e prodotti da forno", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 50.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Tipologia di attività	MODATT_MENSA_MAX_P	Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati)
	MODATT_CATERING_MAX_P	Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.)
	MODATT_BANQUETING_MAX_P	Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 50.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,018350317576762	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,491714986270965	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,49% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	(*)	0,217559589772966	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,04575911493067	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,092759163887274	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,097345660530582	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 9,73% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Periodo d'imposta 2020		—0,063179713719274	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 6,32% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che si occupano prevalentemente di gestione mense		—0,028287659713909	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,83% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza servizi di banqueting/catering non continuativo		—0,056032930584111	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,60% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano in prevalenza servizi di catering continuativo		—0,057352745257168	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,74% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,057940693982577	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 5,79% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,218015216839294	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,22% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,038177806422819	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 1700000 euro) elevato a 2	(*)	0,025806267195779	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002193062417299	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,803249899433451	
Coefficiente di rivalutazione			1,006652976940034	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 50.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,045480953609293	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,203623123027901	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	(*)	0,086202350130025	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,030384663221444	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,363303351873034	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,029601955016657	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,199511629519489	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,236131310479956	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,286315385922278	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 28,63% in termini di VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,12106676926119	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 12,11% del VA stimato
	Cooperativa		—0,11851690948906	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione dell'11,85% del VA stimato
	Numero totale dei pasti erogati nel periodo d'imposta	(**)	0,006098395458236	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza servizi di banqueting/catering non continuativo		—0,043974846940311	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,40% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,182716732932243	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 18,27% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,698638245037242	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,70% del VA stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,007808253262347	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,01% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,108188407567668	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 1700000 euro) elevato a 2	(*)	0,014591501130674	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,003009391384883	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,933602340668503	
Coefficiente di rivalutazione			1,06040045166755	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 50.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG76U:

Addetti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [16] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.) = Tipologia di attività: Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.) se Tipologia di attività: Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.) = Tipologia di attività: Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.) se Tipologia di attività: Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[16] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati) = Tipologia di attività: Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati) se Tipologia di attività: Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

---

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

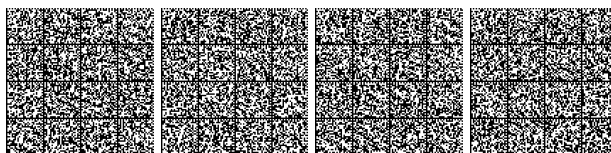
Territorialità generale, livello comunale [20]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia di attività: Gestione di mense (preparazione di pasti nel luogo in cui vengono consumati), Tipologia di attività: Catering continuativo (pasti veicolati verso mense scolastiche, ospedali, imprese di trasporto, ecc.), Tipologia di attività: Banqueting, catering non continuativo (preparazione di pasti per eventi quali banchetti, rinfreschi, ecc.), (Tipologia di attività: Ristorazione tradizionale, self service e da asporto (pizzerie, gastronomie, ecc.) + Tipologia di attività: Bar/pasticceria/gelateria + Tipologia di attività: Produzione di pane e prodotti da forno + Tipologia di attività: Organizzazione di eventi + Tipologia di attività: Noleggio attrezzature per banqueting quali tensostrutture, tavoli, sedie, tovagliato, cucine mobili, ecc. + Tipologia di attività: Altro)).

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 51

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG81U

NOLEGGIO DI MACCHINE E ATTREZZATURE PER L'EDILIZIA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG81U sono di seguito riportate:

- 43.99.01 - Noleggio di gru e altre attrezzature edili con operatore
- 77.32.00 - Noleggio e leasing operativo di macchine e attrezzature per lavori edili e di ingegneria civile

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG81U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG81U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG81U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG81U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto per lo più senza operatore** (Numerosità: 221);
- **MoB 2 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori** (Numerosità: 136);
- **MoB 3 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra per lo più senza operatore** (Numerosità: 310);
- **MoB 4 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra con operatore (a caldo)** (Numerosità: 157);
- **MoB 5 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto con operatore (a caldo)** (Numerosità: 225);
- **MoB 6 - Imprese che offrono generalmente altri servizi** (Numerosità: 114);
- **MoB 7 - Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di ponteggi e strutture provvisorie** (Numerosità: 187).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 51.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG81U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 51.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 51.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,23085), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 51.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41708), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,66131), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

7%

12,56%

17%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	7,00	17,00
MoB 2	Tutti i soggetti	6,00	16,00
MoB 3	Tutti i soggetti	7,00	17,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	16,00
MoB 5	Tutti i soggetti	6,00	16,00
MoB 6	Tutti i soggetti	6,00	16,00
MoB 7	Tutti i soggetti	4,00	14,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 51.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	APP_CON_OPER_CALDO	Noleggio con operatore (a caldo)
	MAX_SEROFF_NOLO_MACCH_TERRA_P	Prevalenza di servizio offerto: Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra
	MAXSEROFFNOLO_MACCH_SOL_TRA_P	Prevalenza di servizio offerto: Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto
	MAX_SEROFF_NOLO_PONTEGGI_P	Prevalenza di servizio offerto: Noleggio di ponteggi e strutture provvisorie
	MAX_SEROFF_NOLO_ALTRE_ATTR_P	Prevalenza di servizio offerto: Noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 51.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 3.000.000 euro	(*)	0,069164070811071	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,419387216305994	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,10285440908344	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,052406421354607	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,04344134021711	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Autogru	(**)	0,040852668717055	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Localizzazione dell'attività: Regione del Comune nel quale sono realizzati la maggior parte dei Ricavi / 100		0,116732818717766	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Localizzazione dell'attività: Fuori regione ed Estero / 100		0,170206145641569	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto per lo più senza operatore		—0,050625486414848	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,06% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori		—0,036397314187737	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,64% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra per lo più senza operatore		—0,038627103429354	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,86% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra con operatore (a caldo)		—0,045513014243966	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,55% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto con operatore (a caldo)		—0,054939361330065	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,49% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che offrono generalmente altri servizi		—0,066703890066463	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,67% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale/provinciale		0,24145162320221	La localizzazione nei comuni/province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 24,15% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,204990284930231	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,20% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,036860912749079	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 2.400.000) elevato a 2	(*)	0,03900244622679	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,000817132147675	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001089709130456	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,611825442834253	
Coefficiente di rivalutazione			1,006227608299804	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 51.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 3.000.000 euro	(*)	0,098144906446056	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,287446454894164	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,071490144557653	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,215628487619747	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,179948829483807	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,126004176951055	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,127579790711596	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Gamma dei servizi offerti: Vendita di macchine ed attrezzature / 100		—0,24566724468001	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,25% del VA stimato
	Gru edili a torre	(**)	0,087416077626731	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Localizzazione dell'attività: Regione del Comune nel quale sono realizzati la maggior parte dei Ricavi / 100		0,207038324176728	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Localizzazione dell'attività: Fuori regione ed Estero / 100		0,267111702921223	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto per lo più senza operatore		—0,162935483152833	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,29% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori		—0,079435885289119	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,94% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra per lo più senza operatore		—0,118392435926904	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’11,84% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra con operatore (a caldo)		—0,081776952010229	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’8,18% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che offrono prevalentemente il servizio di noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto con operatore (a caldo)		—0,093007599929218	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,30% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che offrono generalmente altri servizi		—0,096015274399438	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,60% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale/provinciale		0,40396599158982	La localizzazione nei comuni/province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 40,40% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,358084201657182	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,36% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,048932902952444	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) elevato a 2	(*)	—0,012435341814188	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002858679457507	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,37444585441871	
Coefficiente di rivalutazione			1,056411990757716	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 51.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG81U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Autogru = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Gru edili a torre = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Localizzazione dell'attività: Fuori regione ed Estero = Localizzazione dell'attività: [Fuori Regione + Estero].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di servizio offerto: Noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori = Noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori, se Noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori = massimo tra (Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra, Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto, Noleggio di ponteggi e strutture provvisorie, Noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prevalenza di servizio offerto: Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra = Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra, se Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra = massimo tra (Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra, Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto, Noleggio di ponteggi e strutture provvisorie, Noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prevalenza di servizio offerto: Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto = Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto, se Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto = massimo tra (Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra, Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto, Noleggio di ponteggi e strutture provvisorie, Noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

---

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza di servizio offerto: Noleggio di ponteggi e strutture provvisorie = Noleggio di ponteggi e strutture provvisorie, se Noleggio di ponteggi e strutture provvisorie = massimo tra (Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per movimento terra, Noleggio di macchine, attrezzature e accessori per sollevamento e trasporto, Noleggio di ponteggi e strutture provvisorie, Noleggio di altre macchine, attrezzature e accessori); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune e provincia.
La variabile è pari alla somma dei singoli indicatori territoriali, definiti a livello comunale e provinciale, ponderati sulla base della percentuale dei ricavi relativa alla localizzazione dell'attività.
Se non risulta compilato il Comune nel quale sono realizzati la maggior parte dei ricavi occorre far riferimento al Comune della prima unità locale.

---

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 52.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG82U

SERVIZI PUBBLICITARI, RELAZIONI PUBBLICHE E COMUNICAZIONE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG82U sono di seguito riportate:

- 73.11.01 - Ideazione di campagne pubblicitarie
- 73.11.02 - Conduzione di campagne di marketing e altri servizi pubblicitari
- 73.11.03 - Attività di influencer marketing
- 73.12.00 - Attività di concessionarie pubblicitarie
- 73.30.01 - Attività di rappresentanza di interessi
- 73.30.03 - Attività di promozione di altri prodotti
- 73.30.09 - Pubbliche relazioni e comunicazione n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG82U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG82U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG82U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG82U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su Internet** (Numerosità: 485);
- **MoB 2 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su TV, radio e stampa** (Numerosità: 441);
- **MoB 3 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria** (Numerosità: 2.422). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività di ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie, progettazione e realizzazione editoriale, di immagine coordinata e di operazioni promozionali;
- **MoB 4 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari per affissioni e cartellonistica** (Numerosità: 615);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 644). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività diverse dalla vendita/intermediazione di spazi pubblicitari e dall'attività di comunicazione;
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza strategica** (Numerosità: 823);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione** (Numerosità: 2.024). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che si occupano prevalentemente di progettazione e realizzazione di interventi formativi sulla comunicazione;
- **MoB 8 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su altri canali** (Numerosità: 182). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività di vendita e/o intermediazione di spazi pubblicitari su canali diversi da TV, radio, stampa, internet, affissioni e cartellonistica;

- **MoB 9 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni** (Numerosità: 1.201). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che si occupano prevalentemente di progettazione e realizzazione di eventi e di stand per fiere e mostre;

- **MoB 10 - Contribuenti che in genere svolgono attività diversificate** (Numerosità: 1.167). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono diverse attività di comunicazione e/o di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari, senza una specifica specializzazione;

- **MoB 11 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale** (Numerosità: 852). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo si occupano prevalentemente di progettazione, realizzazione e aggiornamento di siti web, di produzione di contenuti testuali e/o iconografici per la comunicazione multimediale;

- **MoB 12 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di media planning/buying** (Numerosità: 183).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 52.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG82U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 52.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità dell’ammontare di ricavi che un’impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 52.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,24140), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 52.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46001), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,67258), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

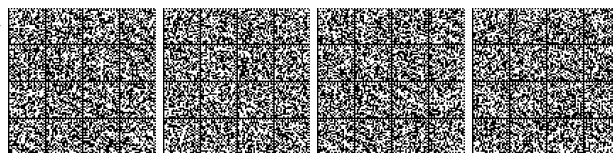
[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	8,00	14,00
MoB 2	Tutti i soggetti	8,00	14,00
MoB 3	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 4	Tutti i soggetti	8,00	14,00
MoB 5	Tutti i soggetti	8,00	14,00
MoB 6	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 7	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 8	Tutti i soggetti	8,00	14,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 10	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 11	Tutti i soggetti	7,00	13,00
MoB 12	Tutti i soggetti	7,00	13,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 52.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

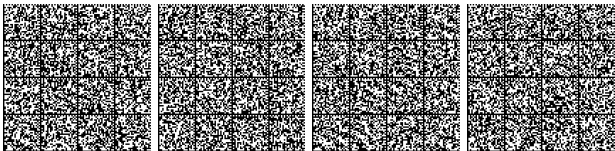
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma offerta servizi	PREV_IEN_ATT_NORM_COR_SQRT_100	Prevalenza despecializzato
	PREV_TIPATT_CONSUL_STRATEGIA	Prevalenza consulenza strategica
	PREV_TIPATT_MEDIA_BUYING	Prevalenza media planning/buying
	PREV_COMUNICAZ_PUBBLICITARIA	Prevalenza comunicazione pubblicitaria
	PREV_PUBBLICHE_RELAZIONI	Prevalenza pubbliche relazioni
	PREV_TIPATT_REALIZ_SITO_WEB	Prevalenza comunicazione multimediale
	PREV_ALTRA_COMUNICAZIONE	Prevalenza formazione e altre attività di comunicazione
	PREV_MEDIA_TRADIZIONALI	Prevalenza media tradizionali
	PREV_TIPATT_INTERNET	Prevalenza web
	PREV_TIPATT_AFFISIONI	Prevalenza spazi pubblicitari in esterno
	PREV_TIPATT_ALTRI_CANALI	Prevalenza altri canali

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 52.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,035129695939989	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,642260864502733	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,64% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,037628367471681	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,070189276570257	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,181180653487735	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 18,12% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,079447659947022	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 7,94% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Cooperativa		—0,153649368639929	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 15,36% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie / 100		0,052641044485668	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Costi sostenuti per concessioni relative a spazi/tempi pubblicitari	(*)	0,106994089194342	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Rilevanza del committente principale / 100		0,061185125177754	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Totale superficie dei locali destinati a uffici	(**)	0,008587597875695	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Relazioni pubbliche / 100		0,060297215435464	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia di azienda mandante: Imprese editrici (Volume delle vendite)	(*)	0,062881894439509	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia di azienda mandante: Soggetti esercenti l'attività di radiodiffusione (Volume delle vendite)	(*)	0,020169314198799	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di azienda mandante: Imprese concessionarie di pubblicità (Volume delle vendite)	(*)	0,060087620166874	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia di azienda mandante: Altri (Volume delle vendite)	(*)	0,059883916745055	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su TV, radio e stampa		0,042756857593008	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,28% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria		—0,022737546169176	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,27% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,037108559382905	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,71% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza strategica		0,035250494453485	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,53% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione		—0,021081913802655	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,11% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale		—0,031764722811115	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,18% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,260844939942698	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 26,08% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,140108536862013	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004187341686741	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,42% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,000416043936005	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Imprese editrici (Volume delle vendite))	(****)	–0,001339911770852	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Imprese concessionarie di pubblicità (Volume delle vendite))	(****)	–0,001162748638762	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Altri (Volume delle vendite))	(****)	–0,001352601165117	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,303751291873022	
Coefficiente di rivalutazione			1,026166785522168	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 52.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,0670657524795	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,081711814632738	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,138271728210849	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,243765157323198	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,131133226078659	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,272317008175221	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,143860317225049	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 14,39% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,046851582938699	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 4,69% del VA stimato
	Cooperativa		—0,228124679344804	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 22,81% del VA stimato
	Rilevanza del committente principale con attività svolta presso studi/strutture diversi da quelli del committente principale / 100		0,088445224952404	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale / 100		0,134213932448252	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie / 100		0,081115527574972	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di azienda mandante: Imprese editrici (Volume delle vendite)	(*)	0,112297012541744	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia di azienda mandante: Soggetti esercenti l'attività di radiodiffusione (Volume delle vendite)	(*)	0,033296067951101	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Tipologia di azienda mandante: Imprese concessionarie di pubblicità (Volume delle vendite)	(*)	0,146912048642921	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia di azienda mandante: Altri (Volume delle vendite)	(*)	0,099836250853233	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria		—0,033914935463722	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari per affissioni e cartellonistica		—0,04000617926445	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,00% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,100235349446294	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,02% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza strategica		0,045139012388153	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,51% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione		—0,056147394762462	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,61% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su altri canali		—0,071997770011542	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,20% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni		—0,05559835058356	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,56% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale		—0,053945175446429	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,39% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,184015252820625	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 18,40% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,338980041706315	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,34% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007282992471095	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,73% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,138171587209788	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,032507332438674	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000777445678039	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001228576359965	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Imprese editrici (Volume delle vendite))	(****)	—0,002113062455271	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Imprese concessionarie di pubblicità (Volume delle vendite))	(****)	—0,00324058642061	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	(Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione) x (Tipologia di azienda mandante: Altri (Volume delle vendite))	(****)	—0,002246451050015	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,413456678417535	
Coefficiente di rivalutazione			1,076864054372315	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 52.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG82U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Comunicazione pubblicitaria = Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie + Progettazione e realizzazione immagine coordinata + Progettazione e realizzazione editoriale + Progettazione e realizzazione di operazioni promozionali.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

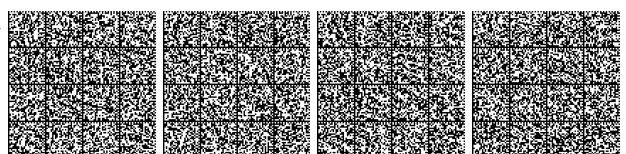
Costi sostenuti per concessioni relative a spazi/tempi pubblicitari = Minimo tra Altri elementi specifici: Costi sostenuti per concessioni relative a spazi/tempi pubblicitari e Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) al netto di: di cui per canoni relativi a beni immobili, di cui per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio, di cui per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (ad esclusione delle quote di canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Formazione e altre attività di comunicazione = Tipologia di attività: Progettazione e realizzazione di interventi formativi sulla comunicazione + Altre attività di comunicazione.

Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni = 100 × [(1- (Tipologia di attività: Consulenza strategica/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Media planning/buying/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Comunicazione pubblicitaria/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Pubbliche relazioni/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Formazione e altre attività di comunicazione/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Media tradizionali/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Internet/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Altri canali/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (Totale specializzazioni/100) /0,59049].

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Media tradizionali = Tipologia di attività: TV e radio + Stampa.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza altri canali = Tipologia di attività: Altri canali se Tipologia di attività: Altri canali è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Altri canali diviso 100.

Prevalenza comunicazione multimediale = Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale se Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale diviso 100.

Prevalenza comunicazione pubblicitaria = Comunicazione pubblicitaria se Comunicazione pubblicitaria è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Comunicazione pubblicitaria diviso 100.

Prevalenza consulenza strategica = Tipologia di attività: Consulenza strategica se Tipologia di attività: Consulenza strategica è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Consulenza strategica diviso 100.

Prevalenza despecializzato = Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni se Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni diviso 100.

Prevalenza formazione e altre attività di comunicazione = Formazione e altre attività di comunicazione se Formazione e altre attività di comunicazione è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Formazione e altre attività di comunicazione diviso 100.

Prevalenza media planning/buying = Tipologia di attività: Media planning/buying se Tipologia di attività: Media planning/buying è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Media planning/buying diviso 100.

Prevalenza media tradizionali = Media tradizionali se Media tradizionali è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Media tradizionali diviso 100.

Prevalenza pubbliche relazioni = Pubbliche relazioni se Pubbliche relazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Pubbliche relazioni diviso 100.

Prevalenza spazi pubblicitari in esterno = Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica se Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica diviso 100.

Prevalenza web = Tipologia di attività: Internet se Tipologia di attività: Internet è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Internet diviso 100.

Pubbliche relazioni = Tipologia di attività: Relazioni pubbliche + Progettazione e realizzazione stand per fiere e mostre + Progettazione e realizzazione di eventi.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

---

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale = Ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale (incluso il distacco presso il cliente del committente principale) se Ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale (incluso il distacco presso il cliente del committente principale) è minore o uguale alla variabile Rilevanza del committente principale, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza del committente principale con attività svolta presso studi/strutture diversi da quelli del committente principale = Rilevanza del committente principale - Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima = Valore massimo tra Tipologia di attività: Consulenza strategica, Tipologia di attività: Media planning/buying, Comunicazione pubblicitaria, Pubbliche relazioni, Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale, Formazione e altre attività di comunicazione, Media tradizionali, Tipologia di attività: Internet, Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica, Tipologia di attività: Altri canali, Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [16]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale specializzazioni = Tipologia di attività: Consulenza strategica + Tipologia di attività: Media planning/buying + Comunicazione pubblicitaria + Pubbliche relazioni + Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale + Formazione e altre attività di comunicazione + Media tradizionali + Tipologia di attività: Internet + Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica + Tipologia di attività: Altri canali.

Totale superficie dei locali destinati a uffici = Somma dei metri quadri dei Locali destinati a uffici per tutte le unità locali. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Volumi delle vendite per l'attività di intermediazione = Tipologia di azienda mandante (volume delle vendite): Imprese editrici + Soggetti esercenti l'attività di radiodiffusione + Imprese concessionarie di pubblicità + Altri.

ALLEGATO 52.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG82U

SERVIZI PUBBLICITARI, RELAZIONI PUBBLICHE E COMUNICAZIONE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG82U sono di seguito riportate:

- 73.11.01 - Ideazione di campagne pubblicitarie
- 73.11.02 - Conduzione di campagne di marketing e altri servizi pubblicitari
- 73.11.03 - Attività di influencer marketing
- 73.12.00 - Attività di concessionarie pubblicitarie
- 73.30.01 - Attività di rappresentanza di interessi
- 73.30.03 - Attività di promozione di altri prodotti
- 73.30.09 - Pubbliche relazioni e comunicazione n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG82U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG82U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG82U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG82U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su Internet** (Numerosità: 485);
- **MoB 2 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su TV, radio e stampa** (Numerosità: 441);
- **MoB 3 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione pubblicitaria** (Numerosità: 2.422). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività di ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie, progettazione e realizzazione editoriale, di immagine coordinata e di operazioni promozionali;
- **MoB 4 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari per affissioni e cartellonistica** (Numerosità: 615);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 644). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività diverse dalla vendita/intermediazione di spazi pubblicitari e dall'attività di comunicazione;
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza strategica** (Numerosità: 823);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività di comunicazione** (Numerosità: 2.024). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che si occupano prevalentemente di progettazione e realizzazione di interventi formativi sulla comunicazione;
- **MoB 8 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su altri canali** (Numerosità: 182). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono prevalentemente attività di vendita e/o intermediazione di spazi pubblicitari su canali diversi da TV, radio, stampa, internet, affissioni e cartellonistica;

- **MoB 9 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni** (Numerosità: 1.201). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che si occupano prevalentemente di progettazione e realizzazione di eventi e di stand per fiere e mostre;

- **MoB 10 - Contribuenti che in genere svolgono attività diversificate** (Numerosità: 1.167). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo svolgono diverse attività di comunicazione e/o di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari, senza una specifica specializzazione;

- **MoB 11 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di comunicazione multimediale** (Numerosità: 852). I contribuenti appartenenti a questo modello organizzativo si occupano prevalentemente di progettazione, realizzazione e aggiornamento di siti web, di produzione di contenuti testuali e/o iconografici per la comunicazione multimediale;

- **MoB 12 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di media planning/buying** (Numerosità: 183).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 52.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG82U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 52.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 52.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37838), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48015), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 52.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47241), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

62% 83% 100%

50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 52.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma offerta servizi	PREV_IEN_ATT_NORM_COR_SQRT_100	Prevalenza despecializzato
	PREV_TIPATT_CONSUL_STRATEGIA	Prevalenza consulenza strategica
	PREV_TIPATT_MEDIA_BUYING	Prevalenza media planning/buying
	PREV_COMUNICAZ_PUBBLICITARIA	Prevalenza comunicazione pubblicitaria
	PREV_PUBBLICHE_RELAZIONI	Prevalenza pubbliche relazioni
	PREV_TIPATT_REALIZ_SITO_WEB	Prevalenza comunicazione multimediale
	PREV_ALTRA_COMUNICAZIONE	Prevalenza formazione e altre attività di comunicazione
	PREV_MEDIA_TRADIZIONALI	Prevalenza media tradizionali
	PREV_TIPATT_INTERNET	Prevalenza web
	PREV_TIPATT_AFFISIONI	Prevalenza spazi pubblicitari in esterno
	PREV_TIPATT_ALTRI_CANALI	Prevalenza altri canali

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 52.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,036707951747098	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,147384059986636	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Spese totali nette	(*)	0,500169993863536	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,50% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,336145388078594	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 33,61% del Compenso stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,508300341609984	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 50,83% in termini di Compenso stimato
	Totale superficie dei locali destinati a uffici	(**)	0,011392618009575	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Rilevanza del committente principale / 100		0,028122204469378	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Compenso stimato
	Pensionato		—0,07206689529042	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 7,21% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza strategica		0,214246548667367	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 21,42% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di vendita/intermediazione di spazi pubblicitari su altri canali		0,171056536537194	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,11% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di pubbliche relazioni		0,069699915117452	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,97% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che in genere svolgono attività diversificate		0,09761548461579	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,76% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di media planning/buying		0,141321597467896	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,13% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,540214520605754	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 54,02% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,370779847132032	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,37% del Compenso stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004653071907208	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,47% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,450496160387261	
Coefficiente di rivalutazione			1,03630217961897	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 52.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,04614504298512	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,193846167152187	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,03585744179444	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,159727400312717	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,262479493406414	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,270810593578267	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,101042130107449	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,423758595821064	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 42,38% del VA stimato
	Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale / 100		0,108141202088985	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia di attività: Relazioni pubbliche / 100		0,142945909336223	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Pensionato		—0,110576981495072	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione dell'11,06% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,042835440359028	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,28% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza strategica		0,240323247888448	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 24,03% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che in genere svolgono attività diversificate		0,114827719668296	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,48% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di media planning/buying		0,162070319305103	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,21% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,591011240557541	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 59,10% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,457512026057652	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,46% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005901105217026	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,59% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,005045100771675	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,349335474521264	
Coefficiente di rivalutazione			1,08533717897183	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 52.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG82U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Comunicazione pubblicitaria = Tipologia di attività: Ideazione e conduzione di campagne pubblicitarie + Progettazione e realizzazione immagine coordinata + Progettazione e realizzazione editoriale + Progettazione e realizzazione di operazioni promozionali.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Formazione e altre attività di comunicazione = Tipologia di attività: Progettazione e realizzazione di interventi formativi sulla comunicazione + Altre attività di comunicazione.

Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni = 100 × [(1- (Tipologia di attività: Consulenza strategica/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Media planning/buying/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Comunicazione pubblicitaria/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Pubbliche relazioni/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

web/comunicazione multimediale/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Formazione e altre attività di comunicazione/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Media tradizionali/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Internet/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (1- (Tipologia di attività: Altri canali/(Totale specializzazioni+0,00001))) × (Totale specializzazioni/100) /0,59049].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Media tradizionali = Tipologia di attività: TV e radio + Stampa.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Prevalenza altri canali = Tipologia di attività: Altri canali se Tipologia di attività: Altri canali è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Altri canali diviso 100.

Prevalenza comunicazione multimediale = Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale se Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale diviso 100.

Prevalenza comunicazione pubblicitaria = Comunicazione pubblicitaria se Comunicazione pubblicitaria è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Comunicazione pubblicitaria diviso 100.

Prevalenza consulenza strategica = Tipologia di attività: Consulenza strategica se Tipologia di attività: Consulenza strategica è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Consulenza strategica diviso 100.

Prevalenza despecializzato = Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni se Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni diviso 100.

Prevalenza formazione e altre attività di comunicazione = Formazione e altre attività di comunicazione se Formazione e altre attività di comunicazione è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Formazione e altre attività di comunicazione diviso 100.

Prevalenza media planning/buying = Tipologia di attività: Media planning/buying se Tipologia di attività: Media planning/buying è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Media planning/buying diviso 100.

Prevalenza media tradizionali = Media tradizionali se Media tradizionali è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Media tradizionali diviso 100.

Prevalenza pubbliche relazioni = Pubbliche relazioni se Pubbliche relazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Pubbliche relazioni diviso 100.

Prevalenza spazi pubblicitari in esterno = Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica se Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica diviso 100.

Prevalenza web = Tipologia di attività: Internet se Tipologia di attività: Internet è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a Tipologia di attività: Internet diviso 100.

Pubbliche relazioni = Tipologia di attività: Relazioni pubbliche + Progettazione e realizzazione stand per fiere e mostre + Progettazione e realizzazione di eventi.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

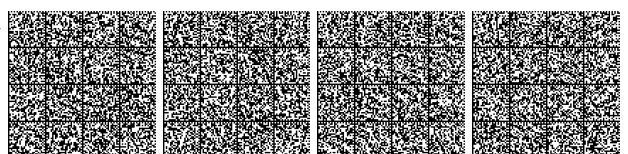
Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Rilevanza del committente principale con attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale = Ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale (incluso il distacco presso il cliente del committente principale) se Ricavi/compensi derivanti da attività svolta per il committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio/struttura del committente principale (incluso il distacco presso il cliente del committente principale) è minore o uguale alla variabile Rilevanza del committente principale, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Specializzazione massima = Valore massimo tra Tipologia di attività: Consulenza strategica, Tipologia di attività: Media planning/buying, Comunicazione pubblicitaria, Pubbliche relazioni, Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale, Formazione e altre attività di comunicazione, Media tradizionali, Tipologia di attività: Internet, Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica, Tipologia di attività: Altri canali, Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [13]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale specializzazioni = Tipologia di attività: Consulenza strategica + Tipologia di attività: Media planning/buying + Comunicazione pubblicitaria + Pubbliche relazioni + Tipologia di attività: Progettazione, realizzazione e aggiornamento siti web/comunicazione multimediale + Formazione e altre attività di comunicazione + Media tradizionali + Tipologia di attività: Internet + Tipologia di attività: Affissioni e cartellonistica + Tipologia di attività: Altri canali.

Totale superficie dei locali destinati a uffici = Somma dei metri quadri dei Locali destinati a uffici per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 53.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG87U

CONSULENZA FINANZIARIA, AMMINISTRATIVO-GESTIONALE E AGENZIE DI INFORMAZIONI COMMERCIALI

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG87U sono di seguito riportate:

- 70.20.01 - Attività di consulenza in materia di logistica
- 70.20.09 - Consulenza imprenditoriale e altre attività di consulenza gestionale n.c.a.
- 82.91.20 - Attività di raccolta e fornitura di informazioni commerciali e di rating
- 85.69.01 - Consulenza scolastica e servizi di orientamento scolastico

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG87U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG87U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG87U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG87U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale** (Numerosità: 10.686);

- **MoB 2 - Operatori non specializzati in una particolare tipologia di attività o che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 8.912);

- **MoB 3 - Operatori che svolgono in genere attività di formazione** (Numerosità: 3.073);

- **MoB 4 - Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale** (Numerosità: 7.921). L'attività di consulenza aziendale consiste in genere in: consulenza di marketing e commerciale, consulenza finanziaria e per la valutazione di investimenti, consulenza organizzativa, consulenza amministrativa e per il controllo della gestione;

- **MoB 5 - Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali** (Numerosità: 837);

- **MoB 6 - Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi** (Numerosità: 1.230). L'attività consiste normalmente in consulenza di marketing e commerciale, consulenza organizzativa, consulenza finanziaria e per la valutazione di investimenti e altre attività.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 53.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG87U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Recupero crediti > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Disbrigo pratiche (visure, richieste certificati, pratiche automobilistiche, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Consulenza IT (Information Technology) >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 53.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 53.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33774), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 53.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53911), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,75317), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

6%

13,78%

20%

0% 2% 4% 6% 8% 10% 12% 14% 16% 18% 20% 22%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	7,00	25,00
MoB 2	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 3	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	20,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	15,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	15,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad

esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

20% · 64,4% · 100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

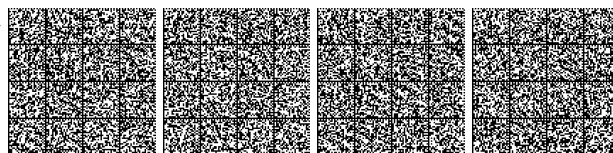
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: RECUPERO CREDITI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Recupero crediti", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: DISBRIGO PRATICHE (VISURE, RICHIESTE CERTIFICATI, PRATICHE AUTOMOBILISTICHE, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Disbrigo pratiche (visure, richieste certificati, pratiche automobilistiche, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: CONSULENZA IT (INFORMATION TECNOLOGY) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da “Consulenza IT (Information Technology)”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 53.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Gamma dei servizi offerti	CONSULENZA_Q	Attività di consulenza
	INFO_COMM_P	Tipologia di attività: Analisi e divulgazione di informazioni commerciali (attività di raccolta,elaborazione e valutazione di dati economici, finanziari, creditizi, patrimoniali, commerciali, ecc. relativi a imprese e persone)
	FORMAZIONE_P	Tipologia di attività: Formazione
Relazione con il committente/Integrazione orizzontale	MONOCOMM_MONOADD_P	Relazione con il committente
	MULTIPUNTO_SN	Multipunto
	UFF_MULTIPUNTO_MQ	Metri quadri ufficio del multipunto

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 53.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

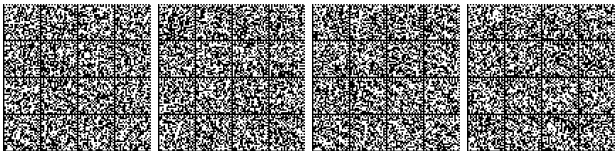
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,066149300074121	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,078675764391507	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,045064570701389	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,246294116473834	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,407398189422107	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,221466173484289	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,339155071429016	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,256099868884384	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		−0,097143403564572	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 9,71% in termini di Ricavo stimato
	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		−0,148411619192592	La condizione di ’Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni’ determina una diminuzione del 14,84% del Ricavo stimato
	Periodo d’imposta 2020		−0,013605832429259	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione dell’1,36% del Ricavo stimato
	Cooperativa		−0,151312932771886	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 15,13% del Ricavo stimato
	Localizzazione dell’attività: Fuori Regione/100		0,084555569941076	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Localizzazione dell'attività: Estero/100		0,117413750648443	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Consulenza logistica e di produzione/100		0,118191950521253	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.)/100		0,058482033342402	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Consulenza nella gestione delle risorse umane (politiche, pratiche e procedure nel campo delle risorse umane; reclutamento, compensi, benefici, misurazione e valutazione delle prestazioni; adeguamento ai regolamenti governativi nell'ambito della salute e della sicurezza, ecc.)/100		0,07211529215885	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di attività: Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico—finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.)/100		0,082959869192294	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Consulenza e assistenza per il conseguimento di certificazioni di qualità (creazione della documentazione, formazione, ecc.)/100		0,045483009481369	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale		0,071710534363977	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,17% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono in genere attività di formazione		0,060636197483375	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,06% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale		0,02505188571701	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,51% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali		0,053596385212485	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,36% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi		0,037048218528244	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,70% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,059550098479789	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,02137433680764	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 2,14% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006590493245773	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,66% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001983540118252	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002203659903759	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,000482403648322	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,969356707642547	
Coefficiente di rivalutazione			1,01510770190343	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 53.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

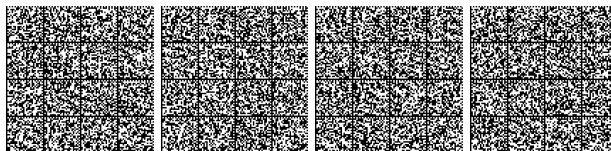
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,088483989056429	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,149856172782059	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,232883541065928	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,156780509780594	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,062417539675028	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,007989394429323	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,469105395325224	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,169742999528213	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 16,97% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,037936408279365	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 3,79% del VA stimato
	Cooperativa		—0,355578790875713	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 35,56% del VA stimato
	Localizzazione dell'attività: Fuori Regione/100		0,120022385232445	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Localizzazione dell'attività: Estero/100		0,219350599522278	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Consulenza logistica e di produzione/100		0,235536370935528	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia di attività: Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.)/100		0,152147132611965	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia di attività: Consulenza nella gestione delle risorse umane (politiche, pratiche e procedure nel campo delle risorse umane; reclutamento, compensi, benefici, misurazione e valutazione delle prestazioni; adeguamento ai regolamenti governativi nell’ambito della salute e della sicurezza, ecc.)/100		0,13820104462637	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia di attività: Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico—finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.)/100		0,101420074980988	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di attività: Consulenza e assistenza per il conseguimento di certificazioni di qualità (creazione della documentazione, formazione, ecc.)/100		0,115788847364983	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale		0,089469228168948	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,95% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono in genere attività di formazione		0,089056502921153	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,91% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale		0,01994034935181	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,99% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali		0,079777819108688	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,98% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi		0,042743081042012	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,27% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell’ammontare dei ricavi del settore		0,082389430441316	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,08% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,009862442050669	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,99% del VA stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d’Italia		—0,017681852524206	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione dell’1,77% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,052684940016603	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,000268404422491	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,001784880860463	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,584297334600875	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,109961705248854	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 53.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG87U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti all'attività (ditte individuali) = Teste + 1
Addetti all'attività (società) = Teste.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività di consulenza =(Consulenza x Consulenza)/100.

Consulenza = Tipologia di attività: Consulenza logistica (gestione degli acquisti e delle scorte, organizzazione e pianificazione della distribuzione, del trasporto, del magazzino, ecc.) + Consulenza di produzione (budgeting, programmazione operativa e controllo della produzione, miglioramento delle procedure e sistemi di produzione, automazione del processo di produzione, sicurezza, vigilanza e protezione degli impianti, ecc.) + Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.) + Consulenza nella gestione delle risorse umane (politiche, pratiche e procedure nel campo delle risorse umane; reclutamento, compensi, benefici, misurazione e valutazione delle prestazioni; adeguamento ai regolamenti governativi nell'ambito della salute e della sicurezza, ecc.) + Consulenza organizzativa (pianificazione organizzativa, sviluppo e ristrutturazione aziendale, analisi e riprogettazione dei processi, analisi di clima, audit, knowledge management, ecc.) + Consulenza amministrativa (predisposizione sistemi contabili, di contabilizzazione delle spese, procedure di controllo di bilancio, tableau de bord direzionali, controllo di gestione, ecc.) + Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico-finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.) + Consulenza e assistenza per il conseguimento di certificazioni di qualità (creazione della documentazione, formazione, ecc.).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Consulenza logistica e di produzione = Tipologia di attività: Consulenza logistica (gestione degli acquisti e delle scorte, organizzazione e pianificazione della distribuzione, del trasporto, del magazzino, ecc.) + Consulenza di produzione (budgeting, programmazione operativa e controllo della produzione, miglioramento delle procedure e sistemi di produzione, automazione del processo di produzione, sicurezza, vigilanza e protezione degli impianti, ecc.).

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Età professionale (ditte individuali) = Periodo di imposta - Anno d'inizio attività risultante in Anagrafe Tributaria.[14]

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[14] Informazione modificabile dal contribuente se non disponibile e/o non aggiornata.

Metri quadri ufficio del multipunto = Somma della superficie dei locali destinati esclusivamente a uffici per tutte le unità locali se Multipunto è uguale ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Multipunto = 1 se il Comune è compilato in più di una unità locale; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[16]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Relazione con il committente = Percentuale di ricavi/compensi provenienti dal committente principale se Percentuale di ricavi/compensi provenienti dal committente principale è maggiore di 50 e se Addetti all'attività è minore o uguale ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[16] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale =La variabile è pari al singolo indicatore regionale corrispondente al Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività moltiplicato per la somma delle probabilità di appartenenza ai MoB 1, 2, 3, 4, 5 + La media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali moltiplicata per la probabilità di appartenenza al MoB 6.
Se il Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività non è compilato occorre far riferimento al comune della prima unità locale compilata.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale.

Teste = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori coordinati e continuativi diversi + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 53.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG87U

CONSULENZA FINANZIARIA, AMMINISTRATIVO-GESTIONALE E AGENZIE DI INFORMAZIONI COMMERCIALI

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG87U sono di seguito riportate:

- 70.20.01 - Attività di consulenza in materia di logistica
- 70.20.09 - Consulenza imprenditoriale e altre attività di consulenza gestionale n.c.a.
- 82.91.20 - Attività di raccolta e fornitura di informazioni commerciali e di rating
- 85.69.01 - Consulenza scolastica e servizi di orientamento scolastico

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG87U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG87U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG87U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG87U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale** (Numerosità: 10.686);

- **MoB 2 - Operatori non specializzati in una particolare tipologia di attività o che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 8.912);

- **MoB 3 - Operatori che svolgono in genere attività di formazione** (Numerosità: 3.073);

- **MoB 4 - Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale** (Numerosità: 7.921). L'attività di consulenza aziendale consiste in genere in: consulenza di marketing e commerciale, consulenza finanziaria e per la valutazione di investimenti, consulenza organizzativa, consulenza amministrativa e per il controllo della gestione;

- **MoB 5 - Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali** (Numerosità: 837);

- **MoB 6 - Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi** (Numerosità: 1.230). L'attività consiste normalmente in consulenza di marketing e commerciale, consulenza organizzativa, consulenza finanziaria e per la valutazione di investimenti e altre attività.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 53.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG87U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Recupero crediti > 50% dei compensi;
- Tipologia di attività: Disbrigo pratiche (visure, richieste certificati, pratiche automobilistiche, ecc.) > 50% dei compensi;
- Tipologia di attività: Consulenza IT (Information Technology) >50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 53.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

COMPENSI PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra compensi dichiarati e compensi stimati

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 53.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,44803), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53978), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 53.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,51695), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

50%

77,8%

100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

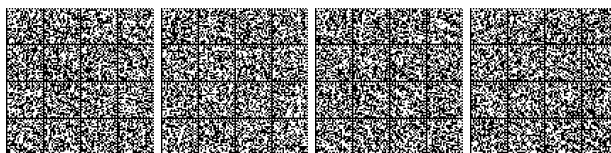
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

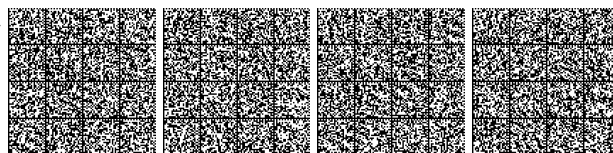
TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: RECUPERO CREDITI > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Recupero crediti", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: DISBRIGO PRATICHE (VISURE, RICHIESTE CERTIFICATI, PRATICHE AUTOMOBILISTICHE, ECC.) > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da “Disbrigo pratiche (visure, richieste certificati, pratiche automobilistiche, ecc.)”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI ATTIVITÀ: CONSULENZA IT (INFORMATION TECNOLOGY) > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da “Consulenza IT (Information Technology)”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 53.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	CONSULENZA_Q	Attività di consulenza
	INFO_COMM_P	Tipologia di attività: Analisi e divulgazione di informazioni commerciali (attività di raccolta,elaborazione e valutazione di dati economici, finanziari, creditizi, patrimoniali, commerciali, ecc. relativi a imprese e persone)
	FORMAZIONE_P	Tipologia di attività: Formazione
Relazione con il committente/Integrazione orizzontale	MONOCOMM_MONOADD_P	Relazione con il committente
	MULTIPUNTO_SN	Multipunto
	UFF_MULTIPUNTO_MQ	Metri quadri ufficio del multipunto

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 53.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,024494300111851	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,156828788858843	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,468041513602067	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,137542810121457	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,263267800574785	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,463101101938937	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 46,31% in termini di Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare professionista che opera in forma individuale, con numero di Addetti non superiore a due		—0,12916164766426	La condizione di 'Pensionato titolare professionista che opera in forma individuale, con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 12,92% del Compenso stimato
	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,178647106703343	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 17,86% del Compenso stimato
	Localizzazione dell'attività: Fuori Regione/100		0,074340593769283	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Localizzazione dell'attività: Estero/100		0,168055017155536	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Compenso stimato
	Consulenza logistica e di produzione/100		0,214323487197775	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di attività: Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.)/100		0,11043155810506	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Tipologia di attività: Consulenza nella gestione delle risorse umane (politiche, pratiche e procedure nel campo delle risorse umane; reclutamento, compensi, benefici, misurazione e valutazione delle prestazioni; adeguamento ai regolamenti governativi nell'ambito della salute e della sicurezza, ecc.)/100		0,109285415804581	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Tipologia di attività: Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico—finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.)/100		0,08976132689799	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale		0,057054636057478	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,71% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono in genere attività di formazione		0,054368325348549	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,44% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale		0,043320862117468	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,33% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali		0,112471449998811	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,25% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi		0,128385527665159	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,84% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi del settore		0,098029070046859	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,10% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007806443055907	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,78% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	−0,001139042964092	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	−0,002456330902075	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,040104982307636	
Coefficiente di rivalutazione			1,045593198933531	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 53.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,026535531810179	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,202931642769855	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,060623678863702	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,335808317353819	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,141394374704153	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,116491578574548	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,637758942202364	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 63,78% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare professionista che opera in forma individuale, con numero di Addetti non superiore a due		—0,151098681120729	La condizione di 'Pensionato titolare professionista che opera in forma individuale, con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 15,11% del VA stimato
	Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni		—0,196174557247734	La condizione di 'Età professionale fino a 2 anni se Età anagrafica minore o uguale a 29 anni' determina una diminuzione del 19,62% del VA stimato
	Localizzazione dell'attività: Fuori Regione/100		0,089687009018467	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Localizzazione dell'attività: Estero/100		0,179978094348914	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Consulenza logistica e di produzione/100		0,259130660506951	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di attività: Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.)/100		0,12440248188389	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia di attività: Consulenza nella gestione delle risorse umane (politiche, pratiche e procedure nel campo delle risorse umane; reclutamento, compensi, benefici, misurazione e valutazione delle prestazioni; adeguamento ai regolamenti governativi nell’ambito della salute e della sicurezza, ecc.)/100		0,124502825364894	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia di attività: Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico—finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.)/100		0,099855635431713	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di attività: Consulenza e assistenza per il conseguimento di certificazioni di qualità (creazione della documentazione, formazione, ecc.)/100		0,074691028726621	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Operatori che, esercitando in forma individuale e senza avvalersi di dipendenti e/o collaboratori, lavorano in prevalenza per il committente principale		0,079497766082204	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,95% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Operatori che svolgono in genere attività di formazione		0,082660109673696	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,27% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Operatori che svolgono in prevalenza attività di consulenza aziendale		0,057925259496612	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Operatori che generalmente esercitano l'attività di analisi e divulgazione di informazioni commerciali		0,129098223538286	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,91% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori che svolgono l'attività con due o più sedi		0,131616084976466	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,16% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi del settore		0,108382854429317	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,009223600596642	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,92% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	−0,000659727727871	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,875377794318264	
Coefficiente di rivalutazione			1,112577125736789	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 53.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG87U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti all'attività (professionista che opera in forma individuale) = Teste + 1
Addetti all'attività (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Teste.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività di consulenza =(Consulenza x Consulenza)/100.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consulenza = Tipologia di attività: Consulenza logistica (gestione degli acquisti e delle scorte, organizzazione e pianificazione della distribuzione, del trasporto, del magazzino, ecc.) + Consulenza di produzione (budgeting, programmazione operativa e controllo della produzione, miglioramento delle procedure e sistemi di produzione, automazione del processo di produzione, sicurezza, vigilanza e protezione degli impianti, ecc.) + Consulenza di marketing e commerciale (sviluppo delle strategie di marketing e pianificazione del marketing mix, marketing operativo, ricerche di marketing, web marketing, strategie commerciali, ottimizzazione rete di vendita, visual merchandising, CRM, ecc.) + Consulenza nella gestione delle risorse umane (politiche, pratiche e procedure nel campo delle risorse umane; reclutamento, compensi, benefici, misurazione e valutazione delle prestazioni; adeguamento ai

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

regolamenti governativi nell'ambito della salute e della sicurezza, ecc.) + Consulenza organizzativa (pianificazione organizzativa, sviluppo e ristrutturazione aziendale, analisi e riprogettazione dei processi, analisi di clima, audit, knowledge management, ecc.) + Consulenza amministrativa (predisposizione sistemi contabili, di contabilizzazione delle spese, procedure di controllo di bilancio, tableau de bord direzionali, controllo di gestione, ecc.) + Consulenza finanziaria (analisi e valutazione di investimenti e di aziende, operazioni di finanza straordinaria; supporto e istruttoria delle pratiche per la concessione dei finanziamenti; gestione tecnico-finanziaria degli scambi ed investimenti internazionali, ecc.) + Consulenza e assistenza per il conseguimento di certificazioni di qualità (creazione della documentazione, formazione, ecc.).

Consulenza logistica e di produzione = Tipologia di attività: Consulenza logistica (gestione degli acquisti e delle scorte, organizzazione e pianificazione della distribuzione, del trasporto, del magazzino, ecc.) + Consulenza di produzione (budgeting, programmazione operativa e controllo della produzione, miglioramento delle procedure e sistemi di produzione, automazione del processo di produzione, sicurezza, vigilanza e protezione degli impianti, ecc.).

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Età professionale (professionista che opera in forma individuale) = Periodo di imposta - Anno d'inizio attività risultante in Anagrafe Tributaria.[13]

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Metri quadri ufficio del multipunto = Somma della superficie dei locali destinati esclusivamente a uffici per tutte le unità locali se Multipunto è uguale ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Multipunto = 1 se il Comune è compilato in più di una unità locale; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Relazione con il committente = Percentuale di ricavi/compensi provenienti dal committente principale se Percentuale di ricavi/compensi provenienti dal committente principale è maggiore di 50 e se Addetti all'attività è minore o uguale ad 1; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[13] Informazione modificabile dal contribuente se non disponibile e / o non aggiornata.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale =La variabile è pari al singolo indicatore regionale corrispondente al Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività moltiplicato per la somma delle probabilità di appartenenza ai MoB 1, 2, 3, 4, 5 + La media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali moltiplicata per la probabilità di appartenenza al MoB 6.
Se il Comune nel quale è svolta la maggior parte dell'attività non è compilato occorre far riferimento al comune della prima unità locale compilata.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale.

Teste = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero collaboratori coordinati e continuativi diversi + Numero soci o associati che prestano attività nella società o associazione.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 54

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG90U

ATTIVITÀ DI PESCA E ACQUACOLTURA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG90U sono di seguito riportate:

- 03.11.00 - Pesca marina
- 03.12.00 - Pesca in acque dolci
- 03.21.01 - Coltivazione di alghe marine
- 03.21.09 - Altre attività di acquacoltura marina
- 03.22.01 - Coltivazione di alghe in acque dolci
- 03.22.09 - Altre attività di acquacoltura in acque dolci
- 03.30.00 - Attività di supporto alla pesca e all'acquacoltura

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG90U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG90U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG90U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG90U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con attrezzi fissi/sistemi minori e/o il palangaro** (Numerosità: 1.232);
- **MoB 2 - Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente in acque dolci** (Numerosità: 206);
- **MoB 3 - Imprese che svolgono l'attività in genere con sistemi di pesca diversificati e, talvolta, prevalentemente a circuizione** (Numerosità: 747);
- **MoB 4 - Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con sistema a strascico** (Numerosità: 1.000);
- **MoB 5 - Imprese che svolgono prevalentemente l'attività di acquacoltura** (Numerosità: 139);
- **MoB 6 - Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con sistema volante** (Numerosità: 78);
- **MoB 7 - Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con sistema turbosoffiante (draga idraulica)** (Numerosità: 426).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 54.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG90U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Indicatori specifici:

- Costo del carburante al litro.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 54.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 54.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28691), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 54.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41712), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,88692), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INDICATORI SPECIFICI

COSTO DEL CARBURANTE AL LITRO

L'indicatore misura la plausibilità tra i costi sostenuti per l'acquisto di carburante (esclusa la benzina) e la quantità di carburante (esclusa la benzina) consumato.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le "Spese per il carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" e la "Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" al netto delle spese e della quantità di benzina. Se l'indicatore presenta un valore inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (euro 0,77)[12], oppure, se l'indicatore presenta un valore superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (euro 0,87), l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

Qualora la "Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" e le "Spese per il carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" siano entrambi uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**. Qualora la "Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" sia pari a zero e le "Spese per il carburante consumato nel corso del periodo d'imposta" siano positive, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Le soglie minima e massima di riferimento corrispondono ai valori medi mensili minimo e massimo disponibili per il 2024 sul sito internet del Ministero dell'ambiente e della sicurezza energetica (MASE). Tali soglie potranno essere oggetto di aggiornamento non appena disponibile il dato sul sito del MASE.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 54.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

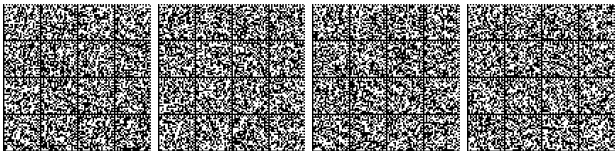
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi	MAX_ACQUACOLT_P	Tipologia di attività: Acquacoltura
	MAX_PESCA_P	Tipologia di attività: Pesca
	MAX_STRASCICO_P	Sistema di pesca: A strascico
	MAX_CIRCUIZIONE_P	Sistema di pesca: A circuizione
	MAX_DRAGA_P	Sistema di pesca: Turbosoffiante (draga idraulica)
	MAX_VOLANTE_P	Sistema di pesca: Volante
	MAX_PALANG_FISSI_P	Sistema di pesca: con attrezzi fissi/sistemi minori e/o a palangaro
	MODATT_PESCA_ACQUA_DOLCE_P	Tipo di pesca: Pesca in acque dolci (laghi, bacini artificiali, ecc.)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 54.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,157902859488374	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,071650542797221	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costi intermedi netti	(*)	0,379618920780583	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,38% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente nette	(*)	0,311685721217378	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,080928951377692	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell'8,09% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,216908333833228	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 21,69% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quantità di pescato per giornate effettive di pesca	(**)	0,100651036945793	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Quantità di carburante relativo alle unità adibite alla pesca di stazza fino a 25 gt	(**)	0,022108577582559	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quantità di carburante relativo alle unità adibite alla pesca di stazza oltre 25 gt	(**)	0,018543407021154	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipo di pesca: fino a 12 miglia /100		—0,15231560282393	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del Ricavo stimato
	Tipologia del pescato: Piccoli pelagici (alici, sarde, sgombri, ecc.) / 100		—0,103677564283341	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Tipologia del pescato: Aragoste, Scampi, ecc. /100		0,193461994238237	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Ricavo stimato
	Litorale o zona di pesca: Ionico / 100		—0,185115505702307	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del Ricavo stimato
	Litorale o zona di pesca: Siculo occidentale / 100		—0,121303928515077	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Litorale o zona di pesca: Siculo orientale / 100		—0,10250586612043	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Sistema di pesca: A circuizione / 100		—0,106630031095158	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del Ricavo stimato
	Ittiturismo / 100		0,15210558443629	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con attrezzi fissi/sistemi minori e/o il palangaro		0,359705608172068	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 35,97% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono l'attività in genere con sistemi di pesca diversificati e, talvolta, prevalentemente a circuizione		0,546025365765984	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 54,60% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con sistema a strascico		0,553372104685583	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 55,34% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono prevalentemente l'attività di acquacoltura		0,778763782395292	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 77,88% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con sistema volante		0,539015774726374	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 53,90% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con sistema turbosoffiante (draga idraulica)		0,602201178670067	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 60,22% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,087255112096139	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002823095948544	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,28% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente nette) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,004656328036813	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,980030768369835	
Coefficiente di rivalutazione			1,027549056240283	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

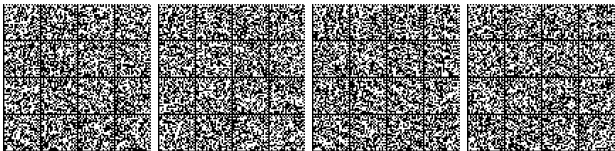
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 54.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,124459548911536	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Costi intermedi netti	(*)	0,127592119868446	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro	(*)	0,17150268173767	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente nette	(*)	0,342967266454117	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta precedente al 2016		–0,200137322284628	La condizione di Periodo d'imposta precedente al 2016 determina una diminuzione del 20,01% del VA stimato
	Cooperativa		–0,067706368358306	La condizione di Cooperativa determina una diminuzione del 6,77% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,232549005277031	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 23,25% del VA stimato
	Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d’imposta	(**)	0,014724243993545	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Tipo di pesca: fino a 12 miglia /100		—0,077867302163978	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
	Tipologia del pescato: Piccoli pelagici (alici, sarde, sgombri, ecc.) / 100		—0,135139136313019	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia del pescato: Pesci di fondo o demersali (triglie, naselli, ecc.) / 100		—0,156653212518328	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia del pescato: Aragoste, Scampi, ecc. /100		0,101862996760477	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Litorale o zona di pesca: Ionico / 100		—0,319746152708446	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,32% del VA stimato
	Litorale o zona di pesca: Siculo occidentale / 100		—0,300530447094135	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,30% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Litorale o zona di pesca: Siculo orientale / 100		—0,21473146609354	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,21% del VA stimato
	Sistema di pesca: A circuizione / 100		—0,132544370010488	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
	Quantità di pescato per giornate effettive di pesca	(**)	0,105281996918971	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente in acque dolci		—0,249333158579992	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 24,93% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono l'attività in genere con sistemi di pesca diversificati e, talvolta, prevalentemente a circuizione		0,197762679302299	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 19,78% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con sistema volante		0,151982771815605	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 15,20% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono l'attività di pesca prevalentemente con sistema turbosoffiante (draga idraulica)		0,319784349811607	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 31,98% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente nette) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,004258520054187	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,375929818388241	
Coefficiente di rivalutazione			1,071500270992428	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 54.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG90U:

Addetti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa a mutualità prevalente è uguale a 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi intermedi netti = Valore massimo tra (Costi intermedi - Spese per il carburante consumato nel corso del periodo d'imposta) e 0.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero di unità adibite alla pesca = Unità adibite alla pesca: [fino a 15 gt + oltre 15 e fino a 25 gt + oltre 25 e fino a 50 gt + oltre 50 e fino a 100 gt + oltre 100 e fino a 150 gt + oltre 150 e fino a 200 gt + oltre 200 e fino a 250 gt + oltre 250 e fino a 500 gt + oltre 500 e fino a 1.500 gt + oltre 1.500 e fino a 2.500 gt + oltre 2.500 gt].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Percentuale di imbarcazioni fino a 25 gt = Unità adibite alla pesca: [fino a 15 gt + oltre 15 e fino a 25 gt] / Numero di unità adibite alla pesca se Numero di unità adibite alla pesca sono maggiori di zero; altrimenti è pari a zero.

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Percentuale di imbarcazioni oltre 25 gt = Unità adibite alla pesca: [oltre 25 e fino a 50 gt + oltre 50 e fino a 100 gt + oltre 100 e fino a 150 gt + oltre 150 e fino a 200 gt + oltre 200 e fino a 250 gt + oltre 250 e fino a 500 gt + oltre 500 e fino a 1.500 gt + oltre 1.500 e fino a 2.500 gt + oltre 2.500 gt] / Numero di unità adibite alla pesca se Numero di unità adibite alla pesca sono maggiori di zero; altrimenti è pari a zero.

Periodo d'imposta precedente al 2016 = 1 fino al periodo d'imposta 2015; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quantità di carburante relativo alle unità adibite alla pesca di stazza fino a 25 gt = Altri elementi specifici: Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta * Percentuale di imbarcazioni fino a 25 gt.

Quantità di carburante relativo alle unità adibite alla pesca di stazza oltre 25 gt = Altri elementi specifici: Quantità di carburante consumato nel corso del periodo d'imposta * Percentuale di imbarcazioni oltre 25 gt.

Quantità di pescato per giornate effettive di pesca = Altri elementi specifici: [Quantità del pescato / Giorni effettivi di pesca nel periodo d'imposta] se i Giorni effettivi di pesca nel periodo d'imposta sono maggiori di zero e se Tipologia di attività: Acquacoltura è diverso da 100; altrimenti è uguale a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Sistema di pesca: A circuizione = Sistema di pesca: A circuizione se Sistema di pesca: A circuizione è pari al Valore massimo Sistema di pesca; altrimenti assume valore pari a zero.

Sistema di pesca: A strascico = Sistema di pesca: A strascico se Sistema di pesca: A strascico è pari al Valore massimo Sistema di pesca; altrimenti assume valore pari a zero.

Sistema di pesca: con attrezzi fissi/sistemi minori e/o a palangaro = Sistema di pesca: con attrezzi fissi/sistemi minori e/o a palangaro se Sistema di pesca: A palangaro + Con attrezzi fissi/sistemi minori (reti da posta, a lenza, nasse, ecc.) è pari al Valore massimo Sistema di pesca; altrimenti assume valore pari a zero.

Sistema di pesca: Turbosoffiante (draga idraulica) = Sistema di pesca: Turbosoffiante (draga idraulica) se Sistema di pesca: Turbosoffiante (draga idraulica) è pari al Valore massimo Sistema di pesca; altrimenti assume valore pari a zero.

Sistema di pesca: Volante = Sistema di pesca: Volante se Sistema di pesca: Volante è pari al Valore massimo Sistema di pesca; altrimenti assume valore pari a zero.

Spese per lavoro dipendente nette = Valore massimo tra (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) - Costi sostenuti per integrazioni delle retribuzioni alla "parte") e 0.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipo di pesca: fino a 12 miglia = Tipo di pesca: [Piccola pesca (entro le 3 miglia) + Costiera locale entro le 6 miglia + Costiera locale entro le 12 miglia].

Tipologia del pescato: Aragoste, Scampi, ecc. = Tipologia del pescato: Crostacei (aragoste, astici, gamberi, pannocchie, ecc.) [di cui aragoste e astici + di cui scampi, gamberi rossi e mazzancolle].

Tipologia di attività: Acquacoltura = Tipologia di attività: Acquacoltura se Tipologia di attività: Acquacoltura è pari al Valore massimo Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

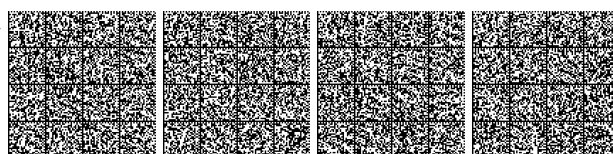
Tipologia di attività: Pesca = Tipologia di attività: Pesca se Tipologia di attività: Pesca è pari al Valore massimo Tipologia di attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è ponderata per i Giorni effettivi di pesca, pari al valore minimo tra (Giorni effettivi di pesca nel periodo d'imposta / (Numero di unità adibite alla pesca *365) e 1).

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo Sistema di pesca = Valore massimo Sistema di pesca: [A strascico; A circuizione; A palangaro + Con attrezzi fissi/sistemi minori (reti da posta, a lenza, nasse, ecc.); Turbosoffiante (draga idraulica); Volante; Ferrettara; Polivalente; Polivalente passivo; Altro].

Valore massimo Tipologia di attività = Valore massimo Tipologia di attività: [Pesca, Acquacoltura, Altro].

ALLEGATO 55.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG91U

ATTIVITÀ AUSILIARIE DEI SERVIZI FINANZIARI E ASSICURATIVI

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG91U sono di seguito riportate:

- 64.92.91 - Altre attività di concessione del credito fornite dai consorzi di garanzia collettiva fidi
- 66.19.21 - Attività di consulenza finanziaria fornite da consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede
- 66.19.22 - Altre attività di consulenza finanziaria
- 66.19.90 - Altre attività ausiliarie dei servizi finanziari n.c.a., escluse assicurazioni e fondi pensione
- 66.21.00 - Valutazione dei rischi e dei danni
- 66.22.00 - Attività di agenti e intermediari delle assicurazioni
- 66.29.09 - Altre attività ausiliarie delle assicurazioni e dei fondi pensione n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG91U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG91U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG91U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG91U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Soggetti che si occupano prevalentemente di consulenza finanziaria** (Numerosità: 2.029);
- **MoB 2 - Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico-legali e liquidazione** (Numerosità: 1.809);
- **MoB 3 - Soggetti monomandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali** (Numerosità: 11.383);
- **MoB 4 - Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione assicurativa** (Numerosità: 4.022);
- **MoB 5 - Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari** (Numerosità: 7.509);
- **MoB 6 - Soggetti plurimandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali** (Numerosità: 9.152);
- **MoB 7 - Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione creditizia** (Numerosità: 1.612);
- **MoB 8 - Soggetti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 2.768);
- **MoB 9 - Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari attraverso una rete di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede** (Numerosità: 1.771);
- **MoB 10 - Agenzie in attività finanziaria** (Numerosità: 1.643);

- **MoB 11 - Consorzi di garanzia collettiva fidi** (Numerosità: 65).

Per la descrizione degli elementi che permettono l’assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 55.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG91U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 55.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 55.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,24840), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 55.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,32830), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36393), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

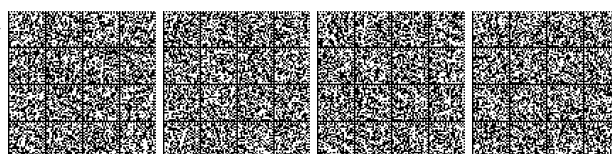
[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	16,00	25,00
MoB 2	Tutti i soggetti	6,00	13,00
MoB 3	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 4	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 5	Tutti i soggetti	23,00	35,00
MoB 6	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 7	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 8	Tutti i soggetti	9,00	20,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	16,00	25,00
MoB 10	Tutti i soggetti	9,00	20,00
MoB 11	Tutti i soggetti	9,00	20,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 55.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PROMOZ_FININVEST_MAX	Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento
	PROMOZ_ASSPREV_MAX	Promozione di prodotti assicurativi/previdenziali
	AGENZIA_MAX	Mediazione assicurativa e riassicurativa
	PERITO_LIQUID_MAX	Perizie e liquidazioni
	AGENZIA_FIN_MAX	Agenzia in attività finanziaria
	MEDIAZIONE_MAX	Mediazione creditizia
	CONSUL_FIN_MAX	Consulenza finanziaria
	MODATT_CONSORZIO_SN	Modalità organizzativa: Consorzio garanzia collettiva fidi
Mandanti e utilizzo di reti professionali	ASSIC_P_PLURI_SN	Presenza di compagnie mandanti per promozione di prodotti assicurativi / previdenziali
	RETE_PROMOTORI_SN	Presenza di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 55.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

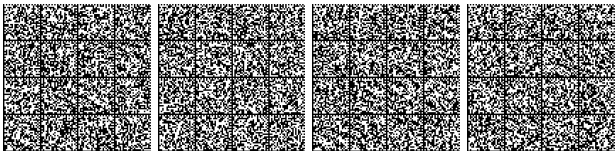
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,080378754230864	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,039426985014104	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,176225366287745	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,229231457463164	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,386634517072981	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,106383066511627	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,059124948244852	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 5,91% in termini di Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,143344897235402	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 14,33% del Ricavo stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,172403721233859	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 17,24% in termini di Ricavo stimato
	Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede — Portafoglio diretto: Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (azionari e bilanciati), gestioni patrimoniali (azionarie e bilanciate) e prodotti assicurativi (gestioni separate, polizze unit linked)	(*)	0,014261871602651	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Attività di consulente finanziario abilitato all’offerta fuori sede — Portafoglio diretto: Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (obbligazionari e di liquidità) e gestioni patrimoniali (obbligazionarie e di liquidità)	(*)	0,005552451917598	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Risparmio Amministrato	(*)	0,006358191955797	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Attività di consulente finanziario abilitato all’offerta fuori sede: Portafoglio indiretto	(*)	0,008188678024431	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ramo auto relativo alla promozione di prodotti assicurativi/previdenziali e mediazione assicurativa e riassicurativa		—0,158644524448998	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del Ricavo stimato
	Tipologia di finanziamento: Mutui ipotecari relativi alla mediazione creditizia		0,068183647729045	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Attività di perizia	(**)	0,011673974169497	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Attività di liquidazione	(**)	0,007934492026975	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Numero di polizze stipulate nel periodo d'imposta	(**)	0,015697910452268	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Soggetti monomandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali		—0,030259978954797	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,03% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione assicurativa		—0,025037670442663	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,50% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Soggetti plurimandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali		—0,008588028403696	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,86% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione creditizia		—0,088057463462217	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,81% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Soggetti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,116790917117929	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,68% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,258556201349959	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 25,86% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dei prezzi relativi ai servizi finanziari		0,008066407125747	Una diminuzione di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Andamento dei prezzi relativi ai servizi assicurativi		0,007254892953672	Una diminuzione di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,01% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00113953965491	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00184785595346	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,683204554118538	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,015480235480418	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 55.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,097575416301873	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,066049732113179	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,090793148860216	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,216736668615874	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	0,018496109671646	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,195779350775146	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,238825457577438	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,104657182524941	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 10,47% in termini di VA stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,0301762675015	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 3,02% in termini di VA stimato
	Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede — Portafoglio diretto: Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (azionari e bilanciati), gestioni patrimoniali (azionarie e bilanciate) e prodotti assicurativi (gestioni separate, polizze unit linked)	(*)	0,019881296400271	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede — Portafoglio diretto: Risparmio gestito: fondi/SICAV di investimento (obbligazionari e di liquidità) e gestioni patrimoniali (obbligazionarie e di liquidità)	(*)	0,00808783507807	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Risparmio Amministrato	(*)	0,009287275017987	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede: Portafoglio indiretto	(*)	0,012042800040299	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Ramo auto relativo alla promozione di prodotti assicurativi/previdenziali e mediazione assicurativa e riassicurativa		—0,227446353256149	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,23% del VA stimato
	Attività di perizia	(**)	0,011830595063523	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Numero di polizze stipulate nel periodo d'imposta	(**)	0,018632374481557	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico—legali e liquidazione		—0,152556687525451	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,26% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione creditizia		—0,126242748305513	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,62% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Soggetti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,15768651023832	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,77% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari attraverso una rete di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede		0,015651097690476	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,57% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Agenzie in attività finanziaria		—0,091797614938897	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,18% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,287240063045656	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 28,72% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dei prezzi relativi ai servizi finanziari		0,009939175055336	Una diminuzione di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,01% del VA stimato
	Andamento dei prezzi relativi ai servizi assicurativi		0,008411910856921	Una diminuzione di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,01% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,044194276322076	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000569552241183	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002051916181419	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,523895990267111	
Coefficiente di rivalutazione			1,040287560408675	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 55.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG91U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Agenzia in attività finanziaria = Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria se Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento dei prezzi relativi ai servizi assicurativi = Indice armonizzato dei prezzi al consumo - Assicurazioni (ISTAT) se il codice attività è uguale a : 66.21.00 - Valutazione dei rischi e dei danni o 66.22.00 - Attività di agenti e intermediari delle assicurazioni o 66.29.09 - Altre attività ausiliarie delle assicurazioni e dei fondi pensione n.c.a.; altrimenti assume valore pari a zero.

Andamento dei prezzi relativi ai servizi finanziari = Indice armonizzato dei prezzi al consumo - Servizi finanziari n.a.c. (ISTAT) se il codice attività è uguale a : 64.92.91 - Altre attività di concessione del credito fornite dai consorzi di garanzia collettiva fidi o 66.19.21 - Attività di consulenza finanziaria fornite da consulenti finanziari abilitati all'offerta

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

fuori sede o 66.19.22 - Altre attività di consulenza finanziaria o 66.19.90 - Altre attività ausiliarie dei servizi finanziari n.c.a., escluse assicurazioni e fondi pensione; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di liquidazione = Attività di liquidazione: Ramo di attività: (Auto + Nautica + Trasporto + Infortunio + Sanitaria-malattia + Altri rami elementari + Vita + Altro).

Attività di perizia = Attività di perizia: Ramo di attività: (Auto + Nautica + Trasporto + Infortunio + Sanitaria-malattia + Altri rami elementari + Vita + Attività investigative e/o di accertamento + Ricostruzioni cinematiche + Altro).

Consulenza finanziaria = Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria se Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

---

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Mediazione assicurativa e riassicurativa = Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa se Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Mediazione creditizia = Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia se Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione = Tipologia dell'attività: Perizie assicurative e tecnico-legali + Liquidazione.

Perizie e liquidazioni = Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione, se Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Presenza di compagnie mandanti per promozione di prodotti assicurativi / previdenziali = 1 se Numero di compagnie mandanti è maggiore di 1 e se Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

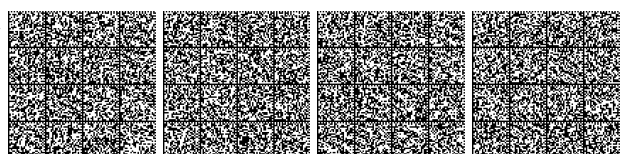
Presenza di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede = 1 se Numero di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Promozione di prodotti assicurativi/previdenziali = Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali, se Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento = Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento, se Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Ramo auto relativo alla promozione di prodotti assicurativi/previdenziali e mediazione assicurativa e riassicurativa = [Attività di promozione / mediazione assicurativa: Ramo di attività di assicurazioni: Auto * (Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali + Mediazione assicurativa e riassicurativa)] diviso 10.000.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risparmio Amministrato = Attività di consulente finanziario abilitato all'offerta fuori sede: Portafoglio diretto: (Risparmio amministrato: titoli di Stato, Azioni, Obbligazioni, ETF, Liquidità - Risparmio amministrato: titoli di Stato, Azioni, Obbligazioni, ETF, Liquidità di cui depositi in conto corrente non remunerativi).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale, livello provinciale [16]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di finanziamento: Mutui ipotecari relativi alla mediazione creditizia = (Attività di mediatore creditizio: Tipologia di finanziamento: Mutui ipotecari * Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia) diviso 10.000.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali, Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa, Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione, Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento, Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia, Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria, Tipologia dell'attività: Trasferimento fondi (money transfer), Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria, Tipologia dell'attività: Servizi bancari (apertura conti correnti ecc), Tipologia dell'attività: Altro).

ALLEGATO 55.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG91U

ATTIVITÀ AUSILIARIE DEI SERVIZI FINANZIARI E ASSICURATIVI

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG91U sono di seguito riportate:

- 64.92.91 - Altre attività di concessione del credito fornite dai consorzi di garanzia collettiva fidi
- 66.19.21 - Attività di consulenza finanziaria fornite da consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede
- 66.19.22 - Altre attività di consulenza finanziaria
- 66.19.90 - Altre attività ausiliarie dei servizi finanziari n.c.a., escluse assicurazioni e fondi pensione
- 66.21.00 - Valutazione dei rischi e dei danni
- 66.22.00 - Attività di agenti e intermediari delle assicurazioni
- 66.29.09 - Altre attività ausiliarie delle assicurazioni e dei fondi pensione n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG91U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG91U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG91U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG91U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Soggetti che si occupano prevalentemente di consulenza finanziaria** (Numerosità: 2.029);
- **MoB 2 - Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico-legali e liquidazione** (Numerosità: 1.809);
- **MoB 3 - Soggetti monomandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali** (Numerosità: 11.383);
- **MoB 4 - Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione assicurativa** (Numerosità: 4.022);
- **MoB 5 - Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari** (Numerosità: 7.509);
- **MoB 6 - Soggetti plurimandatari che si occupano prevalentemente di promozione di prodotti assicurativi / previdenziali** (Numerosità: 9.152);
- **MoB 7 - Soggetti che si occupano prevalentemente di mediazione creditizia** (Numerosità: 1.612);
- **MoB 8 - Soggetti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 2.768);
- **MoB 9 - Soggetti che si occupano prevalentemente di promozione e collocamento di strumenti finanziari attraverso una rete di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede** (Numerosità: 1.771);
- **MoB 10 - Agenzie in attività finanziaria** (Numerosità: 1.643);
- **MoB 11 - Consorzi di garanzia collettiva fidi** (Numerosità: 65).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 55.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG91U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 55.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 55.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30742), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37241), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 55.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35836), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L’indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

50%

77,8%

100%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 55.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	PROMOZ_FININVEST_MAX	Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento
	PROMOZ_ASSPREV_MAX	Promozione di prodotti assicurativi/previdenziali
	AGENZIA_MAX	Mediazione assicurativa e riassicurativa
	PERITO_LIQUID_MAX	Perizie e liquidazioni
	AGENZIA_FIN_MAX	Agenzia in attività finanziaria
	MEDIAZIONE_MAX	Mediazione creditizia
	CONSUL_FIN_MAX	Consulenza finanziaria
	MODATT_CONSORZIO_SN	Modalità organizzativa: Consorzio garanzia collettiva fidi
Mandanti e utilizzo di reti professionali	ASSIC_P_PLURI_SN	Presenza di compagnie mandanti per promozione di prodotti assicurativi / previdenziali
	RETE_PROMOTORI_SN	Presenza di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede

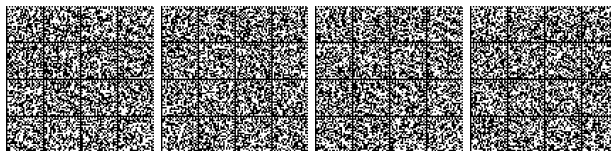
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 55.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,060246382742209	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,08752448538105	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,092348538589525	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,225679686193016	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Compenso stimato
	Altre spese	(*)	0,33586013210644	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,233472100880719	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,199106492928367	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di polizze stipulate nel periodo d'imposta	(**)	0,016295453446152	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
	Attività di perizia	(**)	0,066377763300862	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Attività di liquidazione	(**)	0,016214854912528	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico—legali e liquidazione		—0,111463375136464	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,15% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,415174548596726	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 41,52% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,001439575126926	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,004070226290106	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		2,213978756043955	
Coefficiente di rivalutazione			1,014821689449659	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

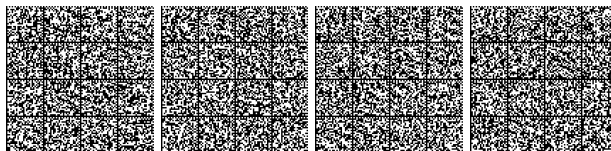
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 55.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,071110172103189	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,124742045291408	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,039276508378927	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,134168177362288	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,216030082901117	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,291957607465875	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,109166180376147	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di polizze stipulate nel periodo d'imposta	(**)	0,014404944565553	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Attività di perizia	(**)	0,079668680654714	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Attività di liquidazione	(**)	0,020236539641482	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che si occupano prevalentemente di perizie assicurative, tecnico—legali e liquidazione		—0,142556123077171	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,26% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,439957620810727	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 44,00% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,000950536817612	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	–0,005137627838725	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,132787565432618	
Coefficiente di rivalutazione			1,051572690956771	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 55.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG91U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Agenzia in attività finanziaria = Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria se Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività di liquidazione = Attività di liquidazione: Ramo di attività: (Auto + Nautica + Trasporto + Infortunio + Sanitaria-malattia + Altri rami elementari + Vita + Altro).

Attività di perizia = Attività di perizia: Ramo di attività: (Auto + Nautica + Trasporto + Infortunio + Sanitaria-malattia + Altri rami elementari + Vita + Attività investigative e/o di accertamento + Ricostruzioni cinematiche + Altro).

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consulenza finanziaria = Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria se Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Mediazione assicurativa e riassicurativa = Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa se Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Mediazione creditizia = Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia se Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione = Tipologia dell'attività: Perizie assicurative e tecnico-legali + Liquidazione.

Perizie e liquidazioni = Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione, se Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Presenza di compagnie mandanti per promozione di prodotti assicurativi / previdenziali = 1 se Numero di compagnie mandanti è maggiore di 1 e se Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Presenza di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede = 1 se Numero di consulenti finanziari abilitati all'offerta fuori sede è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Promozione di prodotti assicurativi/previdenziali = Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali, se Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento = Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento, se Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità generale, livello provinciale [12]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo attività = Valore massimo tra (Tipologia dell'attività: Promozione di prodotti assicurativi / previdenziali, Tipologia dell'attività: Mediazione assicurativa e riassicurativa, Perizie assicurative e tecnico-legali e liquidazione, Tipologia dell'attività: Promozione e collocamento di strumenti finanziari / servizi di investimento, Tipologia dell'attività: Mediazione creditizia, Tipologia dell'attività: Consulenza finanziaria, Tipologia dell'attività: Trasferimento fondi (money transfer), Tipologia dell'attività: Agenzia in attività finanziaria, Tipologia dell'attività: Servizi bancari (apertura conti correnti ecc), Tipologia dell'attività: Altro).

ALLEGATO 56

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG92U

SERVIZI FORNITI DA REVISORI CONTABILI, PERITI, CONSULENTI ED ALTRI SOGGETTI CHE SVOLGONO ATTIVITÀ IN MATERIA DI AMMINISTRAZIONE, CONTABILITÀ E TRIBUTI (ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG92U sono di seguito riportate:

- 69.20.02 - Attività di revisori legali in ambito contabile
- 69.20.06 - Attività di altri consulenti, periti e altri soggetti simili in ambito tributario e contabile

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG92U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG92U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG92U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

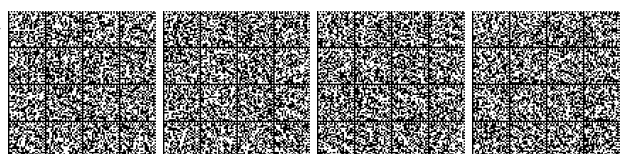
Per l'ISA DG92U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che forniscono prevalentemente servizi contabili, dichiarazioni fiscali, redazione di bilanci, certificazione e revisione legale con remunerazione non a forfait** (Numerosità: 1.297);

- **MoB 2 - Imprese che forniscono prevalentemente altre prestazioni** (Numerosità: 535);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale** (Numerosità: 321);

- **MoB 4 - Imprese che forniscono prevalentemente pacchetti integrati remunerati a forfait** (Numerosità: 1.538).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 56.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG92U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 56.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 56.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,16472), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 56.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,31920), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,68311), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

4%
8,44%
12%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8% 9% 10% 11% 12% 13% 14% 15%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 2	Tutti i soggetti	4,00	12,00
MoB 3	Tutti i soggetti	6,00	22,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,00	12,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

---

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 56.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi e relazione con il committente principale	CONTAB_DICH_P_MAX	Contabilità, bilancio e dichiarazioni fiscali non a forfait
	FORFAIT_P_MAX	Pacchetti di servizi integrati remunerati a forfait
	COMMIT_PRINC_P	Rilevanza del committente principale

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 56.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,173512228128116	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,073296150814075	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,295731606679711	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero Prestazioni non a Forfait: Contabilità, quota fino a 1.000	(**)	0,005962765577894	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Numero Prestazioni non a Forfait, quota fino a 30.000	(**)	0,002820787505969	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,003% del Ricavo stimato
	Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza, quota fino a 100	(**)	0,017843222739661	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità, consulenza in materia fiscale, quota fino a 300	(**)	0,015688220934053	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Numero Prestazioni a Forfait: Altro, quota fino a 300	(**)	0,015695044253245	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che forniscono prevalentemente servizi contabili, dichiarazioni fiscali, redazione di bilanci, certificazione e revisione legale con remunerazione non a forfait)	(*)	0,34584929128069	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che forniscono prevalentemente altre prestazioni)	(*)	0,343279952097002	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,335594914762151	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che forniscono prevalentemente pacchetti integrati remunerati a forfait)	(*)	0,339090941296645	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,008114039846188	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,81% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) elevato a 2	(*)	—0,01120483278554	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali x Costi produttivi	(****)	—0,002193318815204	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali x Ammortamenti per beni mobili strumentali	(****)	—0,000384888372553	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,043250954388952	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,643259977442738	
Coefficiente di rivalutazione			1,008619123199014	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

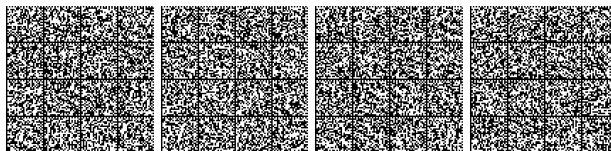
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 56.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,152502720543169	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,090786805433335	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,184377093256962	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza, quota fino a 100	(**)	0,023893530401332	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Numero Prestazioni a Forfait: Altro, quota fino a 300	(**)	0,00745364590456	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Totale delle prestazioni	(**)	0,014479258019661	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,070419330906221	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 7,04% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che forniscono prevalentemente servizi contabili, dichiarazioni fiscali, redazione di bilanci, certificazione e revisione legale con remunerazione non a forfait)	(*)	0,320680115295081	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che forniscono prevalentemente altre prestazioni)	(*)	0,315226155388557	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale)	(*)	0,31316155081565	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che forniscono prevalentemente pacchetti integrati remunerati a forfait)	(*)	0,326080900213834	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,023720020416655	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 2,37% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,01142869534013	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,14% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali, quota fino a 800.000 euro), elevato a 2	(*)	—0,010899283348677	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,20961976550292	
Coefficiente di rivalutazione			1,035363964242642	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 56.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG92U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Contabilità, bilancio e dichiarazioni fiscali non a forfait = Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Contabilità + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 730 + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. Redditi + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. IVA (anche se compreso nella dichiarazione unificata) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Redazione bilanci + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 770/CU + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Contenzioso tributario e assistenza del contribuente nella fase precontenziosa (compresi gli istituti c.d."deflattivi" del contenzioso: accertamento con adesione, autotutela, ecc.) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Attività di revisione legale e certificazione dei bilanci , se [Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Contabilità + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 730 + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. Redditi + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. IVA (anche se compreso nella dichiarazione unificata) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Redazione bilanci + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 770/CU + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Contenzioso tributario e assistenza del contribuente nella fase precontenziosa (compresi gli istituti c.d."deflattivi" del contenzioso: accertamento con adesione, autotutela, ecc.) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Attività di revisione legale e certificazione dei bilanci] è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Numero Prestazioni a Forfait: Altro = Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, bilancio e dichiarazioni fiscali + Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata e dichiarazioni fiscali + Prestazioni a Forfait: Consulenza contabile, bilancio e dichiarazioni fiscali.

Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità, consulenza in materia fiscale = Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro.

Numero Prestazioni non a Forfait = Numero Prestazioni non a Forfait: Mod. 730 + Numero Prestazioni non a Forfait: Mod. Redditi + Numero Prestazioni non a Forfait: Mod. 770/CU + Numero Prestazioni non a Forfait: Mod. IVA (anche se compreso nella dichiarazione unificata) + Numero Prestazioni non a Forfait: Contenzioso tributario e assistenza

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

del contribuente nella fase precontenziosa (compresi gli istituti c.d. ‘deflattivi‘ del contenzioso: accertamento con adesione, autotutela, ecc.) + Numero Prestazioni non a Forfait: Attività di revisione legale e certificazione dei bilanci + Numero Prestazioni non a Forfait: Redazione bilanci + Numero Prestazioni non a Forfait: Calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenze e servizi per pratiche amministrative (comunicazioni anagrafiche, iscrizione/modifica albi, contratti d’affitto, accesso al credito) + Numero Prestazioni non a Forfait: Altre prestazioni.

Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza =Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza e pareri in materia contabile, fiscale e societaria + Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza aziendale, organizzativa e finanziaria + Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza per operazioni straordinarie (fusioni, trasformazioni, scissioni, conferimenti, cessioni ecc.).

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Pacchetti di servizi integrati remunerati a forfait = Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, bilancio e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Consulenza contabile, bilancio e dichiarazioni fiscali, se [Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, bilancio e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Consulenza contabile, bilancio e dichiarazioni fiscali] è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell’impresa familiare e coniuge dell’azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell’impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell’art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all’attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell’attività pari al numero di mesi dell’attività nel corso del periodo d’imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d’imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) se Percentuale dei ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale delle prestazioni = Numero Prestazioni non a Forfait: Contabilità, quota fino a 1.000 + Numero Prestazioni non a Forfait, quota fino a 30.000 + Numero Prestazioni non a Forfait: Consulenza, quota fino a 100 + Numero Prestazioni a Forfait: Contabilità, consulenza in materia fiscale, quota fino a 300 + Numero Prestazioni a Forfait: Altro, quota fino a 300.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra [Percentuale sui ricavi [Prestazioni non a Forfait: Contabilità + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 730 + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. Redditi + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. IVA (anche se compreso nella dichiarazione

unificata) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Redazione bilanci + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Mod. 770/CU + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Contenzioso tributario e assistenza del contribuente nella fase precontenziosa (compresi gli istituti c.d. ‘deflattivi‘ del contenzioso: accertamento con adesione, autotutela, ecc.) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Attività di revisione legale e certificazione dei bilanci],[Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata, consulenza in materia fiscale (comprese dichiarazioni fiscali) e societaria, calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità ordinaria, bilancio e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Contabilità semplificata e dichiarazioni fiscali + Percentuale sui ricavi Prestazioni a Forfait: Consulenza contabile, bilancio e dichiarazioni fiscali] e [Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Consulenza e pareri in materia contabile, fiscale e societaria + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Consulenza aziendale, organizzativa e finanziaria + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Consulenza per operazioni straordinarie (fusioni, trasformazioni, scissioni, conferimenti, cessioni ecc.) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Calcolo e stampa di documentazione in materia di lavoro + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Consulenze e servizi per pratiche amministrative (comunicazioni anagrafiche, iscrizione/modifica albi, contratti d’affitto, accesso al credito, ecc.) + Percentuale sui ricavi Prestazioni non a Forfait: Altre prestazioni].

ALLEGATO 57.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG93U

ATTIVITÀ DEGLI STUDI DI DESIGN

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG93U sono di seguito riportate:

- 74.11.10 - Attività di progettazione di prodotti industriali
- 74.11.20 - Attività di progettazione di moda
- 74.13.00 - Attività di progettazione di interni
- 74.14.09 - Altre attività di progettazione specializzata n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG93U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG93U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG93U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG93U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design del prodotto industriale (industrial design)** (Numerosità: 571);

- **MoB 2 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito di «Altre aree di design»** (Numerosità: 970). Contribuenti che operano prevalentemente in ambiti di design diversi da quelli del prodotto industriale, della moda, degli interni e della comunicazione;

- **MoB 3 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della moda (fashion design)** (Numerosità: 1.254);

- **MoB 4 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design d'interni (interior design)** (Numerosità: 796);

- **MoB 5 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della comunicazione (graphic and communication design)** (Numerosità: 229).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 57.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG93U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 57.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 57.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27863), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 57.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49409), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,65210), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI
Punteggio
20%
64,4%
100%
Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 57.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei ricavi/compensi	MAX_DESIGN_IND_P	Prevalenza design del Prodotto Industriale
	MAX_DESIGN_INT_P	Prevalenza design d'Interni
	MAX_DESIGN_MODA_P	Prevalenza design della Moda
	MAX_DESIGN_COM_P	Prevalenza design della Comunicazione

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 57.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,033871424821761	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,083550953344955	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,03884343384086	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,230292871969749	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,550904634508098	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,55% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,082985649973906	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'8,30% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota numero Dipendenti		—0,127180259053679	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 12,72% in termini di Ricavo stimato
	Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto / 100		0,098827380179906	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	(Tipologia di attività: Ideazione e realizzazione di strategie/format/rappresentazioni per la comunicazione e promozione del prodotto/servizio) / 100		0,053110329986775	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Tipologia di attività: Design artigianale (vendita prodotti di design di propria ideazione e produzione)) / 100		—0,070657009197776	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	(Tipologia di attività: Attività di designer svolta presso studi/strutture di terzi (remunerata a forfait)) / 100		0,146753769177065	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Tipologia di attività: Consulenza / 100		0,079367727340222	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	(Tipologia di attività: Docenza/Formazione) / 100		—0,094823394610461	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Rilevanza del committente principale / 100		0,069738755732199	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design del prodotto industriale (industrial design)		0,040393957259962	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 4,04% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design della moda (fashion design)		0,101196465654273	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 10,12% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,009545867242368	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,95% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002807192655278	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,000593596299816	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,529265294365452	
Coefficiente di rivalutazione			1,018802162736735	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

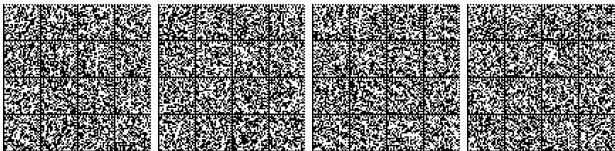
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 57.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,07183322064337	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,137725165971012	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,024713989027005	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)	(*)	0,210428279823588	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,030457888818501	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,058556450899783	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,266830560702167	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,360181977791103	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,158404980267653	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 15,84% del VA stimato
	Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto / 100		0,158359665972816	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Design artigianale (vendita prodotti di design di propria ideazione e produzione)) / 100		—0,164831784315477	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Attività di designer svolta presso studi/strutture di terzi (remunerata a forfait)) / 100		0,261985816189601	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Tipologia di attività: Consulenza / 100		0,135819560279279	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Rilevanza del committente principale / 100		0,144258124247217	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design del prodotto industriale (industrial design)		0,091107830325568	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,11% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della moda (fashion design)		0,189789890689525	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 18,98% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,011700073505299	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,17% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	—0,000714916222557	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	−0,003112849742179	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,377867382189478	
Coefficiente di rivalutazione			1,090127033193527	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 57.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG93U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza design del Prodotto Industriale = Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design) se Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza design della Comunicazione = Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design) se Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza design della Moda = Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design) se Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza design d'Interni = Macro Aree Specialistiche: Design d'Interni (Interior design) se Macro Aree Specialistiche: Design d'Interni (Interior design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto = Tipologia di attività: Progettazione dell'aspetto formale del prodotto + Progettazione dell'aspetto funzionale e prestazionale del prodotto.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima = Valore massimo tra {Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design), Macro Aree Specialistiche: Design d'Interni (Interior design), Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design), Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design), [Macro Aree Specialistiche: Design di Cultura e Territorio + Macro Aree Specialistiche: Altre aree di design]}.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 57.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG93U

ATTIVITÀ DEGLI STUDI DI DESIGN

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG93U sono di seguito riportate:

- 74.11.10 - Attività di progettazione di prodotti industriali
- 74.11.20 - Attività di progettazione di moda
- 74.13.00 - Attività di progettazione di interni
- 74.14.09 - Altre attività di progettazione specializzata n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG93U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG93U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG93U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG93U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design del prodotto industriale (industrial design)** (Numerosità: 571);

- **MoB 2 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito di «Altre aree di design»** (Numerosità: 970). Contribuenti che operano prevalentemente in ambiti di design diversi da quelli del prodotto industriale, della moda, degli interni e della comunicazione;

- **MoB 3 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della moda (fashion design)** (Numerosità: 1.254);

- **MoB 4 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design d'interni (interior design)** (Numerosità: 796);

- **MoB 5 - Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della comunicazione (graphic and communication design)** (Numerosità: 229).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 57.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG93U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 57.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 57.B.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40138), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52545), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 57.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53593), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 57.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei ricavi/compensi	MAX_DESIGN_IND_P	Prevalenza design del Prodotto Industriale
	MAX_DESIGN_INT_P	Prevalenza design d'Interni
	MAX_DESIGN_MODA_P	Prevalenza design della Moda
	MAX_DESIGN_COM_P	Prevalenza design della Comunicazione

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

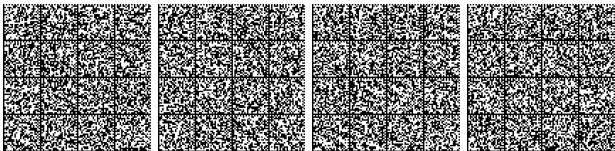
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 57.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,028482560951192	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,145747184740871	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,092200339144204	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,515148934145574	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,52% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,275577398167111	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		−0,071243382938187	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 7,12% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Pensionato		—0,107581608235723	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 10,76% del Compenso stimato
	Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto / 100		0,155513224074539	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Compenso stimato
	(Tipologia di attività: Ideazione e realizzazione di strategie/format/rappresentazioni per la comunicazione e promozione del prodotto/servizio) / 100		0,153121447823052	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
	(Tipologia di attività: Design artigianale (vendita prodotti di design di propria ideazione e produzione)) / 100		—0,168180687818433	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del Compenso stimato
	(Tipologia di attività: Attività di designer svolta presso studi/strutture di terzi (remunerata a forfait)) / 100		0,177056838376933	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Compenso stimato
	Tipologia di attività: Consulenza / 100		0,114039037985618	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	(Tipologia di attività: Docenza/Formazione) / 100		—0,109889159497249	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Rilevanza del committente principale / 100		0,084170379648992	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design del prodotto industriale (industrial design)		0,080708770140908	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’8,07% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente nell’ambito del design della moda (fashion design)		0,209220910551317	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 20,92% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,013489781405598	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell’1,35% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,002829636668991	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l’attività professionale o artistica)	(****)	—0,001997570791989	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,325293905351639	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,014064362571981	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 57.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,020369825427943	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,219066954086576	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,046895283676213	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,147934271508718	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,322605497849835	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,146487518599862	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,077834549421629	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 7,78% del VA stimato
	Pensionato		—0,140247968283312	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 14,02% del VA stimato
	Progettazione dell'aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto / 100		0,186961642445692	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Ideazione e realizzazione di strategie/format/rappresentazioni per la comunicazione e promozione del prodotto/servizio) / 100		0,204436572618269	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Design artigianale (vendita prodotti di design di propria ideazione e produzione)) / 100		—0,267833554422386	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,27% del VA stimato
	(Tipologia di attività: Attività di designer svolta presso studi/strutture di terzi (remunerata a forfait)) / 100		0,238455432573824	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Tipologia di attività: Consulenza / 100		0,142031747010855	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Tipologia di attività: Docenza/Formazione) / 100		—0,159898352694465	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del VA stimato
	Rilevanza del committente principale / 100		0,109308775087672	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	(Percentuale di tempo dedicata ad attività da cui deriveranno royalties (da compilare nel caso si svolga attività di lavoro autonomo)) / 100		—0,139716977439469	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design del prodotto industriale (industrial design)		0,115566539136813	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,56% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che operano prevalentemente nell'ambito del design della moda (fashion design)		0,275285118829844	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 27,53% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei compensi del settore		0,078312324479053	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,08% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,01513588712785	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,51% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	−0,000748983750926	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,066974048451355	
Coefficiente di rivalutazione			1,095755403437378	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 57.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG93U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza design del Prodotto Industriale = Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design) se Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza design della Comunicazione = Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design) se Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Prevalenza design della Moda = Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design) se Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza design d’Interni = Macro Aree Specialistiche: Design d’Interni (Interior design) se Macro Aree Specialistiche: Design d’Interni (Interior design) è pari a Specializzazione massima; altrimenti assume valore pari a zero.

Progettazione dell’aspetto formale, funzionale e prestazionale del prodotto = Tipologia di attività: Progettazione dell’aspetto formale del prodotto + Progettazione dell’aspetto funzionale e prestazionale del prodotto.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) è maggiore di 50; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Specializzazione massima = Valore massimo tra {Macro Aree Specialistiche: Design del Prodotto Industriale (Industrial design), Macro Aree Specialistiche: Design d’Interni (Interior design), Macro Aree Specialistiche: Design della Moda (Fashion design), Macro Aree Specialistiche: Design della Comunicazione (Graphic and Communication design), [Macro Aree Specialistiche: Design di Cultura e Territorio + Macro Aree Specialistiche: Altre aree di design]}.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un’unità locale è compilata se il comune dell’unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l’attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 58.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG94U

PRODUZIONI E DISTRIBUZIONI CINEMATOGRAFICHE E DI VIDEO, ATTIVITÀ RADIOTELEVISIVE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG94U sono di seguito riportate:

- 59.11.00 - Attività di produzione cinematografica, di video e programmi televisivi
- 59.12.00 - Attività di post-produzione cinematografica, di video e programmi televisivi
- 59.13.00 - Attività di distribuzione cinematografica, di video e programmi televisivi
- 59.20.10 - Attività di registrazione sonora
- 60.10.00 - Attività di trasmissione radiofonica e distribuzione di audio
- 60.20.00 - Attività di programmazione e trasmissione televisive e di distribuzione di video

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG94U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG94U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG94U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG94U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi** (Numerosità: 500);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di riprese video ad uso privato** (Numerosità: 101);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 970);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti promopubblicitari** (Numerosità: 372);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di distribuzione di prodotti cinematografici e di video** (Numerosità: 134);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi televisivi** (Numerosità: 164);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di registrazione sonora** (Numerosità: 206);
- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi** (Numerosità: 702);
- **MoB 9 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi** (Numerosità: 412);
- **MoB 10 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi radiofonici** (Numerosità: 369).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 58.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG94U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 58.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 58.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30211), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
100%
82%
58%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 58.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53633), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,84623), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	8,00	16,00
MoB 2	Tutti i soggetti	7,00	18,00
MoB 3	Tutti i soggetti	10,00	18,00
MoB 4	Tutti i soggetti	8,00	16,00
MoB 5	Tutti i soggetti	8,00	16,00
MoB 6	Tutti i soggetti	11,00	18,00
MoB 7	Tutti i soggetti	10,00	18,00
MoB 8	Tutti i soggetti	10,00	18,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	8,00	16,00
MoB 10	Tutti i soggetti	11,00	18,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o

superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI
Punteggio
Incidenza % degli accantonamenti
20%
64,4%
100%

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 58.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MAX_PROD_CIN_TEL	Prevalenza produzione di prodotti cinematografici e programmi televisivi
	MAX_PROMO_PUBBL	Prevalenza produzione di prodotti promo-pubblicitari
	MAX_SERV_SUPP_PROD	Prevalenza servizi di supporto alla produzione
	MAX_POST_PROD	Prevalenza post-produzione
	MAX_DISTRIB	Prevalenza distribuzione di prodotti cinematografici e di video
	MAX_TRASM_TEL	Prevalenza trasmissione di programmi televisivi
	MAX_TRASM_RADIO	Prevalenza trasmissione di programmi radiofonici
	MAX_REGISTR_SONORA	Prevalenza registrazione sonora
	MAX_VIDEO_PRIV	Prevalenza riprese video ad uso privato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

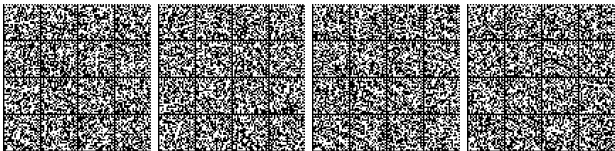
SUB ALLEGATO 58.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 5.000.000 euro	(*)	0,063086300357591	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,061586532883608	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,244176214866998	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,266925578456288	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Ricavo stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,04276797811654	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,41424429608318	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,182406559553894	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia dei prodotti: Lungometraggi / 100		0,139045626498458	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tipologia dei prodotti: Programmi televisivi (sportivi, musicali, notiziari, ecc.) / 100		0,147199709250494	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,193918803499562	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 19,39% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		—0,038189719689509	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,82% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di riprese video ad uso privato		—0,10658130679886	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,66% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,135820182156513	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,58% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti promopubblicitari		—0,079700059810541	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,97% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi televisivi		—0,095814971205672	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,58% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di registrazione sonora		—0,226512579901873	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,65% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi		—0,103755910930998	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,38% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi radiofonici		—0,277584105950089	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 27,76% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,537439316765937	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 53,74% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,265406223868917	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,27% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,042522509458916	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 4,25% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003021510116825	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,30% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002315322605857	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000800803991632	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001138774674895	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,562658084789945	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 58.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 5.000.000 euro	(*)	0,07320919839114	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,13830355593122	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,095205636731724	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,097702334212862	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,149963009120377	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,016540826727707	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni	(*)	—0,139164680168834	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,415414992359707	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,42% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,348941030773193	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 34,89% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti: Cortometraggi / 100		—0,228683819976609	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,23% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti: Filmati culturali, didattici, turistici, ecc. / 100		—0,151313549866432	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti: Programmi televisivi (sportivi, musicali, notiziari, ecc.) / 100		0,154040742009905	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di riprese video ad uso privato		—0,093684092108343	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,37% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività		—0,199537089022542	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,95% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti promopubblicitari		—0,053841435591195	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,38% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi televisivi		—0,25977815373521	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,98% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di registrazione sonora		—0,333333781750407	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 33,33% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi		—0,069171372795367	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,92% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi radiofonici		—0,422478638469825	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 42,25% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,59870986878375	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,60% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005956468332595	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,60% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001025528994075	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 1.100.000 euro) elevato a 2	(*)	0,038946696612421	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,062771388663227	
Coefficiente di rivalutazione			1,085101801504493	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 58.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG94U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi = Tipologia dell'attività: Servizi di editing e post-produzione (montaggio, sonorizzazione, ecc.) + Doppiaggio.

Prevalenza distribuzione di prodotti cinematografici e di video = Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video se Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza post-produzione = Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi se Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza produzione di prodotti cinematografici e programmi televisivi = Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi se Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza produzione di prodotti promo-pubblicitari = Produzione di prodotti promo-pubblicitari se Produzione di prodotti promo-pubblicitari è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza registrazione sonora = Registrazione sonora se Registrazione sonora è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza riprese video ad uso privato = Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato se Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

---

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza servizi di supporto alla produzione = Servizi di supporto alla produzione se Servizi di supporto alla produzione è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasmissione di programmi radiofonici = Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici se Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasmissione di programmi televisivi = Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi se Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi = Tipologia dei prodotti: Lungometraggi + Cortometraggi + Serie e film di animazione (anche in 3D) + Documentari + Filmati culturali, didattici, turistici, ecc. + Serie televisive/soap opera/sitcom + Film per la televisione/Fiction + Programmi televisivi (sportivi, musicali, notiziari, ecc.).

Produzione di prodotti promo-pubblicitari = Tipologia dei prodotti: Videoclip + Redazionali + Messaggi pubblicitari (promozionali e spot) + Audiovisivi per fiere e convegni e filmati industriali.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Registrazione sonora = Tipologia dell'attività: Produzione di programmazioni radiofoniche registrate (compresi gli spot radiofonici) + Attività di registrazione sonora (esclusa la registrazione di programmi radiofonici).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi di supporto alla produzione = Tipologia dell'attività: Attività di produzione esecutiva (servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, di video e di programmi televisivi) + Servizi tecnici alla produzione (allestimento set, riprese, forniture tecniche speciali, ecc.) + Organizzazione della produzione (predisposizione dei budget e dei piani di lavoro, consulenza e assistenza finanziaria e amministrativa nella vendita dei diritti, ecc.).

Specializzazione massima = Valore massimo tra [Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi, Produzione di prodotti promo-pubblicitari, Servizi di supporto alla produzione, Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi, Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video, Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi, Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici, Registrazione sonora, Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato, (100 – (Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi + Produzione di prodotti promo-pubblicitari + Servizi di supporto alla produzione + Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi + Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video + Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi + Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici + Registrazione sonora + Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato))].

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [15]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 58.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG94U

PRODUZIONI E DISTRIBUZIONI CINEMATOGRAFICHE E DI VIDEO, ATTIVITÀ RADIOTELEVISIVE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG94U sono di seguito riportate:

- 59.11.00 - Attività di produzione cinematografica, di video e programmi televisivi
- 59.12.00 - Attività di post-produzione cinematografica, di video e programmi televisivi
- 59.13.00 - Attività di distribuzione cinematografica, di video e programmi televisivi
- 59.20.10 - Attività di registrazione sonora
- 60.10.00 - Attività di trasmissione radiofonica e distribuzione di audio
- 60.20.00 - Attività di programmazione e trasmissione televisive e di distribuzione di video

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG94U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG94U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG94U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG94U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi** (Numerosità: 500);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di riprese video ad uso privato** (Numerosità: 101);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 970);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti promopubblicitari** (Numerosità: 372);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di distribuzione di prodotti cinematografici e di video** (Numerosità: 134);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi televisivi** (Numerosità: 164);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di registrazione sonora** (Numerosità: 206);
- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi** (Numerosità: 702);
- **MoB 9 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi** (Numerosità: 412);
- **MoB 10 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di trasmissione di programmi radiofonici** (Numerosità: 369).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 58.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG94U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 58.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

COMPENSI PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra compensi dichiarati e compensi stimati

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 58.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38927), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50686), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 58.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49217), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

61% 83% 100%

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI
Punteggio
50%
77,8%
100%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 58.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MAX_PROD_CIN_TEL	Prevalenza produzione di prodotti cinematografici e programmi televisivi
	MAX_PROMO_PUBBL	Prevalenza produzione di prodotti promo-pubblicitari
	MAX_SERV_SUPP_PROD	Prevalenza servizi di supporto alla produzione
	MAX_POST_PROD	Prevalenza post-produzione
	MAX_DISTRIB	Prevalenza distribuzione di prodotti cinematografici e di video
	MAX_TRASM_TEL	Prevalenza trasmissione di programmi televisivi
	MAX_TRASM_RADIO	Prevalenza trasmissione di programmi radiofonici
	MAX_REGISTR_SONORA	Prevalenza registrazione sonora
	MAX_VIDEO_PRIV	Prevalenza riprese video ad uso privato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 58.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,051729223510551	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato
	Spese totali nette	(*)	0,496156533994296	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,50% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		0,122985546073608	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,30% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi		0,117202587355812	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,72% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di post—produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		0,162632438878038	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,26% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,780881080222809	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 78,09% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi per codice ATECO		0,498880325150569	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,50% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,390185709394834	
Coefficiente di rivalutazione			1,029032746925552	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 58.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,062328034869938	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Spese totali nette	(*)	0,340936750828011	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che erogano prevalentemente servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		0,170861931007853	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,09% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi		0,120635529654254	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di post—produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi		0,215509402142523	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 21,55% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi per codice ATECO		0,607169907266675	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,61% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,644261631708007	
Coefficiente di rivalutazione			1,091963731728977	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 58.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG94U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi = Tipologia dell'attività: Servizi di editing e post-produzione (montaggio, sonorizzazione, ecc.) + Doppiaggio.

Prevalenza distribuzione di prodotti cinematografici e di video = Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video se Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza post-produzione = Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi se Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Prevalenza produzione di prodotti cinematografici e programmi televisivi = Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi se Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza produzione di prodotti promo-pubblicitari = Produzione di prodotti promo-pubblicitari se Produzione di prodotti promo-pubblicitari è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza registrazione sonora = Registrazione sonora se Registrazione sonora è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza riprese video ad uso privato = Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato se Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza servizi di supporto alla produzione = Servizi di supporto alla produzione se Servizi di supporto alla produzione è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasmissione di programmi radiofonici = Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici se Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza trasmissione di programmi televisivi = Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi se Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi = Tipologia dei prodotti: Lungometraggi + Cortometraggi + Serie e film di animazione (anche in 3D) + Documentari + Filmati culturali, didattici, turistici, ecc. + Serie televisive/soap opera/sitcom + Film per la televisione/Fiction + Programmi televisivi (sportivi, musicali, notiziari, ecc.).

Produzione di prodotti promo-pubblicitari = Tipologia dei prodotti: Videoclip + Redazionali + Messaggi pubblicitari (promozionali e spot) + Audiovisivi per fiere e convegni e filmati industriali.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Registrazione sonora = Tipologia dell'attività: Produzione di programmazioni radiofoniche registrate (compresi gli spot radiofonici) + Attività di registrazione sonora (esclusa la registrazione di programmi radiofonici).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Servizi di supporto alla produzione = Tipologia dell'attività: Attività di produzione esecutiva (servizi di supporto alla produzione di prodotti cinematografici, di video e di programmi televisivi) + Servizi tecnici alla produzione (allestimento set, riprese, forniture tecniche speciali, ecc.) + Organizzazione della produzione (predisposizione dei budget e dei piani di lavoro, consulenza e assistenza finanziaria e amministrativa nella vendita dei diritti, ecc.).

Specializzazione massima = Valore massimo tra [Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi, Produzione di prodotti promo-pubblicitari, Servizi di supporto alla produzione, Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi, Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video, Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi, Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici, Registrazione sonora, Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato, (100 – (Produzione di prodotti cinematografici e di programmi televisivi + Produzione di prodotti promo-pubblicitari + Servizi di supporto alla produzione + Post-produzione di prodotti cinematografici, video e programmi televisivi + Tipologia dell'attività: Distribuzione di prodotti cinematografici e di video + Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi televisivi + Tipologia dell'attività: Trasmissione di programmi radiofonici + Registrazione sonora + Tipologia dell'attività: Video di eventi ad uso privato))].

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [12]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 59

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG98U

RIPARAZIONE BENI CONSUMO NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

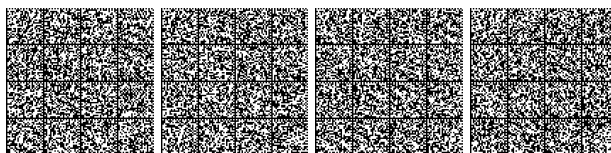
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG98U sono di seguito riportate:

- 95.10.21 - Riparazione e manutenzione di telefoni e tablet
- 95.23.00 - Riparazione e manutenzione di calzature e articoli in pelle
- 95.29.21 - Riparazione e manutenzione di biciclette
- 95.29.22 - Riparazione e manutenzione di articoli sportivi e attrezzature da campeggio
- 95.29.30 - Riparazione e modifica di articoli di abbigliamento
- 95.29.91 - Affilatura di coltelli, servizi di duplicazione di chiavi e di incisione rapida
- 95.29.99 - Riparazione e manutenzione di altri beni vari per uso personale e per la casa n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG98U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG98U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG98U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG98U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono prevalentemente altre attività di riparazione** (Numerosità: 756);

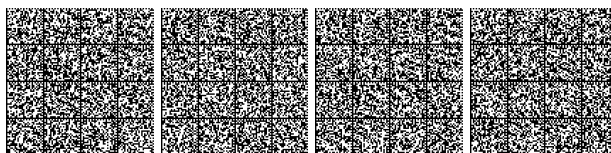
- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente riparazione di telefoni cellulari e fissi** (Numerosità: 366);

- **MoB 3 - Imprese che effettuano prevalentemente modifiche e riparazioni non sartoriali di articoli di vestiario** (Numerosità: 226);

- **MoB 4 - Imprese che effettuano per lo più servizi di duplicazione chiavi e incisione targhe, di riparazione serrature e affilatura utensili** (Numerosità: 524). L'attività può essere accompagnata dalla riparazione di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti e dalla riparazione di avvolgibili e tapparelle;

- **MoB 5 - Imprese che effettuano prevalentemente riparazione di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti** (Numerosità: 206);

- **MoB 6 - Imprese che effettuano prevalentemente riparazione di biciclette** (Numerosità: 264).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 59.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG98U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 59.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 59.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,17787), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 59.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36953), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46134), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	15,00	140,00
MoB 2	Tutti i soggetti	30,00	180,00
MoB 3	Tutti i soggetti	15,00	140,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	190,00
MoB 5	Tutti i soggetti	30,00	190,00
MoB 6	Tutti i soggetti	60,00	320,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

2%

3,67%

5%

0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7% 8%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(30%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 59.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	N_MODATT_RIPARAZ_BICI_P	Tipologia di attività: Riparazione di biciclette
	N_MODATT_RIPARAZ_VESTIARIO_P	Tipologia di attività: Modifica e riparazione di articoli di vestiario non effettuate dalle sartorie
	N_MODATT_RIPARAZ_CELLULARE_P	Tipologia di attività: Riparazione di telefoni cellulari e fissi
	N_RIPARAZ_PELLE_P	Tipologia di attività: Riparazione di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti
	N_ALTRERIP_P	Tipologia di attività: Altre attività di riparazione
	N_MODATT_RIPAR_AVVOLGIBILE_P	Tipologia di attività: Riparazione di avvolgibili, tapparelle
	N_SERVIZI_RAPIDO_P	Tipologia di attività: Duplicazione chiavi e incisione targhe, riparazione serrature e affilatura utensili

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 59.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 120.000 euro per addetto	(*)	0,064393684140347	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,123470881047888	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,321110463845683	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,030349190304335	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,170196922515865	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 17,02% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,088479537500349	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'8,85% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente modifiche e riparazioni non sartoriali di articoli di vestiario		0,070387991163797	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,04% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano prevalentemente riparazione di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti		—0,073876058808238	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,39% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano prevalentemente riparazione di biciclette		—0,07293225277086	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,29% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,357664508084797	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 35,77% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004279643857073	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,43% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,059772236346766	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi, quota fino a 210.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,05207119692287	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000388936243348	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	–0,001250354900203	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,670690552675652	
Coefficiente di rivalutazione			1,011804207797574	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

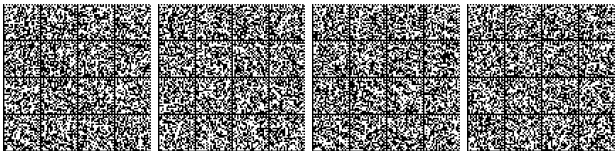
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 59.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 120.000 euro per addetto	(*)	0,081702133186609	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costi produttivi, quota fino a 200.000 euro per addetto	(*)	0,170611313031812	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,069324265573547	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,0383237358007	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,128182110314557	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,098035369295202	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 9,80% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,256624786072083	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 25,66% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,120994662687989	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 12,10% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano prevalentemente riparazione di telefoni cellulari e fissi		—0,220420700478092	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,04% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano prevalentemente riparazione di calzature e altri articoli in pelle e/o in cuoio e loro componenti		—0,148061306283657	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,81% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano prevalentemente riparazione di biciclette		—0,394065359225721	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 39,41% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,143517077675339	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 14,35% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,390561682671601	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 39,06% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,004076412284325	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,004% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,240166184376009	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,24% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,026595231405224	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,08585125298197	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,124076266756567	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 200.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,032161130721181	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,84175809281981	
Coefficiente di rivalutazione			1,071381388785644	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 59.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG98U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

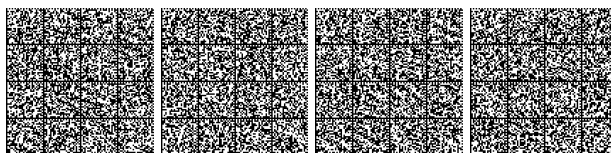
Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [18]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [19]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di attività: Altre attività di riparazione = Somma delle variabili relative alla Tipologia di attività: [Accordatura di strumenti musicali + Riparazione di attrezzature sportive + Riparazione di biliardi, biliardini, flipper e videogiochi + Riparazione di apparecchiature alberghiere + Riparazione di tappeti + Riparazione di apparecchi non elettrici per uso domestico + Stampa su articoli tessili (magliette, cuscini, ecc.) + Altro].

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Tipologia di attività: Duplicazione chiavi e incisione targhe, riparazione serrature e affilatura utensili = Somma delle variabili relative alla Tipologia di attività: (Affilatura utensili + Riparazione di serrature + Duplicazione chiavi e incisione targhe).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 60.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG99U

ALTRI SERVIZI A IMPRESE E FAMIGLIE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG99U sono di seguito riportate:

- 63.92.00 - Altre attività dei servizi di informazione
- 74.91.00 - Attività di servizi di intermediazione e marketing di brevetti
- 74.99.93 - Attività di agenzie, agenti e procuratori per lo spettacolo e lo sport
- 74.99.94 - Attività di consulenza tecnica in ambito grafologico
- 77.40.00 - Concessione dei diritti di sfruttamento di proprietà intellettuale, escluse le opere soggette a diritto d'autore
- 82.10.00 - Attività amministrative e di supporto per le funzioni di ufficio
- 82.92.10 - Attività di imballaggio di generi alimentari
- 82.92.20 - Attività di imballaggio di generi non alimentari
- 82.99.91 - Rilevamento del consumo di calore e acqua calda
- 82.99.99 - Tutti gli altri servizi vari di supporto alle imprese n.c.a.
- 91.30.02 - Creazione e gestione di apparecchiature multimediali per l'accompagnamento alle visite in musei e altri siti culturali
- 96.91.00 - Fornitura di servizi domestici

- 96.99.11 - Servizi di presa in pensione e custodia per animali da compagnia
- 96.99.12 - Servizi di toelettatura per animali da compagnia
- 96.99.13 - Servizi di addestramento per animali da compagnia
- 96.99.14 - Gestione di rifugi per animali
- 96.99.19 - Servizi di cura per animali da compagnia n.c.a.
- 96.99.92 - Servizi di incontro ed eventi simili
- 96.99.93 - Servizi di organizzazione di feste e cerimonie
- 96.99.94 - Servizi di consulenza di immagine
- 96.99.99 - Tutte le altre attività varie di servizi alla persona n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG99U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG99U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG99U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG99U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 25.940);
- **MoB 2 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 3.594);
- **MoB 3 - Cooperative** (Numerosità: 593);
- **MoB 4 - Soggetti poco strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 10.391);
- **MoB 5 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 3.129).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 60.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG99U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 60.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 60.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,25779), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 60.A.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45401), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,73634), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE, AL NETTO DEI RISTORNI

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative, al netto dei ristorni, costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione, al netto dei ristorni, e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione, al netto dei ristorni" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,50	12,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,50	12,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,50	12,00
MoB 4	Tutti i soggetti	4,00	25,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	8,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 60.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei costi e relazione con il committente	COOPERATIVA_SN	Cooperativa
	CALC_COMMIT_PRINC_P	Rilevanza del committente principale
	ATTIVITA_TOT_MQ_COOP	Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività esclusivamente delle cooperative
	ATTIVITA_TOT_MQ_NOCOOP	Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività non delle cooperative
	ADD_N_COOP	Addetti esclusivamente delle cooperative
	ADD_N_NOCOOP	Addetti non delle cooperative

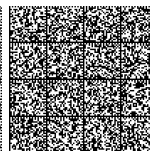
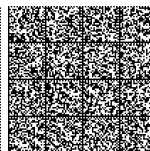
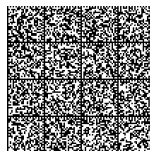
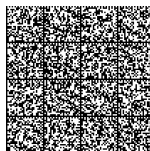
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

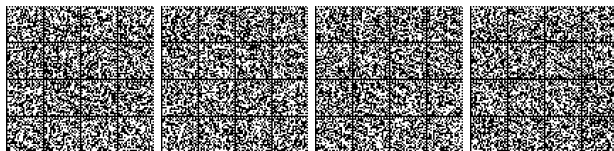
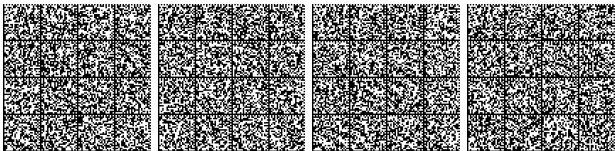
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

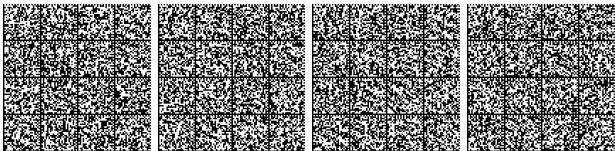
SUB ALLEGATO 60.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,056534189613307	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,282907358702951	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,062152669238856	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,039914031131642	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,146675708868295	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,130010114620677	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 13,00% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,067612463499877	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 6,76% del Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,374413943952536	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 37,44% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,055858910662889	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 5,59% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 001 — Consulenza e organizzazione nel campo moda e spettacolo / 100		0,076764362800782	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 002 — Consulenza per la comunicazione e la cura dell'immagine / 100		0,089833651565748	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 003 — Consulenza nel campo alberghiero, della ristorazione, turistico, alimentare / 100		0,10954111617086	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 004 — Consulenza nel settore editoriale / 100		0,086475346596975	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 005 — Consulenza nel settore dei trasporti / 100		0,145122539704884	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 006 — Consulenza nel settore edile / 100		0,126461688133604	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 007 — Consulenza commerciale / 100		0,173321681727587	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 008 — Organizzazione e sviluppo di reti di vendita (compresa la consulenza) / 100		0,173062052262914	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 009 — Altri servizi di consulenza / 100		0,124805887810283	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 012 — Organizzazione di feste, cerimonie, ricevimenti / 100		—0,045450337326948	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 013 — Gestione di uffici temporanei / uffici residence / 100		0,10539827263901	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 014 — Gestione di studi medici / 100		0,039672754765083	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 015 — Attività di segreteria / 100		0,046740112322296	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 016 — Servizi di portierato / 100		0,055980686545109	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 017 — Servizi non integrati ai condomini / 100		0,059728662514807	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 018 — Servizi di recupero crediti / 100		0,140819668767268	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 019 — Servizi informativi / 100		0,048654659298313	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 020 — Attività di mediazione (ad es. per la compravendita di piccole e medie imprese, attività professionali incluse) / 100		0,101354631804691	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 028 — Altre attività peritali / 100		0,129738984722557	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 029 — Enologi / consulenza enologica / 100		0,181590307887635	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 033 — Attività di merchandising / promozione commerciale / 100		0,076582912112197	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 035 — Affissione manifesti / 100		0,111432078504677	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 036 — Volantinaggio / 100		0,143938532356748	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 037 — Servizi di distribuzione (es. elenchi telefonici) / 100		0,078085108437227	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 038 — Servizi di lettura dei contatori del gas, acqua ed elettricità / 100		0,075657706496913	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 039 — Lavori subacquei / 100		0,150073247860831	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 041 — Vetrinisti / 100		0,110995120817526	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 042 — Allestimento stand (per mostre, fiere, convegni, ecc.) / 100		0,048715306219635	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 043 — Montaggio e smontaggio mobili / scaffali / 100		0,087813640794819	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 044 — Gestione impianti distribuzione carburante / 100		0,174298232697874	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 045 — Rifornimento distributori automatici alimenti e bevande / 100		0,164861592029492	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 047 — Decoratori / 100		—0,071858786002232	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 050 — Chimici / attività di analisi chimiche / 100		0,112850113259589	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 051 — Archivista / attività di archiviazione / 100		0,10234172361229	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell’attività: Codice 052 — Gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.) / 100		0,200886417358439	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 053 — Gestione dei diritti connessi al diritto d’autore e/o al diritto di immagine / 100		0,129628256660083	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 054 — Agenti/procacciatori per conto di privati/ singoli artisti (per la partecipazione a film, rappresentazioni teatrali o altri spettacoli o manifestazioni sportive o per ricercare acquirenti tra gli editori, produttori ecc. per i libri, le opere teatrali, le opere d’arte, le fotografie, ecc. dei propri clienti) / 100		0,169210008571725	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 057 — Pensione per animali da compagnia / 100		—0,05664549921654	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 058 — Addestramento animali da compagnia / 100		—0,282860384162863	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,28% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 059 — Toelettatura e altri servizi di cura degli animali da compagnia / 100		—0,150104454626429	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 060 — Attività di massaggi estetici / 100		—0,27192302427597	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,27% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 064 — Altri trattamenti di benessere fisico / 100		—0,160964325530692	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 065 — Servizi di parcheggio / parcheggiatori / 100		0,109945168723298	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 077 — Altri servizi alle imprese e alla persona / 100		0,070673903061004	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 079 — Fotocopie, stampe formati standard, fascicolatura/rilegatura, scansione documenti / 100		—0,065030675295158	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'attività: Codici 080, 081 - Confezionamento e/o imballaggio di generi alimentari e non alimentari / 100		0,086691209385601	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 082 — Internet point e/o phone center / 100		0,124024223276504	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,067999792086055	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,80% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		—0,041499840279182	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,15% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Cooperative		—0,126032441039716	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,60% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,031346430840621	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,13% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,093205987708228	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,32% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,110028663111306	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'11,00% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004175468154645	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,42% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d’Italia		—0,011043459463882	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione dell’1,10% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,055056433246475	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,104601344707681	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,000467880457523	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,056734882640011	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,995202010680441	
Coefficiente di rivalutazione			1	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

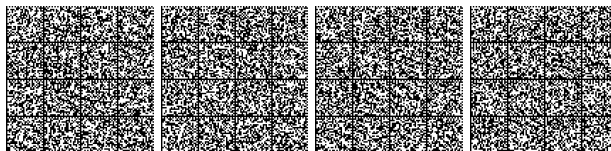
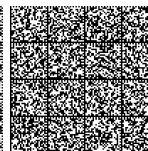
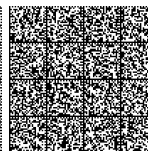
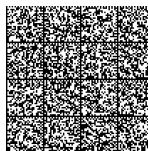
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

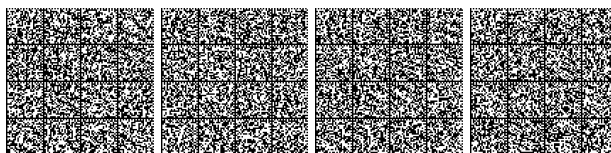
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 60.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 500.000 euro	(*)	0,088678072374315	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,032466738550666	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 1.300.000 euro	(*)	0,216016188633392	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,129041472502057	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,027206075922643	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,271337014261045	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,144789602612582	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,070557420412393	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 7,06% del VA stimato
	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		—0,032886402640031	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione del 3,29% del VA stimato
	Ente non commerciale		—0,673467164286523	La condizione di ’Ente non commerciale’ determina una diminuzione del 67,35% del VA stimato
	Periodo d’imposta 2020		—0,109554734449501	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 10,96% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 001 — Consulenza e organizzazione nel campo moda e spettacolo / 100		0,056843924650998	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 002 — Consulenza per la comunicazione e la cura dell’immagine / 100		0,07141392752696	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell’attività: Codice 003 — Consulenza nel campo alberghiero, della ristorazione, turistico, alimentare / 100		0,121507316337373	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 004 — Consulenza nel settore editoriale / 100		0,108701742044678	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 005 — Consulenza nel settore dei trasporti / 100		0,150636994989013	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 006 — Consulenza nel settore edile / 100		0,092754893655731	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 007 — Consulenza commerciale / 100		0,255827357144332	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 008 — Organizzazione e sviluppo di reti di vendita (compresa la consulenza) / 100		0,232511635313076	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 009 — Altri servizi di consulenza / 100		0,151259012492969	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 010 — Promozione e informazione turistica e culturale (inclusa la valorizzazione dei prodotti tipici) / 100		—0,125960964397305	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 011 — Promozione, sviluppo e sostegno dell'associazionismo tra imprese / 100		—0,186788685536492	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 012 — Organizzazione di feste, cerimonie, ricevimenti / 100		—0,168883548535157	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 014 — Gestione di studi medici / 100		—0,110692443912316	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 016 — Servizi di portierato / 100		0,134349533749934	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 018 — Servizi di recupero crediti / 100		0,145627054422085	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell’attività: Codice 020 — Attività di mediazione (ad es. per la compravendita di piccole e medie imprese, attività professionali incluse) / 100		0,064080665723841	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 028 — Altre attività peritali / 100		0,157038798585214	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 029 — Enologi / consulenza enologica / 100		0,279509312664876	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 033 — Attività di merchandising / promozione commerciale / 100		0,074399516588571	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 035 — Affissione manifesti / 100		0,151553143316499	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 036 — Volantinaggio / 100		0,154159393518397	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 038 — Servizi di lettura dei contatori del gas, acqua ed elettricità / 100		0,16390757697689	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 039 — Lavori subacquei / 100		0,253719693809057	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 041 — Vetrinisti / 100		0,195329063143903	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 043 — Montaggio e smontaggio mobili / scaffali / 100		0,195440143638429	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 044 — Gestione impianti distribuzione carburante / 100		0,234516339485713	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 045 — Rifornimento distributori automatici alimenti e bevande / 100		0,262318719197715	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 047 — Decoratori / 100		—0,096390288695484	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 050 — Chimici / attività di analisi chimiche / 100		0,165971991722125	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 051 — Archivista / attività di archiviazione / 100		0,157698220370706	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 052 — Gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.) / 100		0,223626399426225	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 053 — Gestione dei diritti connessi al diritto d'autore e/o al diritto di immagine / 100		0,105629305390307	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 054 — Agenti/procacciatori per conto di privati/ singoli artisti (per la partecipazione a film, rappresentazioni teatrali o altri spettacoli o manifestazioni sportive o per ricercare acquirenti tra gli editori, produttori ecc. per i libri, le opere teatrali, le opere d'arte, le fotografie, ecc. dei propri clienti) / 100		0,224851762823976	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 057 — Pensione per animali da compagnia / 100		—0,12449216655184	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 058 — Addestramento animali da compagnia / 100		—0,383614541720277	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,38% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 059 — Toelettatura e altri servizi di cura degli animali da compagnia / 100		—0,417872382270688	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,42% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 060 — Attività di massaggi estetici / 100		—0,434940032139514	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,43% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 064 — Altri trattamenti di benessere fisico / 100		—0,353343065286734	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,35% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 077 — Altri servizi alle imprese e alla persona / 100		0,055984120621508	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 078 — Stampe con plotter, stampe grandi formati, stampe su supporti speciali, stampe in serigrafia e a caldo, stampe off—set (volantini, biglietti da visita, depliants, ecc.), realizzazione immagine coordinata, modellazione e renderizzazione 3D / 100		—0,152195469404103	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 079 — Fotocopie, stampe formati standard, fascicolatura/rilegatura, scansione documenti / 100		—0,235091758600772	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,24% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codici 080, 081 - Confezionamento e/o imballaggio di generi alimentari e non alimentari / 100		0,074154107745956	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 082 — Internet point e/o phone center / 100		0,083826345246107	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,128500179552984	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,85% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		—0,043064130044948	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,31% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Cooperative		—0,218080267123219	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 21,81% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,071569186633487	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,16% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,072813343364818	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 7,28% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006984236070386	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,70% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001693401806584	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	−0,000406213313438	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del VA stimato
	(Costi produttivi) elevato a 2	(*)	0,029479809946889	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,821807601388536	
Coefficiente di rivalutazione			1,083146434217527	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 60.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG99U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti esclusivamente delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari ad 1, altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non dipendenti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[13] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione, al netto dei ristorni [14] = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente - Oneri per imposte e tasse - Ammontare dei ristorni erogati ai soci.

Costi totali = Costi produttivi + [Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente - Oneri per imposte e tasse - Ammontare dei ristorni erogati ai soci][15].

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1 = a mutualità prevalente; 2 = altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

---

[14] Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[15] Se la differenza è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

---

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività esclusivamente delle cooperative = Totale superficie dei locali destinati all'attività se Cooperativa è pari ad 1, altrimenti assume valore pari a zero.

Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività non delle cooperative = Totale superficie dei locali destinati all'attività se Cooperativa è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello comunale [20]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'attività: Codici 080, 081 - Confezionamento e/o imballaggio di generi alimentari e non alimentari = Tipologia dell'attività: Codice 080 - Confezionamento e/o imballaggio di generi alimentari + Codice 081 - Confezionamento e/o imballaggio di generi non alimentari.

Totale superficie dei locali destinati all'attività = Somma dei metri quadri di Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività, per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 60.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DG99U

ALTRI SERVIZI A IMPRESE E FAMIGLIE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG99U sono di seguito riportate:

- 63.92.00 - Altre attività dei servizi di informazione
- 74.91.00 - Attività di servizi di intermediazione e marketing di brevetti
- 74.99.93 - Attività di agenzie, agenti e procuratori per lo spettacolo e lo sport
- 74.99.94 - Attività di consulenza tecnica in ambito grafologico
- 77.40.00 - Concessione dei diritti di sfruttamento di proprietà intellettuale, escluse le opere soggette a diritto d'autore
- 82.10.00 - Attività amministrative e di supporto per le funzioni di ufficio
- 82.99.91 - Rilevamento del consumo di calore e acqua calda
- 82.99.99 - Tutti gli altri servizi vari di supporto alle imprese n.c.a.
- 91.30.02 - Creazione e gestione di apparecchiature multimediali per l'accompagnamento alle visite in musei e altri siti culturali
- 96.91.00 - Fornitura di servizi domestici
- 96.99.11 - Servizi di presa in pensione e custodia per animali da compagnia
- 96.99.12 - Servizi di toelettatura per animali da compagnia

- 96.99.13 - Servizi di addestramento per animali da compagnia
- 96.99.14 - Gestione di rifugi per animali
- 96.99.19 - Servizi di cura per animali da compagnia n.c.a.
- 96.99.92 - Servizi di incontro ed eventi simili
- 96.99.93 - Servizi di organizzazione di feste e cerimonie
- 96.99.94 - Servizi di consulenza di immagine
- 96.99.99 - Tutte le altre attività varie di servizi alla persona n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG99U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DG99U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DG99U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DG99U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 25.940);
- **MoB 2 - Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 3.594);
- **MoB 3 - Cooperative** (Numerosità: 593);
- **MoB 4 - Soggetti poco strutturati che offrono servizi prevalentemente al committente principale** (Numerosità: 10.391);
- **MoB 5 - Soggetti più strutturati che offrono servizi prevalentemente a più committenti** (Numerosità: 3.129).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 60.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DG99U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 60.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 60.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39047), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48424), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 60.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49371), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

61%
83%
100%

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 60.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei costi e relazione con il committente	COOPERATIVA_SN	Cooperativa
	CALC_COMMIT_PRINC_P	Rilevanza del committente principale
	ATTIVITA_TOT_MQ_COOP	Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività esclusivamente delle cooperative
	ATTIVITA_TOT_MQ_NOCOOP	Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività non delle cooperative
	ADD_N_COOP	Addetti esclusivamente delle cooperative
	ADD_N_NOCOOP	Addetti non delle cooperative

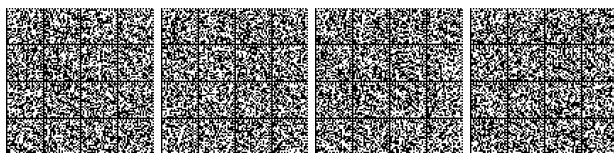
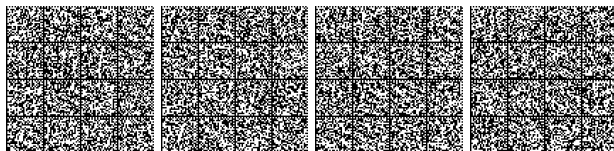
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 60.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,055896190947495	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,12650479390695	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
	Spese totali nette	(*)	0,518633976673879	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,52% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,319814124820184	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 31,98% del Compenso stimato
	Pensionato		—0,137172986238688	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 13,72% del Compenso stimato
	Altre attività professionali e/o d'impresa		—0,124378630321965	La condizione di 'Altre attività professionali e/o d'impresa' determina una diminuzione del 12,44% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota numero Dipendenti		—0,670301812949567	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 67,03% in termini di Compenso stimato
	Periodo d’imposta 2020		—0,068995207982047	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 6,90% del Compenso stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 001 — Consulenza e organizzazione nel campo moda e spettacolo / 100		0,086960299477638	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 002 — Consulenza per la comunicazione e la cura dell’immagine / 100		0,076054668553905	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 005 — Consulenza nel settore dei trasporti / 100		0,176702854500724	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Compenso stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 006 — Consulenza nel settore edile / 100		0,173696953301358	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Compenso stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 007 — Consulenza commerciale / 100		0,23935326053901	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Compenso stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 008 — Organizzazione e sviluppo di reti di vendita (compresa la consulenza) / 100		0,177873031118329	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 009 — Altri servizi di consulenza / 100		0,172223352532159	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 011 — Promozione, sviluppo e sostegno dell'associazionismo tra imprese / 100		0,092315824641195	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 012 — Organizzazione di feste, cerimonie, ricevimenti / 100		—0,123469461396255	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 013 — Gestione di uffici temporanei / uffici residence / 100		0,14153767378485	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 014 — Gestione di studi medici / 100		0,250125418388939	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 015 — Attività di segreteria / 100		0,069775123881683	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 018 — Servizi di recupero crediti / 100		0,144709829926652	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 019 — Servizi informativi / 100		0,063261795411604	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Codice 021 — Farmacisti / 100		0,511411369140876	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 023 — Pedagogisti / 100		—0,133729035089302	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 026 — Agenti SIAE / 100		0,257889233291986	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 027 — Periti calligrafici / 100		—0,106804202318702	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 028 — Altre attività peritali / 100		0,103527271026669	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 029 — Enologi / consulenza enologica / 100		0,266149380126919	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 033 — Attività di merchandising / promozione commerciale / 100		0,121878548587319	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 050 — Chimici / attività di analisi chimiche / 100		0,295382435018708	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 052 — Gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.) / 100		0,257502415760909	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 063 — Attività di naturopatia / 100		—0,597756355608608	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,60% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 064 — Altri trattamenti di benessere fisico / 100		—0,375334698863921	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,38% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,073909924148221	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,39% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente al committente principale		0,029519483234769	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,95% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,176115727577151	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 17,61% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,137295964498236	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 13,73% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003589520118894	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,36% del Compenso stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,041771972526906	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 4,18% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,999397367843619	
Coefficiente di rivalutazione			1,039068273634393	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

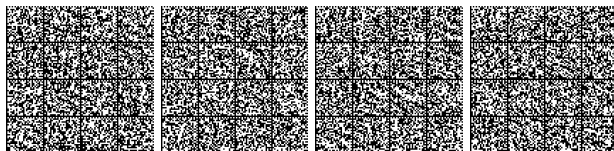
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

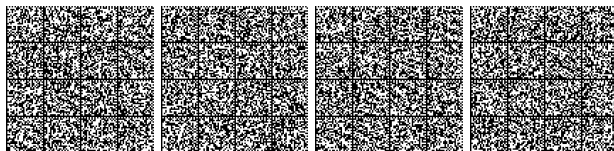
SUB ALLEGATO 60.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,065733191401401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,165161811917183	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,079421473321412	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,043732742446863	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,323052484922143	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,049566877618136	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,324262007919977	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,142755234216954	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Quota dei Soci o associati, escluso il primo		0,495459074484561	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,50% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,388841871588649	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 38,88% del VA stimato
	Pensionato		—0,177012717151451	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 17,70% del VA stimato
	Altre attività professionali e/o d'impresa		—0,154356903167259	La condizione di 'Altre attività professionali e/o d'impresa' determina una diminuzione del 15,44% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,085768195985627	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'8,58% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 001 — Consulenza e organizzazione nel campo moda e spettacolo / 100		0,062389078429855	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell’attività: Codice 002 — Consulenza per la comunicazione e la cura dell’immagine / 100		0,063437249733024	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 004 — Consulenza nel settore editoriale / 100		0,050992540935524	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 005 — Consulenza nel settore dei trasporti / 100		0,170836541144766	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 006 — Consulenza nel settore edile / 100		0,165877435967638	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 007 — Consulenza commerciale / 100		0,260590515727401	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 008 — Organizzazione e sviluppo di reti di vendita (compresa la consulenza) / 100		0,174401699217744	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 009 — Altri servizi di consulenza / 100		0,176930193808224	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Tipologia dell’attività: Codice 012 — Organizzazione di feste, cerimonie, ricevimenti / 100		—0,270286548257185	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,27% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 013 — Gestione di uffici temporanei / uffici residence / 100		0,144560572372893	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 014 — Gestione di studi medici / 100		0,205916618137689	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 018 — Servizi di recupero crediti / 100		0,120426880364074	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 023 — Pedagogisti / 100		—0,242874428200872	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,24% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 028 — Altre attività peritali / 100		0,106854442985277	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 029 — Enologi / consulenza enologica / 100		0,31832047435681	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 033 — Attività di merchandising / promozione commerciale / 100		0,099850361399396	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 050 — Chimici / attività di analisi chimiche / 100		0,322430772947925	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia dell'attività: Codice 052 — Gestione dei diritti connessi alla proprietà industriale (licenze, brevetti, marchi di fabbrica, franchising, ecc.) / 100		0,252321808225677	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 060 — Attività di massaggi estetici / 100		—0,729988258316508	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,73% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 061 — Attività di riflessologia / 100		—0,743171275560251	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,74% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 063 — Attività di naturopatia / 100		—0,835527489914745	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,84% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Codice 064 — Altri trattamenti di benessere fisico / 100		—0,57584281682903	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,58% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Soggetti che offrono servizi prevalentemente a più committenti		—0,105744921189179	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,57% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello comunale		0,211339111052214	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 21,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004408999727272	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,44% del VA stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,052800870665539	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 5,28% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,005778486336349	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,000660988191051	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,044806589610547	
Coefficiente di rivalutazione			1,090249866103979	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 60.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DG99U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti esclusivamente delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari ad 1, altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non delle cooperative = Addetti se Cooperativa è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Soci o associati, escluso il primo = Numero soci escluso il primo socio[13] / Addetti.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) se Percentuale dei ricavi/compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiori al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Spese totali nette = Consumi e altre spese + Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio.

Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività esclusivamente delle cooperative = Totale superficie dei locali destinati all'attività se Cooperativa è pari ad 1, altrimenti assume valore pari a zero.

Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività non delle cooperative = Totale superficie dei locali destinati all'attività se Cooperativa è pari a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [14]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[13] Il primo socio è pari a 1. Il Numero soci non può essere inferiore a 1.
[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Territorialità generale, livello comunale [15]

La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale superficie dei locali destinati all'attività = Somma dei metri quadri di Superficie complessiva dei locali destinati allo svolgimento dell'attività, per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 61

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DK10U

STUDI MEDICI E LABORATORI DI ANALISI CLINICHE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK10U sono di seguito riportate:

- 86.21.00 - Attività di medicina generale
- 86.22.01 - Trattamenti di chirurgia estetica
- 86.22.02 - Altre attività di medicina specialistica svolte da medici specialisti indipendenti
- 86.22.03 - Altre attività di medicina specialistica svolte presso cliniche e centri specialistici
- 86.91.01 - Attività di diagnostica per immagini
- 86.91.02 - Attività di laboratorio medico

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK10U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK10U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DK10U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DK10U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Professionisti che in genere svolgono attività diversificate** (Numerosità: 35.337). A questo modello di business appartengono professionisti che operano nell'ambito di più aree di attività e specializzazione. In particolare, si riscontra la presenza di medici che effettuano visite specialistiche e, in minore misura, visite mediche generiche per lo più non in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale;

- **MoB 2 - Medici in genere specializzati in medicina del lavoro** (Numerosità: 2.593);

- **MoB 3 - Medici in genere specializzati in chirurgia** (Numerosità: 3.731). Il MoB è rappresentato soprattutto da medici specializzati in chirurgia (generale, pediatrica, plastica, toracica, vascolare, maxillo facciale, cardiochirurgia e neurochirurgia);

- **MoB 4 - Professionisti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale in genere non in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale** (Numerosità: 15.092);

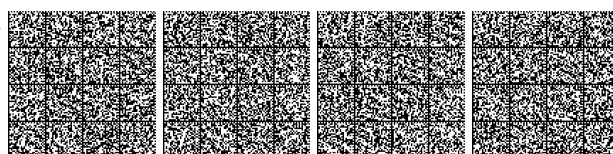
- **MoB 5 - Medici in genere specializzati in anestesia e rianimazione** (Numerosità: 2.074);

- **MoB 6 - Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che svolgono in genere attività di continuità assistenziale (Guardia medica/Emergenza sanitaria territoriale)** (Numerosità: 1.559);

- **MoB 7 - Professionisti che in genere affiancano all'attività di dipendenti del Servizio Sanitario Nazionale la libera professione** (Numerosità: 2.631);

- **MoB 8 - Medici che svolgono in genere esami diagnostici** (Numerosità: 5.969). Il MoB è rappresentato in genere da professionisti che effettuano prevalentemente esami diagnostici. Talvolta si riscontra la presenza di professionisti che effettuano anche analisi cliniche di laboratorio;

- **MoB 9 - Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che in genere affiancano alle visite mediche generiche anche le visite specialistiche** (Numerosità: 5.219);
- **MoB 10 - Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che svolgono in genere visite specialistiche** (Numerosità: 1.811);
- **MoB 11 - Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che effettuano prevalentemente visite mediche generiche** (Numerosità: 20.003);
- **MoB 12 - Medici in genere specializzati in medicina legale e delle assicurazioni** (Numerosità: 2.595);
- **MoB 13 - Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale in genere specializzati in pediatria** (Numerosità: 4.319);
- **MoB 14 - Professionisti che svolgono analisi cliniche di laboratorio** (Numerosità: 265).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 61.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DK10U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Aree di attività e specializzazioni: Odontoiatria > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 61.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

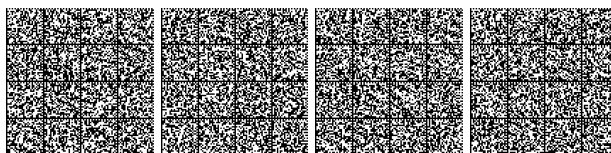
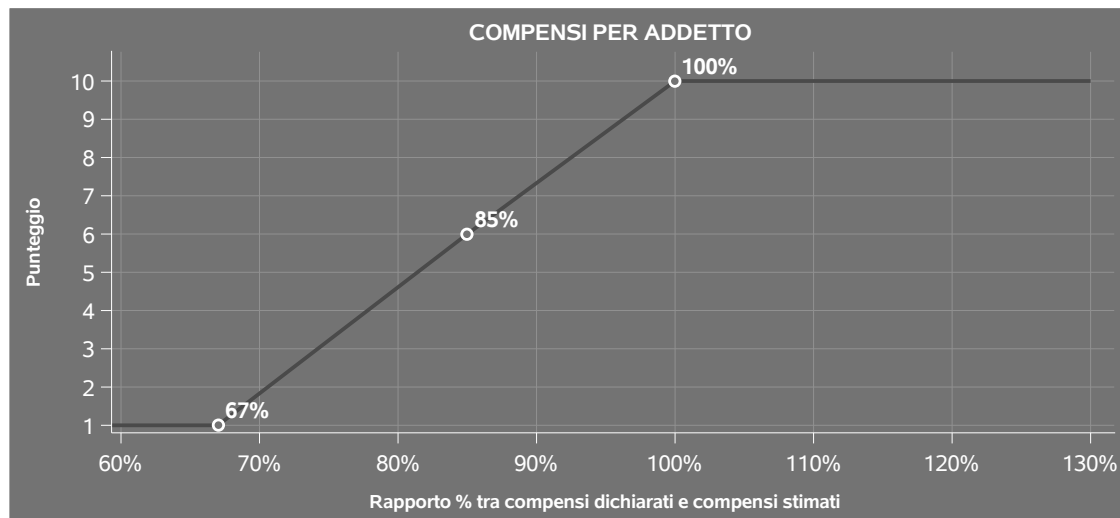
L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e la somma dei compensi stimati per addetto per attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale (SSN)[1] e dei Compensi dichiarati per addetto per attività rese in regime di convenzione con il SSN[2].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto alla somma di quelli stimati per attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e dei Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[1] La stima dei compensi ha riguardato solamente le attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN. A tal fine, nelle stime econometriche, la variabile dipendente (compensi dichiarati per addetto) e le variabili contabili indipendenti (spese e valore dei beni strumentali) sono state ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN.

[2] Tale quantità è pari a Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale, diviso numero addetti.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40746), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

I compensi stimati per attività diverse da quelle in convenzione con il SSN sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 61.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

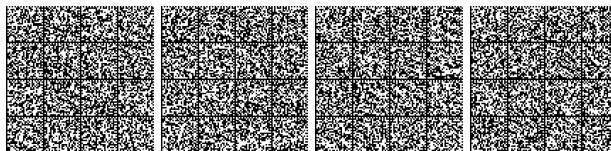
VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e la somma del valore aggiunto stimato per addetto per attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN[5] e del Valore aggiunto dichiarato per addetto per attività rese in regime di convenzione con il SSN[6].

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto alla somma di quello stimato per attività diverse

[5]La stima del valore aggiunto ha riguardato solamente le attività diverse da quelle in convenzione con il SSN. A tal fine, nelle stime econometriche, la variabile dipendente (valore aggiunto dichiarato per addetto) e le variabili contabili indipendenti (spese e valore dei beni strumentali) sono state ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN.

[6]Tale quantità è pari al Valore aggiunto dichiarato al netto dei Compensi non annotati nelle scritture contabili, ponderato per la quota dei compensi derivanti da attività rese in regime di convenzione con il SSN, diviso numero addetti.

da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e del Valore aggiunto dichiarato per attività rese in regime di convenzione con il SSN, ovvero tale rapporto presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[7], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato per attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 61.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto

[7] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46579), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[8] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[9] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[9] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37890), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[10] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[11]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[11]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[12] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[12] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [13] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore

[13] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

AREE DI ATTIVITÀ E SPECIALIZZAZIONI: ODONTOIATRIA > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dall'area di attività e specializzazione "Odontoiatria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[14] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

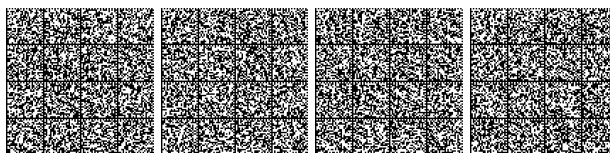
SUB ALLEGATO 61.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Relazione con il SSN/ Relazione con il committente principale	DIPENDENTE_SSN	Dipendente del Servizio Sanitario Nazionale
	RICAVI_COMMIT_PRINC_NOSSN_P	Rilevanza del committente principale
	VIS_SPENOPEDGM_INTZ_SSN_P	Visite specialistiche per attività in convezione con il SSN escluse la Pediatria e la Continuità assistenziale/Emergenza sanitaria territoriale
	VIS_GENNOPEDGM_INTZ_SSN_P	Visite mediche generiche per attività in convezione con il SSN escluse la Pediatria e la Continuità assistenziale/Emergenza sanitaria territoriale
	PEDIATRIA_INTERAZ_SSN_P	Pediatria per attività in convenzione con il SSN
	GUARDIAMED_INTERAZ_SSN_P	Continuità assistenziale (Guardia medica)/Emergenza sanitaria territoriale per attività in convenzione con il SSN
	SSN_P	Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale
Gamma dei servizi offerti	ESAME_DIAGNO_P	Esami diagnostici

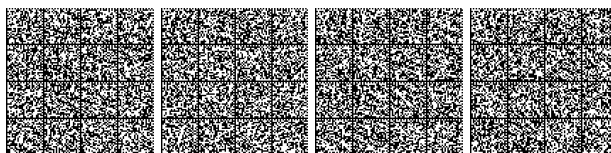
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	ANALISI_LAB_P	Analisi cliniche di laboratorio
Struttura dei compensi	ANESTESIA_P	Anestesia e rianimazione
	MED_LAVORO_P	Medicina del lavoro
	MED_LEGALE_P	Medicina legale e delle assicurazioni
	SPEC_CHIRURGIA_P	Chirurgia (generale, pediatrica, plastica, toracica, vascolare, maxillo facciale, cardiochirurgia e neurochirurgia)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 61.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà, quota fino a 611.000 euro per addetto	(*)	0,155799197331755	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,260059485145349	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,204523431960996	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Compenso stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,087038028322888	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,074942426143312	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	[Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette], quota fino a 309.000 euro per addetto	(*)	0,20235884622009	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Compenso stimato
	[Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette], quota fino a 7.000 euro per addetto	(*)	0,537412627477609	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,54% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,02496098656015	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,050282764169072	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,056812244119518	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 5,68% del Compenso stimato
	Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale) /100		0,045467072503845	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Interventi di medio—grande chirurgia /100		0,298939813972068	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Compenso stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,337358951984851	La condizione di ’Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale’ determina una diminuzione del 33,74% del Compenso stimato
	Pensionato		—0,264633732313137	La condizione di ’Pensionato’ determina una diminuzione del 26,46% del Compenso stimato
	Altre attività professionali e/o d’impresa		—0,009703743638032	La condizione di ’Altre attività professionali e/o d’impresa’ determina una diminuzione dello 0,97% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Professionisti che in genere svolgono attività diversificate		0,425552207043419	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 42,56% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Medici in genere specializzati in medicina del lavoro		0,525391394060977	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 52,54% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Medici in genere specializzati in chirurgia		0,42735343361173	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 42,74% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Professionisti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale in genere non in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale		0,648684902341348	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 64,87% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Medici in genere specializzati in anestesia e rianimazione		0,738056618178484	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 73,81% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che svolgono in genere attività di continuità assistenziale (Guardia medica/Emergenza sanitaria territoriale)		—0,244815717029209	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 24,48% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Professionisti che in genere affiancano all'attività di dipendenti del Servizio Sanitario Nazionale la libera professione		0,417651036081703	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 41,77% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Medici che svolgono in genere esami diagnostici		0,520506734108316	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 52,05% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che in genere affiancano alle visite mediche generiche anche le visite specialistiche		—0,143888371223823	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,39% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che effettuano prevalentemente visite mediche generiche		—0,668557263213916	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 66,86% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Medici in genere specializzati in medicina legale e delle assicurazioni		0,434476819713997	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 43,45% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale in genere specializzati in pediatria		—0,896874016523601	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 89,69% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Professionisti che svolgono analisi cliniche di laboratorio		0,471761888014454	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 47,18% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,046052137694927	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 4,61% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,043811196081656	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 4,38% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005549571820669	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,55% del Compenso stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,043750739159512	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 4,38% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,002300199625734	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
	(Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,000140090823756	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,601241196020819	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è ponderata per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 61.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà, quota fino a 611.000 euro per addetto	(*)	0,168872789547601	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,292500576946459	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,15336736473523	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,036819677522817	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,037813404001926	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	[Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette], quota fino a 309.000 euro per addetto	(*)	0,055600723050871	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	[Consumi + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette], quota fino a 7.000 euro per addetto	(*)	0,574196560604307	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,57% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili	(*)	0,026383154614978	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,070849247105054	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 7,08% del VA stimato
	[Interventi di piccola chirurgia (effettuati in regime ambulatoriale) + Interventi di medio—grande chirurgia] /100		0,224247689396472	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,400735352206127	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 40,07% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato		—0,319915679331526	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 31,99% del VA stimato
	Altre attività professionali e/o d'impresa		—0,020603014283728	La condizione di 'Altre attività professionali e/o d'impresa' determina una diminuzione del 2,06% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Professionisti che in genere svolgono attività diversificate		0,443003133018445	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 44,30% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Medici in genere specializzati in medicina del lavoro		0,606654045952775	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 60,67% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Medici in genere specializzati in chirurgia		0,446131196940462	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 44,61% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Professionisti che svolgono l'attività prevalentemente per il committente principale in genere non in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale		0,71851685903576	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 71,85% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Medici in genere specializzati in anestesia e rianimazione		0,839442238522057	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 83,94% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che svolgono in genere attività di continuità assistenziale (Guardia medica/Emergenza sanitaria territoriale)		—0,231868641411756	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 23,19% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Professionisti che in genere affiancano all’attività di dipendenti del Servizio Sanitario Nazionale la libera professione		0,436827328831333	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 43,68% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Medici che svolgono in genere esami diagnostici		0,563899985840248	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 56,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che in genere affiancano alle visite mediche generiche anche le visite specialistiche		—0,140646587572884	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 14,06% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale che effettuano prevalentemente visite mediche generiche		—0,687822039089715	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 68,78% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Medici in genere specializzati in medicina legale e delle assicurazioni		0,474654362728367	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 47,47% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Medici in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale in genere specializzati in pediatria		—0,913213457155024	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 91,32% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Professionisti che svolgono analisi cliniche di laboratorio		0,504464902420341	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 50,45% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,060052455234886	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 6,01% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,069854101740916	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 6,99% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00548589495444	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,55% del VA stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,047410049976438	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 4,74% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l’attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	−0,002544746108033	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,567143976003346	
Coefficiente di rivalutazione			1,022305365522132	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è ponderata per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono ponderate per la quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con il SSN e utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l’indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 61.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DK10U:

Addetti [15] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale = 100 x (Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale diviso Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica), se Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica è maggiore di zero, altrimenti la variabile è pari a zero; la variabile deve essere arrotondata all'intero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Continuità assistenziale (Guardia medica)/Emergenza sanitaria territoriale per attività in convenzione con il SSN = Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale x Continuità assistenziale (Guardia medica)/Emergenza sanitaria territoriale diviso 100.

Dipendente del Servizio Sanitario Nazionale = 1 se Qualifica professionale per i lavoratori dipendenti (1 = Direttore di dipartimento del SSN, 2 = Direttore di struttura complessa del SSN, 3 = Responsabile di struttura semplice del SSN, 4 = Dirigente con incarico professionale del SSN, 5 = Primario in struttura sanitaria privata, 6 = Aiuto in struttura sanitaria privata, 7 = Assistente in struttura sanitaria privata, 8 = Professore ordinario, 9 = Professore associato, 10 = Altro) è compreso tra 1 e 4 (estremi inclusi) e Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale è pari a zero, altrimenti la variabile è pari a zero.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK10U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK10U per abitante a livello nazionale[16]. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali. Un'unità locale è compilata

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[16] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK10U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK10U per abitante a livello nazionale[17]. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Pediatria per attività in convenzione con il SSN = Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale x Pediatria diviso 100.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei compensi derivanti da attività diverse da quelle rese in regime di convenzione con l'SSN = 1 – Quota dei compensi derivanti da attività rese in regime di convenzione con l'SSN.

Quota dei compensi derivanti da attività rese in regime di convenzione con l'SSN = Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale diviso Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica, se Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%), se Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale è minore o uguale a 50 e Percentuale dei compensi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore a 50%) è maggiore di 50, altrimenti la variabile è pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

---

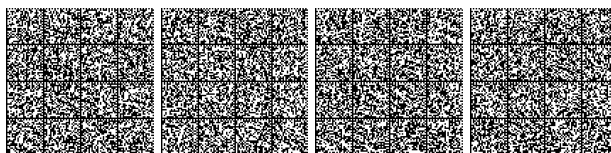
[17] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Visite mediche generiche per attività in convezione con il SSN escluse la Pediatria e la Continuità assistenziale/Emergenza sanitaria territoriale = Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale x Visite mediche generiche diviso 100 se [Pediatria + Continuità assistenziale (Guardia medica)/Emergenza sanitaria territoriale] è pari a zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Visite specialistiche per attività in convezione con il SSN escluse la Pediatria e la Continuità assistenziale/Emergenza sanitaria territoriale = Attività in convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale x Visite specialistiche diviso 100 se [Pediatria + Continuità assistenziale (Guardia medica)/Emergenza sanitaria territoriale] è pari a zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

ALLEGATO 62.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DK26U

ATTIVITÀ DELLE GUIDE E DEGLI ACCOMPAGNATORI TURISTICI E IN AMBIENTE NATURALE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK26U sono di seguito riportate:

- 79.90.01 - Servizi di guida turistica
- 79.90.02 - Servizi di accompagnamento in ambiente naturale
- 79.90.03 - Altri servizi di accompagnamento turistico
- 93.19.92 - Attività di guida alpina

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK26U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK26U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DK26U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DK26U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente 'Altre attività'** (Numerosità: 118);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida alpina** (Numerosità: 139);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di accompagnatore turistico** (Numerosità: 98);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida turistica** (Numerosità: 502).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 62.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DK26U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 62.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 62.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,31955), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 62.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48062), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,68278), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 62.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	GUIDA_TURISTICA_MAX	Guida turistica
	ACCOMPAGNATOTE_MAX	Accompagnatore turistico
	GUIDA_ALPINA_MAX	Guida alpina

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 62.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,034674603552084	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,373076454156194	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,500625285751299	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,50% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di servizi/prestazioni, quota fino a 1.800	(**)	0,061557892857167	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,576962145707887	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 57,70% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2021		—0,375179919996581	In corrispondenza del periodo d'imposta 2021 si ha una flessione del 37,52% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente 'Altre attività'		—0,134069230705582	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,41% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002080750033016	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,004987712176127	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,093116472828746	
Coefficiente di rivalutazione			1,025920300650984	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 62.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,070546719329892	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,350236899965888	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
	Costi intermedi	(*)	0,183743445636807	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Numero di servizi/prestazioni, quota fino a 1.800	(**)	0,066568919661907	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,805757147158526	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 80,58% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2021		—0,457202121612321	In corrispondenza del periodo d'imposta 2021 si ha una flessione del 45,72% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente 'Altre attività'		—0,193018091115822	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,30% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002072401262678	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,004914218901739	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,005% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,104578045439696	
Coefficiente di rivalutazione			1,084292265937193	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 62.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DK26U:

Accompagnatore turistico = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Guida alpina = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Guida turistica = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero di servizi/prestazioni = Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata + Numero di servizi/prestazioni a giornata intera.

Numero di servizi/prestazioni a giornata intera = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: [(Guida turistica (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Accompagnatore turistico (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Guida alpina (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Altre attività (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera)].

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: [(Guida turistica (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Accompagnatore turistico (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Guida alpina (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Altre attività (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata)].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Periodo d'imposta 2021 = 1 nel periodo d'imposta 2021; altrimenti la variabile assume valore zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra [(Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Altre attività (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività- Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Altre attività (Percentuale dei compensi/ricavi))].

ALLEGATO 62.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DK26U

ATTIVITÀ DELLE GUIDE E DEGLI ACCOMPAGNATORI TURISTICI E IN AMBIENTE NATURALE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK26U sono di seguito riportate:

- 79.90.01 - Servizi di guida turistica
- 79.90.02 - Servizi di accompagnamento in ambiente naturale
- 79.90.03 - Altri servizi di accompagnamento turistico
- 93.19.92 - Attività di guida alpina

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK26U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK26U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DK26U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DK26U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente 'Altre attività'** (Numerosità: 118);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida alpina** (Numerosità: 139);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di accompagnatore turistico** (Numerosità: 98);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida turistica** (Numerosità: 502).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 62.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DK26U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 62.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 62.B.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33084), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40297), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 62.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40474), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

100%
85%
67%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7]Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L’indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 62.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

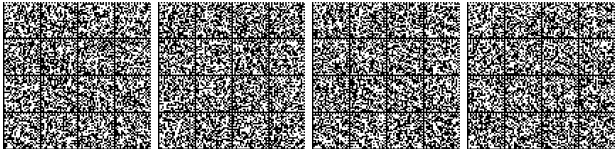
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	GUIDA_TURISTICA_MAX	Guida turistica
	ACCOMPAGNATOTE_MAX	Accompagnatore turistico
	GUIDA_ALPINA_MAX	Guida alpina

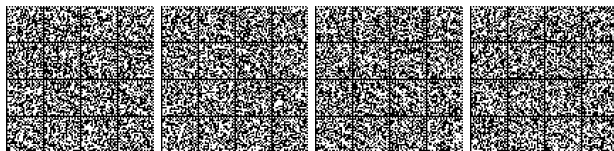
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 62.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,042417615575706	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,374294318309533	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,203304213641303	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,311029184144559	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 31,10% del Compenso stimato
	Pensionato		—0,27561201856856	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 27,56% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Altre attività professionali e/o d'impresa		—0,150312250796282	La condizione di 'Altre attività professionali e/o d'impresa' determina una diminuzione del 15,03% del Compenso stimato
	Numero di servizi/prestazioni, quota fino a 1.800	(**)	0,15607268435552	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Compenso stimato
	Numero di giornate successive al primo giorno di servizio/prestazione, quota fino a 1.000	(**)	0,064700721722496	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Compenso stimato
	Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata, quota fino a 1.000	(**)	—0,009342097828748	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Compenso stimato
	Numero di mezze giornate successive alla prima mezza giornata di servizio/prestazione, quota fino a 1.000	(**)	—0,026725016756627	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Compenso stimato
	Modulatore ore lavorate		—0,079290638121103	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Compenso stimato
	Età professionale fino a 3 anni		—0,083648847848556	La condizione di 'Età professionale fino a 3 anni' determina una diminuzione dell'8,36% del Compenso stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,729222615776759	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 72,92% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Periodo d'imposta 2021		—0,563825659443181	In corrispondenza del periodo d'imposta 2021 si ha una flessione del 56,38% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente 'Altre attività'		—0,091270846625774	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,13% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida alpina		—0,127362063955537	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,74% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di accompagnatore turistico		—0,113927414010572	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,39% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,0560412403435	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 5,60% del Compenso stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,051408430111527	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 5,14% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,937662869918048	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,018492633454006	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

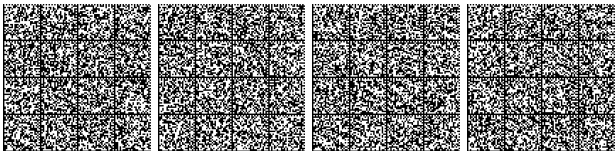
(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure dell'indice di concentrazione della domanda/offerta relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 62.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,052555709152092	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,182507695957014	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,095752412113134	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,391650753858062	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 39,17% del VA stimato
	Pensionato		—0,327155523722518	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 32,72% del VA stimato
	Altre attività professionali e/o d'impresa		—0,189713824468886	La condizione di 'Altre attività professionali e/o d'impresa' determina una diminuzione del 18,97% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Numero di servizi/prestazioni, quota fino a 1.800	(**)	0,185318551827877	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Numero di giornate successive al primo giorno di servizio/prestazione, quota fino a 1.000	(**)	0,076881801082963	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata, quota fino a 1.000	(**)	—0,012451729092214	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Numero di mezze giornate successive alla prima mezza giornata di servizio/prestazione, quota fino a 1.000	(**)	—0,029005276893851	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Età professionale fino a 3 anni		—0,097687743511963	La condizione di 'Età professionale fino a 3 anni' determina una diminuzione del 9,77% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,446631709835809	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 44,66% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2021		—0,34114327042604	In corrispondenza del periodo d'imposta 2021 si ha una flessione del 34,11% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono prevalentemente 'Altre attività'		—0,09713741330711	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,71% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di guida alpina		—0,137426576831267	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,74% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di accompagnatore turistico		—0,136587297855896	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,66% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,065280669651419	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 6,53% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell’offerta a livello provinciale		—0,058893852420198	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell’offerta a livello provinciale determina una flessione del 5,89% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,603540007385572	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,60% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,256454041025957	
Coefficiente di rivalutazione			1,062846348274736	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 62.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DK26U:

Accompagnatore turistico = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Età professionale = Periodo di imposta - Anno d'inizio attività risultante in Anagrafe Tributaria[12]

Guida alpina = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Informazione modificabile dal contribuente se non disponibile e/o non aggiornata.

Guida turistica = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi), se Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK26U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK26U per abitante a livello nazionale[13].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK26U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK26U per abitante a livello nazionale[14].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Modulatore ore lavorate = [1 - (valore massimo tra (Numero di ore lavorate, Numero minimo di riferimento di ore lavorate)/Numero massimo di riferimento di ore lavorate)], se Numero di ore lavorate è maggiore o uguale del Numero minimo di riferimento di ore lavorate e minore del Numero massimo di riferimento di ore lavorate; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero di giornate intere = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: [(Guida turistica (Numero di giornate intere) + Accompagnatore turistico (Numero di giornate intere) + Guida alpina (Numero di giornate intere) + Altre attività (Numero di giornate intere)].

Numero di giornate successive al primo giorno di servizio/prestazione = (Numero di mezze giornate + Numero di giornate intere) – (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata + Numero di servizi/prestazioni a giornata intera), se (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata +Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) è minore di (Numero di mezze giornate + Numero di giornate intere)].

Numero di mezze giornate = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: [(Guida turistica (Numero di mezze giornate) + Accompagnatore turistico (Numero di mezze giornate) + Guida alpina (Numero di mezze giornate) + Altre attività (Numero di mezze giornate)].

---

[13] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.
[14] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Numero di mezze giornate successive alla prima mezza giornata di servizio/prestazione = Numero di mezze giornate - Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata, se Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata è minore di Numero di mezze giornate.

Numero di ore lavorate = Numero di ore lavorate nel periodo d'imposta per tipologia di attività: Guida turistica + Accompagnatore turistico + Guida alpina + Altre attività.

Numero di servizi/prestazioni = Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata + Numero di servizi/prestazioni a giornata intera.

Numero di servizi/prestazioni a giornata intera = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: [(Guida turistica (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Accompagnatore turistico (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Guida alpina (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera) + Altre attività (Numero di servizi/prestazioni a giornata intera)].

Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata = Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: [(Guida turistica (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Accompagnatore turistico (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Guida alpina (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata) + Altre attività (Numero di servizi/prestazioni a mezza giornata)].

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero massimo di riferimento di ore lavorate = Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata-Numero di mezze giornate: (Guida turistica*3+ Accompagnatore turistico*4 + Guida alpina*4 + Altre attività*4) + Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata-Numero di giornate intere: (Guida turistica*6+ Accompagnatore turistico*8 + Guida alpina*8 + Altre attività*8)*4.

Numero minimo di riferimento di ore lavorate = Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata-Numero di mezze giornate: (Guida turistica+ Accompagnatore turistico + Guida alpina + Altre attività) + Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata-Numero di giornate intere: (Guida turistica*4+ Accompagnatore turistico*5 + Guida alpina*5 + Altre attività*5).

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Periodo d'imposta 2021 = 1 nel periodo d'imposta 2021; altrimenti la variabile assume valore zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo attività = Valore massimo tra [(Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida turistica (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Accompagnatore turistico (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Guida alpina (Percentuale dei compensi/ricavi)), (Tipologia di attività-Servizi/Prestazioni della durata di mezza giornata: Altre attività (Percentuale dei compensi/ricavi) + Tipologia di attività- Servizi/Prestazioni della durata dell'intera giornata: Altre attività (Percentuale dei compensi/ricavi))].

ALLEGATO 63

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DK27U

ATTIVITÀ PROFESSIONALI RELATIVE ALL'INFORMATICA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

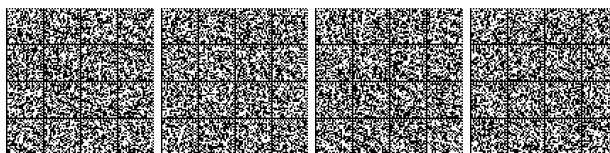
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK27U sono di seguito riportate:

- 58.21.00 - Edizione di videogiochi
- 58.29.00 - Edizione di altri software
- 62.10.00 - Attività di programmazione informatica
- 62.20.10 - Attività di consulenza informatica
- 62.20.20 - Attività di gestione di strutture informatiche
- 62.90.09 - Altre attività dei servizi connessi alle tecnologie dell'informazione e dell'informatica n.c.a.
- 63.10.10 - Fornitura di infrastrutture informatiche, hosting e attività connesse
- 63.10.21 - Elaborazione dati contabili
- 63.10.29 - Elaborazione altri dati
- 74.12.01 - Grafica di pagine web

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK27U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK27U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DK27U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DK27U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo e manutenzione software** (Numerosità: 1.103);

- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo siti ed elaborazioni grafiche** (Numerosità: 572);

- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono per lo più attività di implementazione di sistemi informativi e di sicurezza informatica** (Numerosità: 423). A questo modello di business appartengono soggetti che talvolta svolgono anche l'attività di consulenza e gestione informatica e/o quella di sviluppo e manutenzione software;

- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono in prevalenza attività diversificate e altre attività** (Numerosità: 1.267);

- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza e gestione informatica** (Numerosità: 1.546);

- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di acquisizione ed elaborazione dei dati** (Numerosità: 168).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 63.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DK27U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Attività svolta: Formazione erogata > 50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 63.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 63.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36301), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43629), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 63.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41305), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

REDDITO PER ADDETTO

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

Punteggio

50%

77,8%

100%

Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

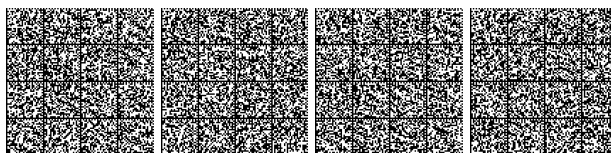
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

ATTIVITÀ SVOLTA: FORMAZIONE EROGATA > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi dall'attività di "Formazione erogata", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

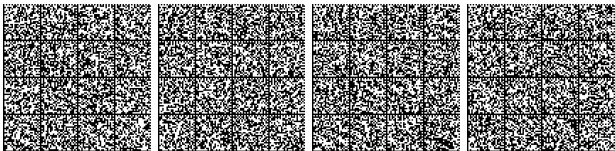
[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 63.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

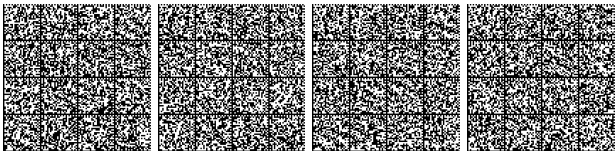
In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	IMPL_SICU_P_MAX	Implementazione di sistemi informativi e attività di sicurezza informatica
	SVILUP_SOFTW_P_MAX	Sviluppo e Manutenzione Software
	CONSULENZA_P_MAX	Consulenza e gestione informatica
	SITI_GRAFICA_P_MAX	Sviluppo siti web ed elaborazioni grafiche
	ACQUISIZ_DATI_P_MAX	Acquisizione ed elaborazione dati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 63.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Altre spese	(*)	0,357910978934229	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,124866448736057	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,178254488981009	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,23558695777746	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Compenso stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,081291398226954	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,135632326293273	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,048070631715999	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Analista		0,295424413192455	La condizione di 'Analista' determina un aumento del 29,54% del Compenso stimato
	Consulente		0,08178964504761	La condizione di 'Consulente' determina un aumento dell'8,18% del Compenso stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,561706404704923	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 56,17% in termini di Compenso stimato
	Età professionale oltre 40 anni		—0,125333198307174	La condizione di 'Età professionale oltre 40 anni' determina una diminuzione del 12,53% del Compenso stimato
	Attività svolta: Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) / 100		0,107034158100879	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,319930339708438	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 31,99% del Compenso stimato
	Pensionato		—0,178786938424774	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 17,88% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Programmatore		0,058827241115529	La condizione di 'Programmatore' determina un aumento del 5,88% del Compenso stimato
	Sistemista		0,153075616594131	La condizione di 'Sistemista' determina un aumento del 15,31% del Compenso stimato
	Attività svolta: Sviluppo e Manutenzione Software / 100		0,147368204151887	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo siti ed elaborazioni grafiche		—0,11535697647765	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,54% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono in prevalenza attività diversificate e altre attività		—0,094515633143928	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,45% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza e gestione informatica		0,108085978901003	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,81% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,340978320475167	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 34,10% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,667710302003522	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,67% del Compenso stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d’Italia		—0,065645710480915	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 6,56% del Compenso stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,012238967012971	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell’1,22% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l’attività professionale o artistica)	(****)	—0,000886236224889	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,143058978538281	
Coefficiente di rivalutazione			1,027564368589132	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 63.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,055820770173296	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,167464855276325	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,032429027183533	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,161261191836394	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Altre spese	(*)	0,237117950607194	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,247586730057602	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,087885464991324	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,725551231515497	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 72,56% in termini di VA stimato
	Età professionale oltre 40 anni		—0,230692395281142	La condizione di 'Età professionale oltre 40 anni' determina una diminuzione del 23,07% del VA stimato
	Pensionato		—0,219434458702883	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 21,94% del VA stimato
	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,372923343409346	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 37,29% del VA stimato
	Attività svolta: Sviluppo e Manutenzione Software / 100		0,18465919805258	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Attività svolta: Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) / 100		0,134789584986909	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Programmatore		0,079177935883485	La condizione di 'Programmatore' determina un aumento del 7,92% del VA stimato
	Analista		0,346080069224492	La condizione di 'Analista' determina un aumento del 34,61% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Sistemista		0,171695347700217	La condizione di 'Sistemista' determina un aumento del 17,17% del VA stimato
	Consulente		0,103194493128272	La condizione di 'Consulente' determina un aumento del 10,32% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di sviluppo siti ed elaborazioni grafiche		—0,133611109552189	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,36% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono in prevalenza attività diversificate e altre attività		—0,109545843059763	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,95% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza e gestione informatica		0,138191476313697	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,82% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,327964433983084	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 32,80% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,739495122028126	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,74% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,015407620760605	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dell'1,54% del VA stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,064258442750849	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 6,43% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,002203886511141	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,810279491262772	
Coefficiente di rivalutazione			1,061426342118932	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 63.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DK27U:

Acquisizione ed elaborazione dati = Attività svolta: Acquisizione ed elaborazione dati se Attività svolta: Acquisizione ed elaborazione dati è pari a Massima specializzazione tra le Attività svolte; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Analista = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: Analista diviso Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato se Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consulente = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: Consulente diviso Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato se Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Consulenza e gestione informatica = Attività svolta: [Audit EDP + Progettazione sistema informativo (dimensionamento, scelta piattaforme HW e SW) + Studio di fattibilità + Assistenza alla gestione dei progetti +

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).

Assistenza alla gestione del sistema informativo aziendale] se Attività svolta: [Audit EDP + Progettazione sistema informativo (dimensionamento, scelta piattaforme HW e SW) + Studio di fattibilità + Assistenza alla gestione dei progetti + Assistenza alla gestione del sistema informativo aziendale] è pari a Massima specializzazione tra le Attività svolte; altrimenti assume valore pari a zero.

Età professionale = Periodo di imposta - Anno d'inizio attività risultante in Anagrafe Tributaria.[13]

Implementazione di sistemi informativi e attività di sicurezza informatica = Attività svolta: [Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) + Attività di sicurezza informatica] se Attività svolta: [Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) + Attività di sicurezza informatica] è pari a Massima specializzazione tra le Attività svolte; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Massima specializzazione tra le Attività svolte = Valore massimo tra (Attività svolta: [Audit EDP + Progettazione sistema informativo (dimensionamento, scelta piattaforme HW e SW) + Studio di fattibilità + Assistenza alla gestione dei progetti + Assistenza alla gestione del sistema informativo aziendale + Sviluppo e Manutenzione Software + Implementazione dei sistemi (installazione, configurazione, test) + Commercializzazione software + Sviluppo siti (Internet, Intranet, Extranet) + Acquisizione ed elaborazione dati + Formazione erogata + Elaborazioni grafiche + Hosting/ASP + Attività di sicurezza informatica + Altro]).

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Programmatore = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: Programmatore diviso Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato se Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

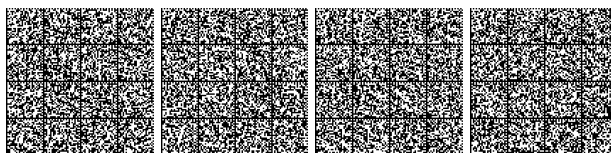
Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Sistemista = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: Sistemista diviso Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato se Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

[13]Informazione modificabile dal contribuente se non disponibile e/o non aggiornata.

Somma dei profili professionali ricoperti dal titolare o associato = Profilo professionale ricoperto dal titolare o associato: [Programmatore + Analista + Sistemista + Installatore HW/SW/RETI + Consulente].

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Sviluppo e Manutenzione Software = Attività svolta: [Sviluppo e Manutenzione Software] se Attività svolta: [Sviluppo e Manutenzione Software] è pari a Massima specializzazione tra le Attività svolte; altrimenti assume valore pari a zero.

Sviluppo siti web ed elaborazioni grafiche = Attività svolta: [Sviluppo siti (Internet, Intranet, Extranet) + Elaborazioni grafiche] se Attività svolta: [Sviluppo siti (Internet, Intranet, Extranet) + Elaborazioni grafiche] è pari a Massima specializzazione tra le Attività svolte; altrimenti assume valore pari a zero.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [14]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[14] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 64.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DK28U

ATTIVITÀ NEL CAMPO DELLA RECITAZIONE, DELLA REGIA E ALTRE CREAZIONI ARTISTICHE E LETTERARIE

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK28U sono di seguito riportate:

- 90.11.09 - Altre attività di creazione letteraria e composizione musicale
- 90.12.00 - Attività di creazione di arti visive
- 90.13.00 - Altre attività di creazione artistica
- 90.20.01 - Attività nel campo della recitazione
- 90.39.01 - Attività nel campo della regia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK28U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK28U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DK28U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DK28U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che in prevalenza svolgono attività diversificate** (Numerosità: 1.632);

- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di creazione e realizzazione di opere d'arte** (Numerosità: 660);

- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione teatrale con ruolo secondario** (Numerosità: 59). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che recitano con ruolo di figurante o comparsa;

- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di doppiaggio** (Numerosità: 318);

- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia cinematografica e/o radio-televisiva** (Numerosità: 340);

- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista** (Numerosità: 365);

- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale** (Numerosità: 194);

- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive** (Numerosità: 81);

- **MoB 9 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione cinematografica e/o televisiva con ruolo secondario** (Numerosità: 149). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che perlopiù recitano in spot pubblicitari e videoclip;

- **MoB 10 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività autorale in ambito cinematografico e/o radiotelevisivo** (Numerosità: 389);
- **MoB 11 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di aiuto regia o assistenza alla regia** (Numerosità: 85).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 64.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DK28U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 64.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 64.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,28395), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 64.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50717), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,80365), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 64.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	ATTORE_PROTAG_MAX	Attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista prevalente
	ATTORE_TEATRALE_NOPROTAG_MAX	Attività di recitazione teatrale con ruolo secondario prevalente
	ATTORE_CINEM_NOPROTAG_MAX	Attività di recitazione cinematografica/televisiva con ruolo secondario prevalente
	REGISTA_MAX	Attività di regia cinematografica e/o radio-televisiva prevalente
	REGISTA_DIRET_SCENEG_MAX	Attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale prevalente
	AIUTO_REGISTA_MAX	Attività di aiuto regia o assistenza alla regia prevalente
	PRESENTATORE_MAX	Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive prevalente
	DOPPIATORE_MAX	Doppiaggio prevalente
	ATTIV_AUTORALE_MAX	Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo prevalente

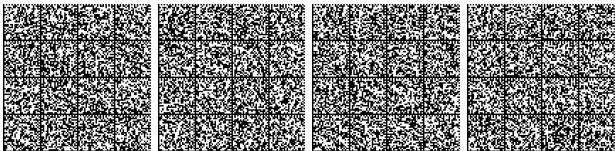
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	OPERE_ARTE_MAX	Creazione e realizzazione di opere d’arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) prevalente

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 64.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,022347360103128	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,091809467154944	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,714575781824378	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,71% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,095933827837247	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 9,59% del Ricavo stimato
	Cooperativa		—0,242002990440817	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 24,20% del Ricavo stimato
	Ente non commerciale		—0,381963253648072	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 38,20% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Numero giorni, quota fino a 365 giorni per addetto	(**)	0,127275342938016	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,122171349154612	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,12% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 130.000 euro) elevato a 2	(*)	−0,086131527192085	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 130.000 euro) elevato a 3	(*)	0,016516238731031	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,051681133969016	
Coefficiente di rivalutazione			1,013376011120129	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro

capite]](**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

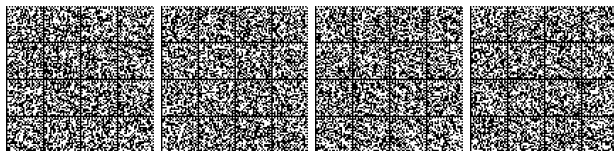
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 64.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,028731170853473	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,178761861865725	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,319549692545952	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,094290626546802	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,167102666409065	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		—0,314375309933831	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 31,44% del VA stimato
	Ente non commerciale		—0,622990289411017	La condizione di 'Ente non commerciale' determina una diminuzione del 62,30% del VA stimato
	Numero giorni, quota fino a 365 giorni per addetto	(**)	0,195953286376313	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che in prevalenza svolgono attività diversificate		—0,082279406005835	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,23% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di creazione e realizzazione di opere d'arte		—0,09726469426951	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,73% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,180344281002468	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,18% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001583317040575	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,914642039549168	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,122658864000241	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 64.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DK28U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di aiuto regia o assistenza alla regia prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione cinematografica/televisiva con ruolo secondario prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione teatrale con ruolo secondario prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di regia cinematografica e/o radio-televisiva prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Doppiaggio prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Ente non commerciale = 1 se Modello Dichiarazione è uguale a Redditi - Enti non commerciali e se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è pari a zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Numero giorni = Modalità di espletamento dell'attività: [(Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Numero giorni effettivi) + Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Numero giorni effettivi) + Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Numero giorni effettivi) + Cabaret (Numero giorni effettivi) + Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Numero giorni effettivi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Numero giorni effettivi) + Regia radiofonica (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Numero giorni effettivi) + Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Numero giorni effettivi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Numero giorni effettivi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Numero giorni effettivi) + Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Numero giorni effettivi) + Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Numero giorni effettivi) + Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Numero giorni effettivi) + Doppiaggio (Numero giorni effettivi) + Partecipazione a spettacoli di animazione (Numero giorni effettivi) + Partecipazione ad eventi, convegni, manifestazioni artistiche, spettacoli e trasmissioni radio-televisive come ospite o relatore e/o a concorsi come giurato (Numero giorni effettivi) + Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Numero giorni effettivi) + Altro (Numero giorni effettivi)].

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = [Modalità di espletamento dell'attività: [Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [100 - [Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)] -

[Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adatattore) (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Creazione e realizzazione di opere d’arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi)]]].

ALLEGATO 64.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DK28U

ATTIVITÀ NEL CAMPO DELLA RECITAZIONE, DELLA REGIA E ALTRE CREAZIONI ARTISTICHE E LETTERARIE

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK28U sono di seguito riportate:

- 90.11.09 - Altre attività di creazione letteraria e composizione musicale
- 90.12.00 - Attività di creazione di arti visive
- 90.13.00 - Altre attività di creazione artistica
- 90.20.01 - Attività nel campo della recitazione
- 90.39.01 - Attività nel campo della regia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK28U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK28U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DK28U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DK28U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che in prevalenza svolgono attività diversificate** (Numerosità: 1.632);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di creazione e realizzazione di opere d'arte** (Numerosità: 660);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione teatrale con ruolo secondario** (Numerosità: 59). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che recitano con ruolo di figurante o comparsa;
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di doppiaggio** (Numerosità: 318);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia cinematografica e/o radio-televisiva** (Numerosità: 340);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista** (Numerosità: 365);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale** (Numerosità: 194);
- **MoB 8 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive** (Numerosità: 81);
- **MoB 9 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione cinematografica e/o televisiva con ruolo secondario** (Numerosità: 149). All'interno di questo modello organizzativo sono anche compresi coloro che perlopiù recitano in spot pubblicitari e videoclip;

- **MoB 10 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività autorale in ambito cinematografico e/o radiotelevisivo** (Numerosità: 389);
- **MoB 11 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di aiuto regia o assistenza alla regia** (Numerosità: 85).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 64.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DK28U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 64.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 64.B.B**.

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40533), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,51679), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 64.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53707), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 64.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	ATTORE_PROTAG_MAX	Attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista prevalente
	ATTORE_TEATRALE_NOPROTAG_MAX	Attività di recitazione teatrale con ruolo secondario prevalente
	ATTORE_CINEM_NOPROTAG_MAX	Attività di recitazione cinematografica/televisiva con ruolo secondario prevalente
	REGISTA_MAX	Attività di regia cinematografica e/o radio-televisiva prevalente
	REGISTA_DIRET_SCENEG_MAX	Attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale prevalente
	AIUTO_REGISTA_MAX	Attività di aiuto regia o assistenza alla regia prevalente
	PRESENTATORE_MAX	Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive prevalente
	DOPPIATORE_MAX	Doppiaggio prevalente
	ATTIV_AUTORALE_MAX	Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo prevalente

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
	OPERE_ARTE_MAX	Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) prevalente

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 64.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,05246338261153	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,107747900917789	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio, quota fino a 68.000 euro	(*)	0,471609358321092	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,248866056932683	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,202473907369504	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 20,25% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Pensionato		—0,057484450531337	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 5,75% del Compenso stimato
	Numero giorni, quota fino a 365 giorni per addetto	(**)	0,287109513348706	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del Compenso stimato
	Attività di cabaret / 100		0,186414965134408	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di creazione e realizzazione di opere d'arte		—0,074434124451438	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,44% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione teatrale con ruolo secondario		0,100688486606517	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,07% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di doppiaggio		0,427834686130648	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 42,78% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia cinematografica e/o radio—televisiva		0,327789440783	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 32,78% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione con ruolo di protagonista o co—protagonista		0,384152630268924	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 38,42% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale		0,186890195696783	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 18,69% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione cinematografica e/o televisiva con ruolo secondario		0,277796789951522	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 27,78% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività autorale in ambito cinematografico e/o radiotelevisivo		0,251937370056566	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 25,19% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di aiuto regia o assistenza alla regia		0,211391645521658	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 21,14% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi per codice ATECO		0,414970386350162	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,41% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,001412432601398	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,690311855731909	
Coefficiente di rivalutazione			1,00762524856099	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]](**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

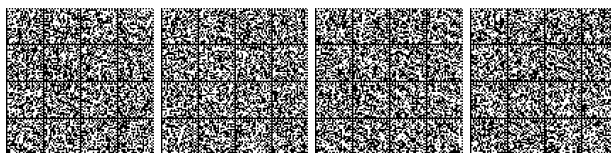
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 64.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,044394060299159	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,156885157219547	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Consumi e altre spese + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio, quota fino a 68.000 euro	(*)	0,308560251779497	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,168483937882487	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,239157343198274	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 23,92% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Pensionato		—0,088233803245242	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione dell'8,82% del VA stimato
	Numero giorni, quota fino a 365 giorni per addetto	(**)	0,336776161580616	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
	Attività di cabaret / 100		0,27810660352656	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di creazione e realizzazione di opere d'arte		—0,137264487669191	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,73% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione teatrale con ruolo secondario		0,175953246404741	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,60% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di doppiaggio		0,556382970991373	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 55,64% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia cinematografica e/o radio—televisiva		0,413427189491125	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 41,34% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione con ruolo di protagonista o co—protagonista		0,515442127491729	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 51,54% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale		0,246312136361639	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 24,63% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di recitazione cinematografica e/o televisiva con ruolo secondario		0,386044648915936	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 38,60% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività autorale in ambito cinematografico e/o radiotelevisivo		0,309388870079501	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 30,94% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di aiuto regia o assistenza alla regia		0,268208296600313	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 26,82% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi per codice ATECO		0,569377186947227	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,57% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	—0,000808569141469	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,269462038813852	
Coefficiente di rivalutazione			1,074214565741109	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro

capite]](**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 64.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DK28U:

Addetti [11] (professionista che opera in forma individuale) = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di aiuto regia o assistenza alla regia prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di cabaret = Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Percentuale sui compensi/ricavi).

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Attività di recitazione cinematografica/televisiva con ruolo secondario prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione con ruolo di protagonista o co-protagonista prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di recitazione teatrale con ruolo secondario prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di regia cinematografica e/o radio-televisiva prevalente = (Modalità di espletamento dell'attività: Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)), se (Modalità di espletamento dell'attività: Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Modalità di espletamento dell'attività: Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Attività di regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Doppiaggio prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero giorni = Modalità di espletamento dell'attività: [(Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Numero giorni effettivi) + Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Numero giorni effettivi) + Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Numero giorni effettivi) + Cabaret (Numero giorni effettivi) + Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Numero giorni effettivi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Numero giorni effettivi) + Regia radiofonica (Numero giorni effettivi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Numero giorni effettivi) + Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Numero giorni effettivi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Numero giorni effettivi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Numero giorni effettivi) + Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Numero giorni effettivi) + Cabaret in spettacoli televisivi e radiofonici (Numero giorni effettivi) + Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Numero giorni effettivi) + Doppiaggio (Numero giorni effettivi) + Partecipazione a spettacoli di animazione (Numero giorni effettivi) + Partecipazione ad eventi, convegni, manifestazioni artistiche, spettacoli e trasmissioni radio-televisive come ospite o relatore e/o a concorsi come giurato (Numero giorni effettivi) + Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Numero giorni effettivi) + Altro (Numero giorni effettivi)].

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive prevalente = Modalità di espletamento dell'attività: Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi), se Modalità di espletamento dell'attività: Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

Valore massimo attività = [Modalità di espletamento dell'attività: [Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi)], [100 - [Recitazione teatrale con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo di protagonista o co-protagonista (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Recitazione teatrale con ruolo diverso da protagonista e co-protagonista (inclusi figurante, comparsa e ruolo minore teatrale) (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Regia, direzione artistica e sceneggiatura in ambito teatrale (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Recitazione in spot pubblicitari e videoclip (Percentuale sui compensi/ricavi) + Recitazione in film, fiction e serie televisive con ruolo secondario (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui compensi/ricavi) + Regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Aiuto regia o assistenza alla regia di spettacoli teatrali (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di film o documentari (cortometraggi, lungometraggi), di fiction e serie televisive (Percentuale sui

compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia di spot pubblicitari, videoclip, spettacoli o programmi televisivi (Percentuale sui compensi/ricavi) + Aiuto regia o assistenza alla regia radiofonica (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Presentazione di spettacoli, programmi o trasmissioni televisive (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Doppiaggio (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Attività autorale in ambito cinematografico e radiotelevisivo (sceneggiature e dialoghi, soggettista/autore di format, dialoghista adattatore) (Percentuale sui compensi/ricavi)] - [Creazione e realizzazione di opere d'arte (sculture, pitture, incisioni, ecc.) (Percentuale sui compensi/ricavi)]]].

ALLEGATO 65.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DK30U

ALTRE ATTIVITÀ TECNICHE, SCIENTIFICHE E PROFESSIONALI NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK30U sono di seguito riportate:

- 69.10.30 - Attività di supporto alle attività legali, giuridiche e notarili
- 71.12.40 - Attività di cartografia e aerofotogrammetria
- 71.20.11 - Collaudi e analisi tecniche per indagini archeologiche
- 71.20.19 - Altri collaudi e analisi tecniche di prodotti
- 72.20.01 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo dell'archeologia
- 73.30.02 - Attività di informazione scientifica inerente prodotti farmaceutici e articoli medicali per scopi promozionali
- 74.99.15 - Attività di consulenza agraria viticolo enologica fornite da enologi
- 74.99.16 - Attività di consulenza agraria viticolo enologica fornite da enotecnici
- 74.99.19 - Altre attività di consulenza agraria n.c.a.
- 74.99.21 - Attività di consulenza in materia di sicurezza e salute dei posti di lavoro
- 74.99.31 - Attività di consulenza in materia di prevenzione e riduzione dell'inquinamento e di gestione dei rifiuti
- 74.99.32 - Attività di consulenza in materia di gestione delle risorse energetiche, energie rinnovabili ed efficienza energetica

- 74.99.33 - Attività di consulenza in materia di gestione delle risorse idriche, minerali e altre risorse naturali per usi differenti da quelli energetici
- 74.99.41 - Attività di consulenza fornite da enotecari e sommelier
- 74.99.42 - Attività di consulenza in gastronomia
- 74.99.92 - Attività di previsione meteorologica
- 74.99.99 - Tutte le altre attività varie professionali, scientifiche e tecniche n.c.a.
- 86.96.09 - Attività di medicine complementari e alternative n.c.a.
- 86.99.01 - Tecniche di trattamento del corpo
- 86.99.02 - Danza-movimento terapia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK30U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK30U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DK30U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DK30U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività** (Numerosità: 10.312);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza** (Numerosità: 2.823);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di risparmio energetico** (Numerosità: 532);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente collaudi e analisi tecniche di prodotti** (Numerosità: 1.046);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale** (Numerosità: 988);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività e consulenza in materia di diritti di proprietà industriale** (Numerosità: 138);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria** (Numerosità: 335).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 65.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DK30U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 65.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 65.A.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,23901), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 65.A.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45005), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,67665), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

4%

5,67%

7%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[11]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 65.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MAX_CARTOGRAFIA_AEROFOTO_P	Prevalenza attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria
	MAX_CONS_SICUREZZA_P	Prevalenza consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza
	MAX_CONS_AMBIENTALE_P	Prevalenza consulenza in ambito ambientale
	MAX_PROP_INDUS_P	Prevalenza attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale
	MAX_RISP_ENERG_P	Prevalenza consulenza in materia di risparmio energetico
	MAX_MODATT_COLLAUDO_P	Prevalenza collaudi e analisi tecniche di prodotti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

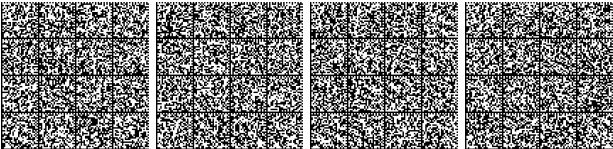
SUB ALLEGATO 65.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,04150928460836	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,059995963745791	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,035155706654237	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,339296817595498	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,271875557205002	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,067088191888782	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 6,71% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Cooperativa		—0,127006441858514	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 12,70% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Assistenza e consulenza alla progettazione / 100		0,035476981179859	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Perizie assicurative ed altre perizie / 100		0,075522772628038	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia dell’attività: Assistenza e consulenza tecnica per l’installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari / 100		0,079943086594407	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,063402102817072	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,037507579587166	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Studi di fattibilità / 100		0,051639082656874	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività		0,053756825506982	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,38% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza		0,099600782238052	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,96% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di risparmio energetico		0,058724161448966	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,87% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente collaudi e analisi tecniche di prodotti		0,068520318337014	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,85% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale		0,061269614273108	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,13% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività e consulenza in materia di diritti di proprietà industriale		0,150922890712259	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 15,09% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,087559587595587	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'8,76% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,064380583275999	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004710127064722	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,47% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000195849704408	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	—0,000947577854719	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi produttivi, quota fino a 1.200.000 euro) elevato a 2	(*)	0,046649646439349	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,77585826515847	
Coefficiente di rivalutazione			1,01137292222426	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

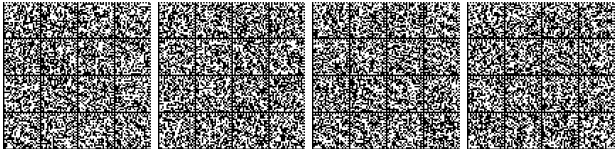
SUB ALLEGATO 65.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,062047906622364	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,116563605936935	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,019790369718937	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires)	(*)	0,104049230652321	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,018013443140739	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,02389392764857	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,158097410118987	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,407477894068931	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Cooperativa		–0,147172607297671	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 14,72% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		–0,032143472108688	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,21% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza alla progettazione / 100		0,060250731943679	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Perizie assicurative ed altre perizie / 100		0,137407805247791	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari / 100		0,182930983819599	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,114654411495741	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,081591579951759	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività		0,06213969695968	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,21% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza		0,156558038191182	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 15,66% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente collaudi e analisi tecniche di prodotti		0,171749028440088	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 17,17% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale		0,099682678546535	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,97% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività e consulenza in materia di diritti di proprietà industriale		0,234546281587331	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 23,45% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,139581385347214	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,009193837725021	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,92% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires))	(****)	—0,000569021437052	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 1.200.000 euro) elevato a 2	(*)	0,015035204119227	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,515762789535573	
Coefficiente di rivalutazione			1,065182178013968	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 65.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DK30U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria = Tipologia dell'attività: (Attività di aerofotogrammetria, fotorestituzione digitale e georeferenziazione + Redazione carte tematiche + Attività catastali e rilievi topografici).

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela = Valore massimo tra [(Rilevanza del committente principale - Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela) e zero].

Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela = Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela se Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela è minore o uguale alla variabile Rilevanza del committente principale, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria = Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria se Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale = Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale se Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

[13]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Prevalenza collaudi e analisi tecniche di prodotti = Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti se Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in ambito ambientale = Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale se Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in materia di risparmio energetico = Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico se Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza = Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza se Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[14]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

---

[14] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale,, n. 91 del 18 aprile 2025 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 18 aprile 2025** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 13

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 31 marzo 2025.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità generale, della territorialità del commercio e di tre territorialità specifiche - periodo d'imposta 2024.

VOLUME IV

SEGUE DA VOLUME III

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima = Valore massimo tra [Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria, Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza, Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale, Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale, Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico, Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti, Tipologia dell'attività: (Attività riguardanti le previsioni meteorologiche + Studi di fattibilità + Assistenza e consulenza alla progettazione + Perizie assicurative ed altre perizie + Consulenza Tecnica d'Ufficio ed attività di contenzioso + Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari + Attività di ricerca e studi + Altre attività)].

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale, livello provinciale [15]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 65.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DK30U

ALTRE ATTIVITÀ TECNICHE, SCIENTIFICHE E PROFESSIONALI NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK30U sono di seguito riportate:

- 69.10.30 - Attività di supporto alle attività legali, giuridiche e notarili
- 71.12.40 - Attività di cartografia e aerofotogrammetria
- 71.20.11 - Collaudi e analisi tecniche per indagini archeologiche
- 71.20.19 - Altri collaudi e analisi tecniche di prodotti
- 72.20.01 - Ricerca e sviluppo sperimentale nel campo dell'archeologia
- 73.30.02 - Attività di informazione scientifica inerente prodotti farmaceutici e articoli medicali per scopi promozionali
- 74.99.15 - Attività di consulenza agraria viticolo enologica fornite da enologi
- 74.99.16 - Attività di consulenza agraria viticolo enologica fornite da enotecnici
- 74.99.19 - Altre attività di consulenza agraria n.c.a.
- 74.99.21 - Attività di consulenza in materia di sicurezza e salute dei posti di lavoro
- 74.99.31 - Attività di consulenza in materia di prevenzione e riduzione dell'inquinamento e di gestione dei rifiuti
- 74.99.32 - Attività di consulenza in materia di gestione delle risorse energetiche, energie rinnovabili ed efficienza energetica

- 74.99.33 - Attività di consulenza in materia di gestione delle risorse idriche, minerali e altre risorse naturali per usi differenti da quelli energetici
- 74.99.41 - Attività di consulenza fornite da enotecari e sommelier
- 74.99.42 - Attività di consulenza in gastronomia
- 74.99.92 - Attività di previsione meteorologica
- 74.99.99 - Tutte le altre attività varie professionali, scientifiche e tecniche n.c.a.
- 86.96.09 - Attività di medicine complementari e alternative n.c.a.
- 86.99.01 - Tecniche di trattamento del corpo
- 86.99.02 - Danza-movimento terapia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK30U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DK30U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DK30U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DK30U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività** (Numerosità: 10.312);
- **MoB 2 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza** (Numerosità: 2.823);
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di risparmio energetico** (Numerosità: 532);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente collaudi e analisi tecniche di prodotti** (Numerosità: 1.046);
- **MoB 5 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale** (Numerosità: 988);
- **MoB 6 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività e consulenza in materia di diritti di proprietà industriale** (Numerosità: 138);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria** (Numerosità: 335).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 65.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DK30U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;
   - Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 65.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 65.B.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38888), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,47067), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 65.B.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46466), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8] Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L’indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli interessi passivi sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 65.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti	MAX_CARTOGRAFIA_AEROFOTO_P	Prevalenza attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria
	MAX_CONS_SICUREZZA_P	Prevalenza consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza
	MAX_CONS_AMBIENTALE_P	Prevalenza consulenza in ambito ambientale
	MAX_PROP_INDUS_P	Prevalenza attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale
	MAX_RISP_ENERG_P	Prevalenza consulenza in materia di risparmio energetico
	MAX_MODATT_COLLAUDO_P	Prevalenza collaudi e analisi tecniche di prodotti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 65.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,046253437513811	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,131300625164693	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Compenso stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,101341444019012	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Consumi	(*)	0,225957524932665	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Compenso stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,105457385674856	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,413031584946429	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,168267867826993	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Compenso stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,265561281042853	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,360463103892514	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 36,05% del Compenso stimato
	Pensionato		—0,140003880869988	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 14,00% del Compenso stimato
	Altre attività professionali e/o d'impresa		—0,12579172456536	La condizione di 'Altre attività professionali e/o d'impresa' determina una diminuzione del 12,58% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza alla progettazione / 100		0,100710317231767	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Compenso stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari / 100		0,11260419763988	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Attività di ricerca e studi / 100		0,086665259265511	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,091021342828798	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Compenso stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,050238767881747	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività		0,089452297962359	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,95% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza		0,193862852399483	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 19,39% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente collaudi e analisi tecniche di prodotti		0,213929599582949	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 21,39% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale		0,19679176149862	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 19,68% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività e consulenza in materia di diritti di proprietà industriale		0,274451698986774	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 27,45% del Compenso stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,203244377386303	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 20,32% del Compenso stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,158721160171827	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 15,87% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,306963768965558	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,31% del Compenso stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004542899768707	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,45% del Compenso stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	−0,003067098310522	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Compenso stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	−0,002089360593858	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,788725830544139	
Coefficiente di rivalutazione			1,022663294369786	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 65.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,054594996268304	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili	(*)	0,175846943804248	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Canoni di locazione finanziaria per beni mobili + Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio	(*)	0,043276704492932	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Consumi	(*)	0,143809463000712	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale	(*)	0,067427125022067	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Altre spese documentate nette	(*)	0,288214480159719	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato	(*)	0,297503424591663	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,123660509283878	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale		—0,432794982312176	La condizione di 'Lavoro dipendente a tempo pieno o a tempo parziale' determina una diminuzione del 43,28% del VA stimato
	Pensionato		—0,171999603714689	La condizione di 'Pensionato' determina una diminuzione del 17,20% del VA stimato
	Altre attività professionali e/o d'impresa		—0,149239570026398	La condizione di 'Altre attività professionali e/o d'impresa' determina una diminuzione del 14,92% del VA stimato
	Quota numero Dipendenti		—0,508474908664331	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 50,85% in termini di VA stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza alla progettazione / 100		0,111327836402492	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia dell'attività: Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari / 100		0,130609859102373	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'attività: Attività di ricerca e studi / 100		0,096390555089632	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,116138010206897	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela / 100		0,063503741657331	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Contribuenti che svolgono in prevalenza altre attività		0,104813540660807	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,48% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza		0,241679231985783	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 24,17% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente collaudi e analisi tecniche di prodotti		0,249260553559677	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 24,93% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di consulenza in materia ambientale		0,228270483146016	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 22,83% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività e consulenza in materia di diritti di proprietà industriale		0,320191382353016	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 32,02% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,254351138260119	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 25,44% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,222309691833628	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 22,23% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,344925331495934	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,34% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,005516224122134	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,55% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Consumi e altre spese) x (Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato)	(****)	—0,00399257751117	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,004% del VA stimato
	(Consumi e altre spese) x (Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica)	(****)	—0,000635355413619	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,645598273130188	
Coefficiente di rivalutazione			1,07349432387739	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 65.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DK30U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Addetti non dipendenti [12] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare.
Addetti non dipendenti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria = Tipologia dell'attività: (Attività di aerofotogrammetria, fotorestituzione digitale e georeferenziazione + Redazione carte tematiche + Attività catastali e rilievi topografici).

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK30U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Compensi degli studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK30U per abitante a livello nazionale[13].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.
[12] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non dipendenti non può essere inferiore a (1 – Numero dipendenti).
[13] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK30U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di studi professionali delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DK30U per abitante a livello nazionale[14].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale non operando presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela = Valore massimo tra [(Rilevanza del committente principale - Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela) e zero].

Percentuale dei compensi/ricavi per attività svolta per il committente principale presso il suo studio e/o struttura o presso la sua clientela = Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela se Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) di cui per attività svolta presso lo studio o la struttura del committente principale o presso la sua clientela è minore o uguale alla variabile Rilevanza del committente principale, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria = Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria se Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale = Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale se Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza collaudi e analisi tecniche di prodotti = Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti se Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in ambito ambientale = Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale se Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza consulenza in materia di risparmio energetico = Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico se Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

[14] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Prevalenza consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza = Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza se Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti)/Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Rilevanza del committente principale = Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) se Percentuale dei compensi/ricavi provenienti dal committente principale (indicare solo se superiore al 50%) è maggiore di 50, altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Specializzazione massima = Valore massimo tra [Attività catastali, rilievi topografici e/o attività di cartografia e aerofotogrammetria, Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di sicurezza, redazione e coordinamento piani di sicurezza, Tipologia dell'attività: Consulenza in ambito ambientale, Tipologia dell'attività: Attività e consulenza nell'ambito dei diritti di proprietà industriale, Tipologia dell'attività: Consulenza in materia di risparmio energetico, Tipologia dell'attività: Collaudi e analisi tecniche di prodotti, Tipologia dell'attività: (Attività riguardanti le previsioni meteorologiche + Studi di fattibilità + Assistenza e consulenza alla progettazione + Perizie assicurative ed altre perizie + Consulenza Tecnica d'Ufficio ed attività di contenzioso + Assistenza e consulenza tecnica per l'installazione, la manutenzione e la riparazione di impianti e macchinari + Attività di ricerca e studi + Altre attività)].

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

ALLEGATO 66

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM01U

COMMERCIO AL DETTAGLIO ALIMENTARE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

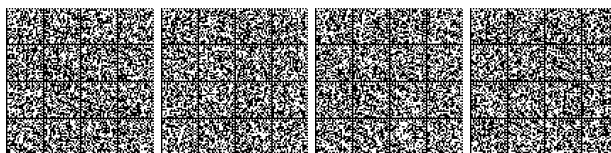
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM01U sono di seguito riportate:

- 47.11.01 - Commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di prodotti alimentari surgelati
- 47.11.02 - Commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di altri prodotti alimentari, bevande o tabacchi
- 47.21.01 - Commercio al dettaglio di frutta e verdura fresca
- 47.21.02 - Commercio al dettaglio di frutta e verdura secca e conservata
- 47.23.00 - Commercio al dettaglio di pesce, crostacei e molluschi
- 47.25.00 - Commercio al dettaglio di bevande
- 47.27.10 - Commercio al dettaglio di latte e prodotti lattiero-caseari
- 47.27.20 - Commercio al dettaglio di caffè
- 47.27.30 - Commercio al dettaglio di integratori alimentari e prodotti dietetici
- 47.27.90 - Commercio al dettaglio di altri prodotti alimentari n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM01U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM01U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM01U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

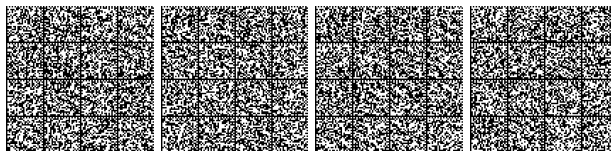
I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM01U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in sede fissa con assortimento diversificato** (Numerosità: 2.830). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano un assortimento diversificato, costituito generalmente da: pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, confezioni alimentari e scatolame, prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere, altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.), altri prodotti alimentari e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 2 - Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in forma itinerante con assortimento diversificato** (Numerosità: 1.283). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano un assortimento diversificato, costituito generalmente da: pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, frutta e verdura fresche, confezioni alimentari e scatolame, prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere, pesci, crostacei e molluschi freschi, altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.), altri prodotti alimentari e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 3 - Negozi al dettaglio con assortimento costituito prevalentemente da frutta e verdura fresche** (Numerosità: 8.840);

- **MoB 4 - Negozi al dettaglio con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 28.262). I negozi appartenenti a questo modello di business presentano un assortimento diversificato, costituito generalmente da: pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, prodotti della macellazione, frutta e verdura fresche, confezioni alimentari e

scatolame, prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere, prodotti ittici surgelati e/o congelati, altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.), altri prodotti alimentari e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 5 - Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in sede fissa con assortimento costituito prevalentemente da frutta e verdura fresche** (Numerosità: 3.727);

- **MoB 6 - Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in sede fissa con assortimento costituito prevalentemente da prodotti ittici** (Numerosità: 857). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano un assortimento costituito prevalentemente da pesci, crostacei e molluschi freschi;

- **MoB 7 - Negozi al dettaglio generalmente più strutturati con assortimento diversificato** (Numerosità: 2.907). I negozi appartenenti a questo modello di business sono in genere più strutturati, talvolta la tipologia di esercizio è quella del supermercato e del discount. L'assortimento è diversificato, costituito generalmente da: pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, prodotti della macellazione, frutta e verdura fresche, confezioni alimentari e scatolame, prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere, prodotti ittici surgelati e/o congelati, altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.), altri prodotti alimentari e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 8 - Negozi al dettaglio con assortimento costituito prevalentemente da prodotti ittici** (Numerosità: 2.892). I negozi appartenenti a questo modello di business presentano un assortimento costituito prevalentemente da pesci, crostacei e molluschi freschi. L'offerta è talvolta integrata da.prodotti ittici decongelati e prodotti ittici surgelati e/o congelati;

- **MoB 9 - Negozi al dettaglio con assortimento costituito prevalentemente da alcolici e superalcolici** (Numerosità: 2.175);

- **MoB 10 - Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in forma itinerante con assortimento costituito prevalentemente da frutta e verdura fresche** (Numerosità: 1.094);

- **MoB 11 - Imprese al dettaglio che effettuano generalmente vendita per mezzo di distributori automatici con assortimento diversificato** (Numerosità: 1.705). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano un assortimento diversificato, costituito generalmente da: bevande calde (caffè, tè, cioccolato, ecc.), bevande fredde, snack dolci e salati, panini, tramezzini, ecc., prodotti fast food (pizza, pasti caldi, pasti freddi, ecc.), gelati, altri prodotti alimentari e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 12 - Imprese al dettaglio generalmente associate a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi e cooperative con assortimento diversificato** (Numerosità: 1.847). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano un assortimento diversificato, costituito generalmente da: pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, prodotti della macellazione, frutta e verdura fresche, confezioni alimentari e scatolame, prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere, prodotti ittici surgelati e/o congelati, altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.), altri prodotti alimentari e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 13 - Imprese al dettaglio che effettuano generalmente vendita per corrispondenza, radio, telefono e televisione e/o tramite venditori porta a porta con assortimento diversificato** (Numerosità: 336);

- **MoB 14 - Imprese al dettaglio generalmente organizzate in franchising o affiliate con assortimento diversificato** (Numerosità: 1.466). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano un assortimento diversificato, costituito generalmente da: pane, pasta fresca e prodotti da forno, olio e bevande analcoliche, alcolici e superalcolici, latte e prodotti lattiero-caseari, salumi e insaccati, prodotti della macellazione, frutta e verdura fresche, confezioni alimentari e scatolame, prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere, prodotti ittici surgelati e/o congelati, altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.), altri prodotti alimentari e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 15 - Imprese al dettaglio che effettuano generalmente vendita via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) con assortimento diversificato** (Numerosità: 746).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 66.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM01U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;

- Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
- Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
- Incidenza dei costi residuali di gestione;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta - Pasticceria e dolciumi freschi > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti della macellazione > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti non alimentari commercializzati per mezzo di distributori automatici > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 66.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto e sono ponderati per (1 - Coefficiente di scorporo), al fine di neutralizzare la componente relativa all'attività di vendita di

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,07389), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

generi soggetti ad aggio o ricavo fisso. Le modalità di calcolo del Coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 66.E**.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 66.B**.

La stima dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33601), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 66.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46705), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L’indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L’indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

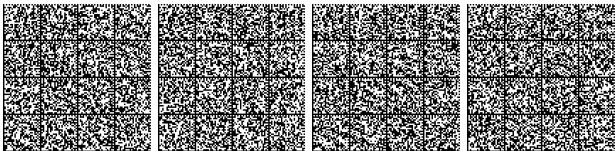
  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

DURATA DELLE SCORTE

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	18,00	166,00
MoB 2	Tutti i soggetti	18,00	153,00
MoB 3	Tutti i soggetti	4,00	26,00
MoB 4	Tutti i soggetti	32,00	215,00
MoB 5	Tutti i soggetti	4,00	26,00
MoB 6	Tutti i soggetti	3,00	15,00
MoB 7	Tutti i soggetti	20,00	110,00
MoB 8	Tutti i soggetti	3,00	15,00
MoB 9	Tutti i soggetti	39,00	337,00
MoB 10	Tutti i soggetti	3,00	26,00
MoB 11	Tutti i soggetti	17,00	92,00
MoB 12	Tutti i soggetti	25,00	153,00

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 13	Tutti i soggetti	14,00	252,00
MoB 14	Tutti i soggetti	26,00	153,00
MoB 15	Tutti i soggetti	30,00	267,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

COSTO DEL VENDUTO (RELATIVO A PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO) NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia concernenti il costo del venduto relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", al netto delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso", e le relative rimanenze finali per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
2,61%
3,23%
3,72%
10 9 8 7 6 5 4 3 2 1
0% 1% 2% 3% 4% 5% 6% 7%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,61	3,72
MoB 4	Tutti i soggetti	2,61	3,72
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 6	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 7	Tutti i soggetti	1,90	2,26
MoB 8	Tutti i soggetti	2,61	3,72
MoB 9	Tutti i soggetti	2,61	3,72
MoB 10	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 11	Tutti i soggetti	6,75	7,99
MoB 12	Tutti i soggetti	1,90	2,26
MoB 13	Tutti i soggetti	3,33	7,07
MoB 14	Tutti i soggetti	1,90	2,26
MoB 15	Tutti i soggetti	3,33	7,07

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: PASTICCERIA E DOLCIUMI FRESCHI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Pasticceria e dolciumi freschi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

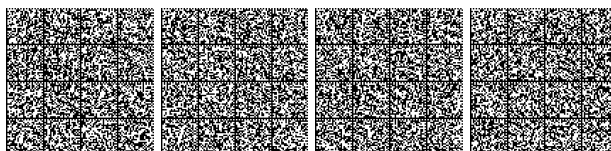
TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: PRODOTTI DELLA MACELLAZIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Prodotti della macellazione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: PRODOTTI NON ALIMENTARI COMMERCIALIZZATI PER MEZZO DI DISTRIBUTORI AUTOMATICI > 50% DEI RICAVI

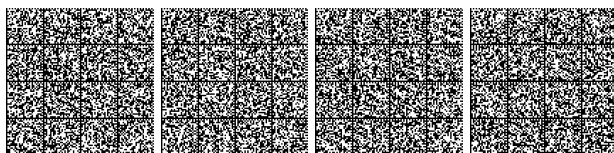
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Prodotti non alimentari commercializzati per mezzo di distributori automatici", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 66.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Modalità di vendita	PREV_AT_COM_DET_DISTR_AUT_P	Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici
	QUOTA_AT_ITINE_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre
	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante
	QUOTA_AT_FISSO_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione
	PREV_AT_COM_DET_COR_POR_P	Prevalenza di commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta
	PREV_AT_COM_DET_INTERNET_P	Prevalenza di commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)
	COM_DET_SUPERMERCATO	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio presso supermercato
	COM_DET_DISCOUNT	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio presso discount

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	COM_DET_GRUPACQ	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi associati a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative
	COM_DET_FRANC	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi in franchising/affiliati
Informativa	PREV_PESCE_P	Prevalenza di vendita di pesci, crostacei, molluschi freschi e prodotti ittici decongelati
	PREV_FRUTTA_DETT_Q	Vendita di frutta e verdura fresche in negozi o esercizi
	PREV_FRUTTA_AMBU_P	Prevalenza di vendita di frutta e verdura fresche ambulante
	PREV_ALCOLICO_P	Prevalenza di vendita di alcolici e superalcolici

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 66.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

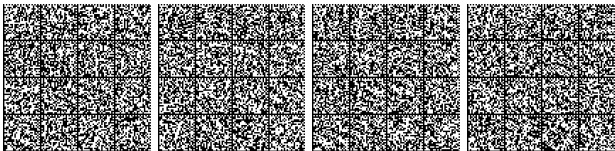
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,775588984540187	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,78% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,048922755022623	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,015946553545202	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,023801131383753	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,020305414928767	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,108124441181888	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,01860613915029	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'1,86% in termini di Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Prodotti alimentari confezionati e scatolame non commercializzati per mezzo di distributori automatici / 100		—0,030746618694544	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere non commercializzati per mezzo di distributori automatici / 100		0,038770917004136	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Latte, prodotti lattiero-caseari, salumi,insaccati e uova / 100		—0,056823876848302	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Altri dati: Prodotti biologici, macrobiotici e dietetici / 100		0,018865912331682	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'offerta: Prodotti surgelati non commercializzati per mezzo di distributori automatici / 100		—0,029313919337861	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in sede fissa con assortimento diversificato		—0,032033840966054	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,20% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in forma itinerante con assortimento diversificato		—0,030351409353871	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,04% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi al dettaglio con assortimento costituito prevalentemente da frutta e verdura fresche		—0,030665274000103	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,07% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi al dettaglio con assortimento generalmente diversificato		—0,024180046002824	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,42% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in sede fissa con assortimento costituito prevalentemente da frutta e verdura fresche		—0,052751469679192	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,28% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in sede fissa con assortimento costituito prevalentemente da prodotti ittici		—0,042068901924557	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,21% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Negozi al dettaglio con assortimento costituito prevalentemente da prodotti ittici		—0,044347973380946	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,43% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Negozi al dettaglio con assortimento costituito prevalentemente da alcolici e superalcolici		—0,032816580749768	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,28% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in forma itinerante con assortimento costituito prevalentemente da frutta e verdura fresche		—0,059534173811817	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,95% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,001073582384605	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,001% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,002563460237411	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione dello 0,26% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00028887160405	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000328113550331	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,00093338056516	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,317431261746069	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente di rivalutazione			1,00513387095663	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 66.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,350706781782834	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
	Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)	(*)	0,012437410033272	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,224650479000671	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,05722358181647	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,035095368271388	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,108044231288404	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	–0,022894351273186	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,054365170359664	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,141034028902459	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		–0,067422770586376	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 6,74% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,108838808121997	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 10,88% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		–0,028832352722058	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 2,88% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		−0,034600407450399	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione del 3,46% del VA stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,006217242105029	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Tipologia dell’offerta: Pane, pasta fresca e prodotti da forno / 100		0,081406871203184	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Tipologia dell’offerta: Prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere non commercializzati per mezzo di distributori automatici / 100		0,139757557405658	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia dell’offerta: Latte, prodotti lattiero-caseari, salumi,insaccati e uova / 100		−0,072537150354868	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Altri dati: Prodotti biologici, macrobiotici e dietetici / 100		0,025209294160028	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Tipologia dell’offerta: Prodotti surgelati non commercializzati per mezzo di distributori automatici / 100		−0,064427670186273	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in sede fissa con assortimento diversificato		—0,154824262453937	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 15,48% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in forma itinerante con assortimento diversificato		—0,131463224893267	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,15% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi al dettaglio con assortimento costituito prevalentemente da frutta e verdura fresche		—0,189254602275769	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 18,93% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi al dettaglio con assortimento generalmente diversificato		—0,255810543526422	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 25,58% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in sede fissa con assortimento costituito prevalentemente da frutta e verdura fresche		—0,169707463844929	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,97% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in sede fissa con assortimento costituito prevalentemente da prodotti ittici		—0,225826841260006	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,58% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Negozi al dettaglio generalmente più strutturati con assortimento diversificato		—0,262822960542185	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 26,28% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Negozi al dettaglio con assortimento costituito prevalentemente da prodotti ittici		—0,272383720287307	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 27,24% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Negozi al dettaglio con assortimento costituito prevalentemente da alcolici e superalcolici		—0,282725683184329	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 28,27% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese al dettaglio ambulante che operano generalmente in forma itinerante con assortimento costituito prevalentemente da frutta e verdura fresche		—0,116564951566982	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,66% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese al dettaglio generalmente associate a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi e cooperative con assortimento diversificato		—0,2804338846883	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 28,04% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Imprese al dettaglio che effettuano generalmente vendita per corrispondenza, radio, telefono e televisione e/o tramite venditori porta a porta con assortimento diversificato		—0,082893896464606	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,29% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Imprese al dettaglio generalmente organizzate in franchising o affiliate con assortimento diversificato		—0,261864452109264	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 26,19% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,00725974887693	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,01% del VA stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,008144379613685	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione dello 0,81% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001425908943202	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,000778944615898	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,000238765351905	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,046050399351215	
Coefficiente di rivalutazione			1,055485275433226	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 66.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM01U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Altri costi = Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Coefficiente di scorporo Le modalità di calcolo del coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 66.E**.

Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva- Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= (Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) [16] = (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti).

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [((Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale -

---

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso))/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi associati a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), se Modalità organizzativa: Associato a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative è uguale a 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi in franchising/affiliati = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), se Modalità organizzativa: In franchising/affiliato è uguale a 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Modalità di vendita: Commercio al dettaglio presso discount = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), se Tipologia di esercizio: Discount è uguale a 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Modalità di vendita: Commercio al dettaglio presso supermercato = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), se Tipologia di esercizio: Supermercato è uguale a 1; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante, se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è uguale a Valore massimo della modalità di vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di commercio al dettaglio in negozi o esercizi = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) è uguale a Valore massimo della modalità di vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta = Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta, se Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta è uguale a Valore massimo della modalità di vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house), se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) è uguale a Valore massimo della modalità di vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici = Modalità di vendita: Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici, se Modalità di vendita: Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici è uguale a Valore massimo della modalità di vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di alcolici e superalcolici = Tipologia dell'offerta: Alcolici e superalcolici, se Tipologia dell'offerta: Alcolici e superalcolici è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di frutta e verdura fresche = Tipologia dell'offerta: Frutta e verdura fresche, se Tipologia dell'offerta: Frutta e verdura fresche è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di frutta e verdura fresche ambulante = Prevalenza di vendita di frutta e verdura fresche, se Prevalenza di vendita di frutta e verdura fresche è maggiore di zero e se Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di frutta e verdura fresche in negozi o esercizi = Prevalenza di vendita di frutta e verdura fresche, se [Prevalenza di vendita di frutta e verdura fresche è maggiore di zero, Prevalenza di commercio al dettaglio in negozi o esercizi è maggiore di zero, Tipologia di esercizio: Supermercato è uguale a zero, Tipologia di esercizio: Discount è uguale a zero, Modalità organizzativa: Associato a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative è uguale a zero e Modalità organizzativa: In franchising/affiliato è uguale a zero]; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di pesci, crostacei, molluschi freschi e prodotti ittici decongelati = Tipologia dell'offerta: Pesci, crostacei e molluschi freschi e prodotti ittici decongelati, se Tipologia dell'offerta: Pesci, crostacei e molluschi freschi e prodotti ittici decongelati è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre = Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è minore di Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è maggiore o uguale a Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

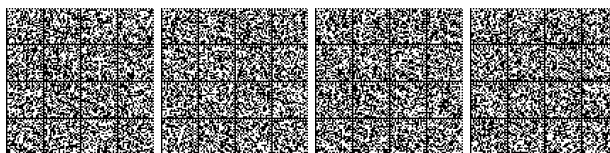
Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR - (Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tipologia dell'offerta: Latte, prodotti lattiero-caseari, salumi,insaccati e uova = Tipologia dell'offerta: Latte e prodotti lattiero-caseari + Tipologia dell'offerta: Uova + Tipologia dell'offerta: Salumi e insaccati.

Tipologia dell'offerta: Pesci, crostacei e molluschi freschi e prodotti ittici decongelati = Tipologia dell'offerta: Pesci, crostacei e molluschi freschi + Tipologia dell'offerta: Prodotti ittici decongelati.

Tipologia dell'offerta: Prodotti alimentari confezionati e scatolame non commercializzati per mezzo di distributori automatici = Tipologia dell'offerta: Prodotti alimentari confezionati e scatolame - Tipologia dell'offerta: Snack dolci e salati, panini, tramezzini, ecc. commercializzati per mezzo di distributori automatici.

Tipologia dell’offerta: Prodotti alimentari, non alimentari e servizi diversi da pesci, crostacei e molluschi freschi, prodotti ittici decongelati, frutta e verdura fresche, alcolici e superalcolici = Tipologia dell’offerta: Pane, pasta fresca e prodotti da forno + Tipologia dell’offerta: Pasticceria e dolciumi freschi + Tipologia dell’offerta: Olio e bevande analcoliche + Tipologia dell’offerta: Latte e prodotti lattiero-caseari + Tipologia dell’offerta: Uova + Tipologia dell’offerta: Salumi e insaccati + Tipologia dell’offerta: Prodotti della macellazione + Tipologia dell’offerta: Prodotti alimentari confezionati e scatolame + Tipologia dell’offerta: Caffè torrefatto sfuso + Tipologia dell’offerta: Prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere + Tipologia dell’offerta: Prodotti ittici surgelati e/o congelati + Tipologia dell’offerta: Altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.) + Tipologia dell’offerta: Altri prodotti alimentari + Tipologia dell’offerta: Prodotti non alimentari (es. per l’igiene della casa e della persona, per animali, mobili, abbigliamento, calzature, elettrodomestici, fiori, ecc.) + Tipologia dell’offerta: Fornitura di servizi (es. somministrazione di bevande e alimenti, catering e/o banqueting, ecc.) + Tipologia dell’offerta: Attività di vendita di generi soggetti ad aggio o a ricavo fisso (es. schede e ricariche telefoniche, giornali, libri e periodici, ecc.).

Tipologia dell’offerta: Prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere non commercializzati per mezzo di distributori automatici = Tipologia dell’offerta: Prodotti di gastronomia cotta e/o pronta a cuocere - Tipologia dell’offerta: Fast food (pizza, pasti caldi, pasti freddi, ecc.) commercializzati per mezzo di distributori automatici.

Tipologia dell’offerta: Prodotti surgelati non commercializzati per mezzo di distributori automatici = Tipologia dell’offerta: Prodotti ittici surgelati e/o congelati + Tipologia dell’offerta: Altri alimenti surgelati (es. piatti pronti, pane, pizza e simili, pasta fresca, dolci e gelati, carni, ortaggi, ecc.) - Tipologia dell’offerta: Gelati commercializzati per mezzo di distributori automatici.

Tipologia di esercizio: Discount = 1, se Tipologia di esercizio (1 = negozio tradizionale, 2 = superette o minimercato, 3 = supermercato, 4 = discount, 5 = ipermercato) è pari a 4 nell’Unità locale con maggior valore di Locali per la vendita e l’esposizione interna della merce; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di esercizio: Supermercato =1, se Tipologia di esercizio (1 = negozio tradizionale, 2 = superette o minimercato, 3 = supermercato, 4 = discount, 5 = ipermercato) è pari a 3 nell’Unità locale con maggior valore di Locali per la vendita e l’esposizione interna della merce; altrimenti assume valore pari a zero.

Totale giorni di esercizio dell’attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell’attività nel periodo d’imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione + Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell’attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre.

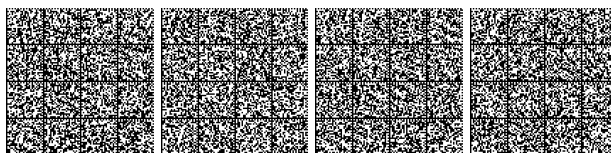
Valore aggiunto = Ricavi + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all’attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo della modalità di vendita = Valore massimo tra [Modalità di vendita: Commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet), Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio, Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante, Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house), Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta, Modalità di vendita: Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici].

Valore massimo della tipologia dell'offerta = Valore massimo tra [Tipologia dell'offerta: Alcolici e superalcolici, Tipologia dell'offerta: Frutta e verdura fresche, Tipologia dell'offerta: Pesci, crostacei e molluschi freschi e prodotti ittici decongelati, Tipologia dell'offerta: Prodotti alimentari, non alimentari e servizi diversi da pesci, crostacei e molluschi freschi, prodotti ittici decongelati, frutta e verdura fresche, alcolici e superalcolici].

Vendita di frutta e verdura fresche in negozi o esercizi = Prevalenza di vendita di frutta e verdura fresche in negozi o esercizixPrevalenza di vendita di frutta e verdura fresche in negozi o esercizi diviso 100.

SUB ALLEGATO 66.E - COEFFICIENTE DI SCORPORO

Il coefficiente di scorporo, utilizzato per la neutralizzazione della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso, è calcolato come il minor valore tra

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Margine lordo complessivo aziendale calcolato}} \quad (1)$$

e

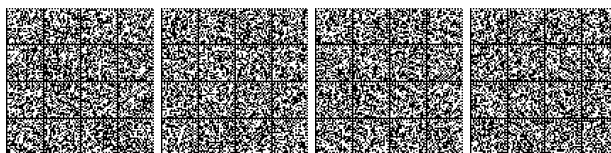
$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Altri costi}} \quad (2)$$

dove il **Margine lordo complessivo aziendale calcolato** è pari a: Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + (Costo del venduto e per la produzione di servizi) x **Indice di margine medio.**
L'**Indice di margine medio** è calcolato come valore mediano della distribuzione del rapporto tra il Margine lordo (Ricavi - Costo del venduto e per la produzione di servizi) e il Costo del venduto e per la produzione di servizi, sulla platea dei contribuenti utilizzati nell'analisi.

In applicazione il valore dell'**Indice di margine medio**, per l'ISA in oggetto, è pari a **0,3380**.

Se **Altri costi** è uguale a zero allora il rapporto (2) è posto pari a 1.

La neutralizzazione non viene effettuata nei seguenti casi:

- Costo del venduto e per la produzione di servizi inferiore o uguale a zero;
- Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso inferiori o uguali al Costo del venduto relativo alla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

ALLEGATO 67

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM04U

FARMACIE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM04U sono di seguito riportate:

- 47.73.10 - Commercio al dettaglio di medicinali soggetti a prescrizione medica

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM04U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM04U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM04U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

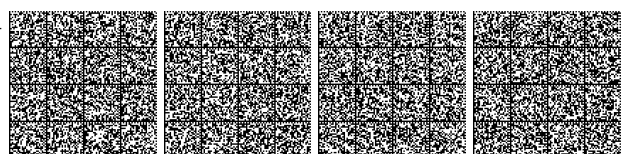
Per l'ISA DM04U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Farmacie con offerta generalmente diversificata** (Numerosità: 8.495). Si tratta di farmacie urbane, la cui offerta è costituita prevalentemente da medicinali con ricetta e medicinali senza ricetta (SOP e automedicazione/OTC) ed in genere è integrata da alcuni prodotti extra-farmaco, in particolare: dispositivi medici, diagnostici in vitro, presidi medico-chirurgici, biocidi; prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari; prodotti cosmetici e di profumeria;

- **MoB 2 - Farmacie rurali** (Numerosità: 4.861). La componente principale dell'offerta è costituita da medicinali con ricetta e da medicinali senza ricetta (SOP e automedicazione/OTC). Ad integrare generalmente l'offerta della farmacia alcuni prodotti extra-farmaco, perlopiù dispositivi medici, diagnostici in vitro, presidi medico-chirurgici, biocidi; prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari; prodotti cosmetici e di profumeria;

- **MoB 3 - Farmacie che in genere integrano l'offerta con medicinali omeopatici, preparati galenici e prodotti erboristici** (Numerosità: 420). Si tratta perlopiù di farmacie urbane. L'offerta è costituita soprattutto da medicinali con ricetta ed in genere anche da medicinali senza ricetta (SOP e automedicazione/OTC), da prodotti cosmetici e di profumeria e da prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari;

- **MoB 4 - Farmacie notturne** (Numerosità: 193). Si tratta di farmacie, perlopiù urbane, che svolgono servizio notturno (ad esclusione dell'apertura per lo svolgimento del turno). L'offerta è costituita principalmente da medicinali con ricetta e da medicinali senza ricetta (SOP e automedicazione/OTC) ed in genere è integrata da prodotti extra-farmaco, solitamente dispositivi medici, diagnostici in vitro, presidi medico-chirurgici, biocidi; prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari; prodotti cosmetici e di profumeria.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 67.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM04U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 67.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati[3] sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e dell'Importo dello sconto praticato al SSN (L. 662/96)" per addetto al netto dell'"Importo dello sconto praticato al SSN (L. 662/96)" per addetto. I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 67.B**.

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,03367), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

[3]Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero

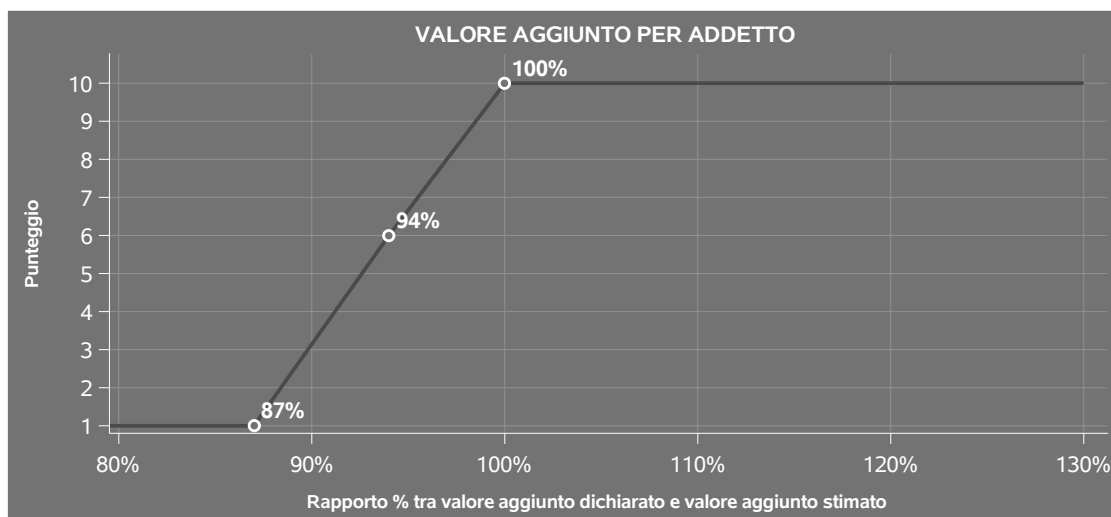
La stima dei "Ricavi e dell'Importo dello sconto praticato al SSN (L. 662/96)" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

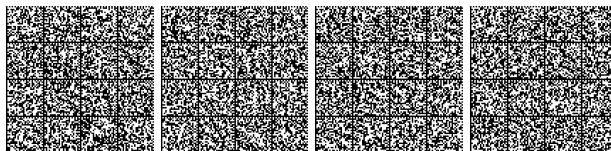
VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[4], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[5] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
94%
87%
80%
90%
100%
110%
120%
130%
Rapporto % tra valore aggiunto dichiarato e valore aggiunto stimato

[4] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14415), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[5] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 67.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[6] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[6] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,25865), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[7] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

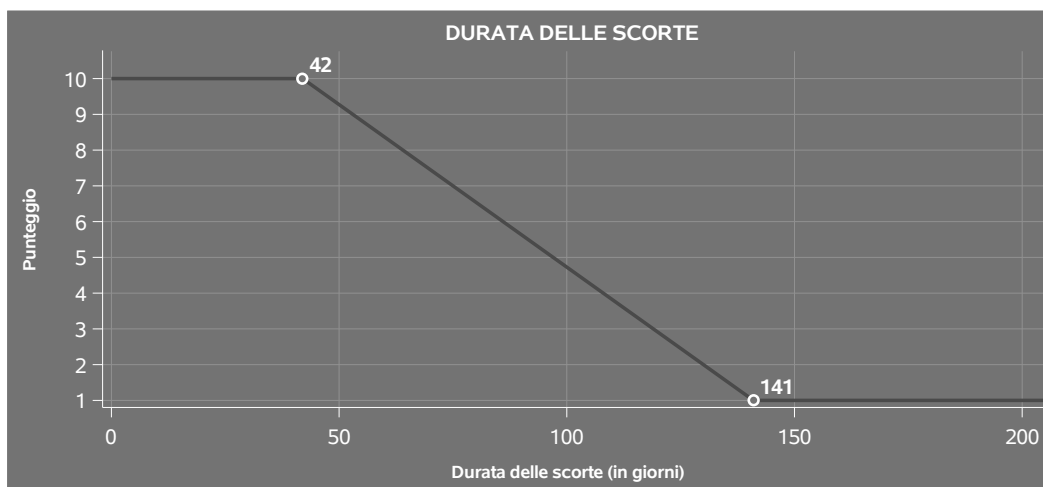
DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10.

[8] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	42,00	141,00
MoB 2	Tutti i soggetti	41,00	146,00
MoB 3	Tutti i soggetti	37,00	136,00
MoB 4	Tutti i soggetti	41,00	140,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra

la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[9] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[10]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[10] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[11] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[11]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[13]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[14] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

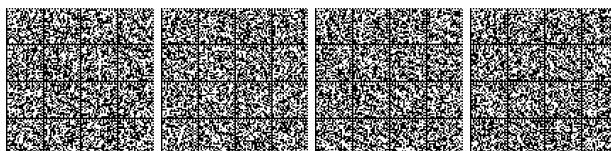
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 67.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TS_FARM_RURALE_SN	Farmacia rurale
	CUM_SERNOT_SN	Farmacia notturna
Funzione informativa	MERCE_OMEOPATIA_P	Tipologia di offerta: Medicinali omeopatici
	MERCE_GALENICO_P	Tipologia di offerta: Preparati galenici (magistrali e officinali)
	MERCE_ERBORISTICO_P	Tipologia di offerta: Prodotti erboristici

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 67.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,008850459737327	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,040018728406908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,022191511891931	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,007749280577775	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,000797451640075	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,01785277369264	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		–0,0130301152408	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell'1,30% in termini di Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Medicinali senza ricetta: SOP e automedicazione/OTC / 100		–0,007211963402835	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Medicinali ad uso veterinario / 100		–0,09632864454004	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari / 100		0,081100410259207	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Prestazioni di servizi / 100		0,64507925963658	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato
	Multipunto		0,004631442291715	La condizione di 'Multipunto' determina un aumento dello 0,46% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,004107717610891	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,007749913649605	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dello 0,77% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Farmacie con offerta generalmente diversificata)	(*)	0,878427640240645	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,88% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Farmacie rurali)	(*)	0,877359067574301	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,88% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Farmacie che in genere integrano l'offerta con medicinali omeopatici, preparati galenici e prodotti erboristici)	(*)	0,877941879266985	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,88% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Farmacie notturne)	(*)	0,877558485210287	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,88% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,020227891829562	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 2,02% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,006831336460577	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione dello 0,68% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,264861168913877	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,26% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001006182747655	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,10% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000274892559754	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,545710440030144	
Coefficiente di rivalutazione			1,001024754485069	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 67.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,018168535493694	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,036717424170818	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	−0,037230497658229	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Altri costi	(*)	0,067603192279816	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	−0,032468526558787	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,065684480011989	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia di offerta: Medicinali senza ricetta: SOP e automedicazione/OTC / 100		—0,028790705098292	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Prodotti per particolari regimi alimentari e integratori alimentari / 100		0,258252522883718	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Medicinali ad uso veterinario / 100		—0,310158177579384	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,31% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,059132443038722	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 5,91% del VA stimato
	Percentuale degli acquisti da gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative sul totale degli acquisti / 100		0,147827658130554	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Farmacie con offerta generalmente diversificata)	(*)	0,661324828300762	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Farmacie rurali)	(*)	0,662986138480685	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Farmacie che in genere integrano l’offerta con medicinali omeopatici, preparati galenici e prodotti erboristici)	(*)	0,660407556708541	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Farmacie notturne)	(*)	0,657366642583025	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006434275327155	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,64% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		0,074793434419967	
Coefficiente di rivalutazione			1,014229166429482	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 67.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM04U:

Addetti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [16] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri costi = Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

---

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[16] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Prodotti distrutti e farmaci restituiti all'Assinde.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Farmacia notturna = 1 se è barrata la casella Servizio notturno continuativo (con esclusione del turno) in almeno una delle unità locali compilate; altrimenti la variabile assume valore pari a 0.

Farmacia rurale = 1 se Tipologia di farmacia: Farmacia rurale è uguale a 1 oppure Tipologia di farmacia: Farmacia rurale sussidiata è uguale a 1; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DM04U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA DM04U per abitante a livello nazionale[19].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Multipunto = 1 se Locali per la vendita e l'esposizione interna della merce sono presenti in più unità locali compilate; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[20]]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

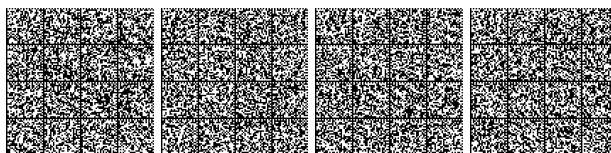
Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

---

[19] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

[20] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi e dell'Importo dello sconto praticato al SSN (L. 662/96) = Ricavi + minimo tra (Importo dello sconto praticato al SSN (L. 662/96) e Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [21]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce [22] = Somma dei metri quadri dei locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali compilate.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

---

[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

[22] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

ALLEGATO 68

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM09U

COMMERCIO DI AUTOVEICOLI, MOTOCICLI E CICLOMOTORI

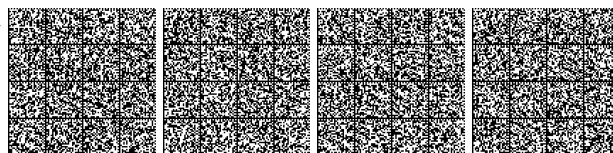
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM09U sono di seguito riportate:

- 46.18.41 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di automobili e autoveicoli leggeri
- 46.18.42 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri autoveicoli
- 46.18.44 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di motocicli
- 46.71.10 - Commercio all'ingrosso di automobili e autoveicoli leggeri
- 46.71.20 - Commercio all'ingrosso di altri autoveicoli
- 46.73.10 - Commercio all'ingrosso di motocicli
- 47.81.10 - Commercio al dettaglio di automobili e autoveicoli leggeri
- 47.81.20 - Commercio al dettaglio di altri autoveicoli
- 47.83.10 - Commercio al dettaglio di motocicli
- 47.92.21 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di autoveicoli e motocicli di seconda mano
- 47.92.31 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di autoveicoli, esclusi articoli di seconda mano
- 47.92.33 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di motocicli, parti e accessori di motocicli, esclusi articoli di seconda mano

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM09U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM09U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

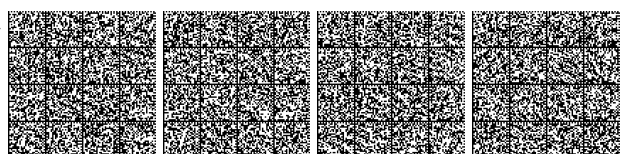
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM09U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM09U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore perlopiù usati destinati al trasporto di merci** (Numerosità: 580). L'offerta merceologica riguarda generalmente la categoria N: veicoli a motore destinati al trasporto di merci, aventi almeno 4 ruote;
- **MoB 2 - Commercianti che presentano un'offerta differenziata di veicoli** (Numerosità: 1.068);
- **MoB 3 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore nuovi e usati adibiti al trasporto di persone** (Numerosità: 9.592). L'offerta merceologica riguarda generalmente la categoria M: veicoli a motore adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote;
- **MoB 4 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli che acquistano soprattutto da concessionarie** (Numerosità: 340);
- **MoB 5 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di autocaravan e/o caravan** (Numerosità: 116);
- **MoB 6 - Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi e usati** (Numerosità: 696);
- **MoB 7 - Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore adibiti al trasporto di persone** (Numerosità: 226);
- **MoB 8 - Intermediari del commercio di veicoli nuovi e usati** (Numerosità: 410);
- **MoB 9 - Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli** (Numerosità: 365).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 68.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM09U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Vendita di ricambi e accessori > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Attività dell'officina (con esclusivo riferimento alla vendita di manodopera): assistenza, riparazione e manutenzione > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Provvigioni per servizi di finanziamento e/o leasing e/o noleggio a lungo termine e/o assicurazione > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Noleggio caravan e/o autocaravan > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Noleggio di altri veicoli > 50% dei ricavi;
- Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio (esclusa l'intermediazione di veicoli, motocicli e ciclomotori nuovi e usati e l'intermediazione al dettaglio di ricambi e accessori nuovi per ciclomotori e motoveicoli) > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 68.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 68.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15887), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 68.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46305), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,64302), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	48,00	486,00
MoB 2	Tutti i soggetti	45,00	425,00
MoB 3	Tutti i soggetti	46,00	303,00
MoB 4	Tutti i soggetti	65,00	427,00
MoB 5	Tutti i soggetti	48,00	276,00
MoB 6	Tutti i soggetti	69,00	437,00
MoB 7	Tutti i soggetti	43,00	200,00
MoB 8	Tutti i soggetti	10,00	113,00
MoB 9	Tutti i soggetti	64,00	312,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte"[9].

[9] Quando la variabile "Costo del venduto e per la produzione di servizi" è non positiva oppure la variabile Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all’ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio è uguale a 100 e la somma di Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale e Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale è uguale a 0, l’indicatore di "Durata delle scorte" non è applicato

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[10]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[10] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[11] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[11]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

1%

1,83%

2,5%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 2	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 3	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 4	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 5	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 6	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 7	Tutti i soggetti	1,00	2,50
MoB 8	Tutti i soggetti	9,46	24,32

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	1,00	2,50

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un

[13]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: VENDITA DI RICAMBI E ACCESSORI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla "Vendita di ricambi e accessori", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

---

[14] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: ATTIVITÀ DELL'OFFICINA (CON ESCLUSIVO RIFERIMENTO ALLA VENDITA DI MANODOPERA): ASSISTENZA, RIPARAZIONE E MANUTENZIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'"Attività dell'officina (con esclusivo riferimento alla vendita di manodopera): assistenza, riparazione e manutenzione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: PROVVIGIONI PER SERVIZI DI FINANZIAMENTO E/O LEASING E/O NOLEGGIO A LUNGO TERMINE E/O ASSICURAZIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalle "Provvigioni per servizi di finanziamento e/o leasing e/o noleggio a lungo termine e/o assicurazione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

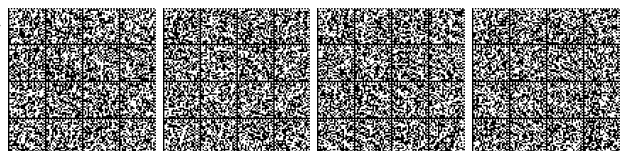
TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: NOLEGGIO CARAVAN E/O AUTOCARAVAN > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio caravan e/o autocaravan", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI/INTERMEDIATI E DEI SERVIZI PRESTATI: NOLEGGIO DI ALTRI VEICOLI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dal "Noleggio di altri veicoli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

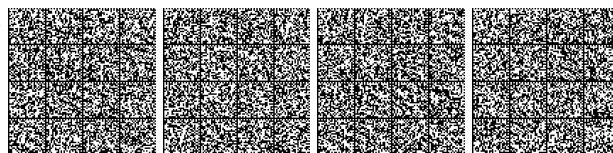
SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO (ESCLUSA L'INTERMEDIAZIONE DI VEICOLI, MOTOCICLI E CICLOMOTORI NUOVI E USATI E L'INTERMEDIAZIONE AL DETTAGLIO DI RICAMBI E ACCESSORI NUOVI PER CICLOMOTORI E MOTOVEICOLI) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dai Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio (esclusa l'intermediazione di veicoli, motocicli e ciclomotori nuovi e usati e l'intermediazione al dettaglio di ricambi e accessori nuovi per ciclomotori e motoveicoli), l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

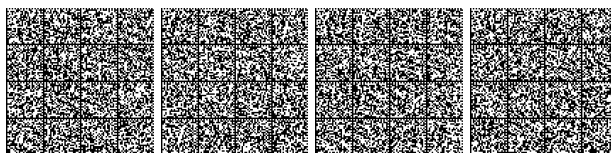
SUB ALLEGATO 68.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	W_RICAVI_VEICOLO_NUOVO_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Veicoli appartenenti alle categorie: M — N — O: Vendita di veicoli nuovi (Percentuale sui ricavi)
	W_MODATT_INT_VEIC_NEW_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Veicoli appartenenti alle categorie: M — N — O: Intermediazione di veicoli nuovi (Percentuale sui ricavi)
	W_RICAVI_VEICOLO_USATO_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Veicoli appartenenti alle categorie: M — N — O: Vendita di veicoli usati (Percentuale sui ricavi)
	W_MODATT_INT_VEIC_USATO_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Veicoli appartenenti alle categorie: M — N — O: Intermediazione di veicoli usati (Percentuale sui ricavi)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_MODATT_VEN_CICLO_NEW_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Ciclomotori e motoveicoli (categoria L): Vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi (Percentuale sui ricavi)
	W_MODATT_VEN_CICLO_USATO_P	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati — Ciclomotori e motoveicoli (categoria L): Vendita di ciclomotori e motoveicoli usati (Percentuale sui ricavi)
Funzione informativa	W_VEICOLI_M1_M2_M3_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote (esclusi autocaravan)
	W_VEICOLI_N1_N2_N3_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria N: veicoli a motore destinati al trasporto di merci, aventi almeno 4 ruote
	W_VEICOLI_O1_4_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria O: rimorchi (esclusi caravan)
	W_VEICOLI_M1_O1_CARAVAN_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Caravan e/o autocaravan
	W_VEICOLI_DA_L1_A_L7_P	Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria L: ciclomotori e motoveicoli a due, tre e quattro ruote
Canali di fornitura	W_MODORG_CONCESS_SN	Modalità organizzativa: Concessionaria (vendita di veicoli in regime di concessione)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	W_MODACQ_RETE_UFF_Q	Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da concessionarie (reti ufficiali di vendita)
	W_MODACQ_PRIV_P	Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da privati

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 68.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 175.000 euro per addetto	(*)	0,077330919705064	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 665.000 euro per addetto	(*)	0,575056224801683	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,158733370071629	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,026862707988461	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,045028159754668	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		—0,038222931223642	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione del 3,82% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,025813809175579	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 2,58% del Ricavo stimato
	Totale locali destinati ad ufficio	(**)	0,021849862964666	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Numero veicoli, quota per addetto fino a 300	(**)	0,1494877561539	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Provvigioni per servizi di finanziamento e/o leasing e/o noleggio a lungo termine e/o assicurazione / 100		0,140938131027553	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Noleggio di veicoli / 100		0,183832347420085	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Volume delle vendite dell'intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli nuovi, quota fino a 2.200.000 euro per addetto	(*)	0,003579028412529	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore perlopiù usati destinati al trasporto di merci		—0,40076416794957	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 40,08% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Commercianti che presentano un'offerta differenziata di veicoli		—0,363657999005504	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 36,37% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore nuovi e usati adibiti al trasporto di persone		—0,381858015086878	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 38,19% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli che acquistano soprattutto da concessionarie		—0,448152172951348	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 44,82% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di autocaravan e/o caravan		—0,291917883075591	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 29,19% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi e usati		—0,434377748876439	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 43,44% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore adibiti al trasporto di persone		—0,330873846332217	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 33,09% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli		—0,415563029739226	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 41,56% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,109640231354856	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,96% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,19720334373653	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,20% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003595025787744	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,36% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,035727243691927	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,002068763732058	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,596070170952381	
Coefficiente di rivalutazione			1,013295202855678	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 68.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 175.000 euro per addetto	(*)	0,093397631347506	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 665.000 euro per addetto	(*)	0,121404934736917	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,093906962322354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,136456943954518	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,0596403768864	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,211644630473212	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,189719065653788	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 18,97% del VA stimato
	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		—0,043361931656736	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione del 4,34% del VA stimato
	Numero veicoli, quota per addetto fino a 300	(**)	0,200283522637007	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Vendita di ricambi e accessori / 100		0,264822578622801	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Attività dell’officina (con esclusivo riferimento alla vendita di manodopera): assistenza, riparazione e manutenzione / 100		0,259273723485362	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Provvigioni per servizi di finanziamento e/o leasing e/o noleggio a lungo termine e/o assicurazione / 100		0,580682004646027	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,58% del VA stimato
	Noleggio di veicoli / 100		0,601706471577159	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,60% del VA stimato
	Volume delle vendite dell'intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli nuovi, quota fino a 2.200.000 euro per addetto	(*)	0,018659388897497	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Volume delle vendite dell'intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli usati, quota fino a 870.000 euro per addetto	(*)	0,009135887768041	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore perlopiù usati destinati al trasporto di merci		—0,386443729864561	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 38,64% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Commercianti che presentano un'offerta differenziata di veicoli		—0,408246350815886	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 40,82% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore nuovi e usati adibiti al trasporto di persone		—0,47282292384048	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 47,28% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli che acquistano soprattutto da concessionarie		—0,627881757711162	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 62,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di autocaravan e/o caravan		—0,359424734996111	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 35,94% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Commercianti che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi e usati		—0,597860953863624	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 59,79% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di veicoli a motore adibiti al trasporto di persone		—0,39394170151474	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 39,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Concessionari che effettuano prevalentemente la vendita di ciclomotori e motoveicoli		—0,561260285470293	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 56,13% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,089966610346307	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,00% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,43938212842643	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,44% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004982314710292	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,50% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,060006929002398	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,00069917307579	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	−0,001371246714318	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,14603836981108	
Coefficiente di rivalutazione			1,103574757282088	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 68.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM09U:

Addetti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Caravan e/o autocaravan = Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli a motore adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote: "di cui autocaravan" + Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria O: rimorchi (compresi semirimorchi): "di cui caravan".

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria L: ciclomotori e motoveicoli a due, tre e quattro ruote = Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria L: ciclomotori e motoveicoli a due, tre e quattro ruote: [L1e (veicoli a due ruote) e L2e (veicoli a tre ruote) + L3e (veicoli a due ruote senza carrozzetta) e L4e (veicoli a due ruote con carrozzetta) + L5e (veicoli a tre ruote simmetriche), L6e (quadricicli leggeri) e L7e (quadricicli diversi da quelli leggeri)].

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote (esclusi autocaravan) = il valore massimo tra [Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli a motore adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote: (M1 (massimo otto posti a sedere oltre al sedile del conducente) - "di cui autocaravan")] e 0 + Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria M: veicoli a motore adibiti al trasporto di persone con almeno 4 ruote: M2 e M3 (più di otto posti a sedere oltre al sedile del conducente).

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria N: veicoli a motore destinati al trasporto di merci, aventi almeno 4 ruote = Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria N: veicoli a motore destinati al trasporto di merci, aventi almeno 4 ruote: [N1 (massa massima non superiore a 3,5 t.) + N2 (massa massima superiore a 3,5 t. ma non superiore a 12 t.) + N3 (massa massima superiore a 12 t.)].

---

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria O: rimorchi (esclusi caravan) = il valore massimo tra [Categorie di veicoli venduti/intermediati: Categoria O: rimorchi (compresi semirimorchi): ("O1 - O2 - O3 - O4" - "di cui caravan")] e 0.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da concessionarie (reti ufficiali di vendita) = [Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da concessionarie (reti ufficiali di vendita) * Modalità di acquisto dei veicoli sia nuovi che usati: Da concessionarie (reti ufficiali di vendita)]/100.

Noleggio di veicoli = Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Noleggio caravan e/o autocaravan + Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: Noleggio di altri veicoli.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Numero veicoli = Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati - Veicoli appartenenti alle categorie: M - N - O: [Vendita di veicoli nuovi (Numero) + Intermediazione di veicoli nuovi (Numero) + Vendita di veicoli usati (Numero) + Intermediazione di veicoli usati (Numero)] + Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati - Ciclomotori e motoveicoli (categoria L): [Vendita di ciclomotori e motoveicoli nuovi (Numero) + Intermediazione di ciclomotori e motoveicoli nuovi (Numero) + Vendita di ciclomotori e motoveicoli usati (Numero) + Intermediazione di ciclomotori e motoveicoli usati (Numero)].

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio (esclusa l'intermediazione di veicoli, motocicli e ciclomotori nuovi e usati e l'intermediazione al dettaglio di ricambi e accessori nuovi per ciclomotori e motoveicoli) [18]= Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio - [Tipologia dei prodotti venduti/intermediati e dei servizi prestati: (Intermediazione di veicoli nuovi + Intermediazione di veicoli usati + Intermediazione di ciclomotori e motoveicoli nuovi + Intermediazione di ciclomotori e motoveicoli usati + Intermediazione per il commercio al dettaglio di ricambi e accessori nuovi per ciclomotori e motoveicoli)].

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio, livello comunale [19]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale locali destinati ad ufficio [20] = Somma dei metri quadri dei locali destinati ad ufficio per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

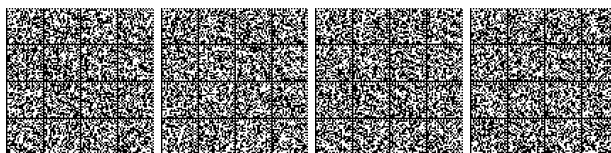
Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

---

[18] Se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.
[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[20] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Volume delle vendite dell’intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli nuovi = Intermediazione per la vendita di veicoli appartenenti alle categorie: M - N - O: Veicoli nuovi + Intermediazione per la vendita di ciclomotori e motoveicoli (categoria L): Ciclomotori e motoveicoli nuovi.

Volume delle vendite dell’intermediazione di veicoli, ciclomotori e motoveicoli usati = Intermediazione per la vendita di veicoli appartenenti alle categorie: M - N - O: Veicoli usati + Intermediazione per la vendita di ciclomotori e motoveicoli (categoria L): Ciclomotori e motoveicoli usati.

ALLEGATO 69

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM10U

COMMERCIO DI PARTI E ACCESSORI DI AUTOVEICOLI E MOTOVEICOLI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM10U sono di seguito riportate:

- 46.18.43 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di parti e accessori di autoveicoli
- 46.18.45 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di parti e accessori di motocicli
- 46.72.00 - Commercio all'ingrosso di parti e accessori di autoveicoli
- 46.73.20 - Commercio all'ingrosso di parti e accessori di motocicli
- 47.82.00 - Commercio al dettaglio di parti e accessori di autoveicoli
- 47.83.20 - Commercio al dettaglio di parti e accessori di motocicli
- 47.92.22 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di parti e accessori di autoveicoli e motocicli di seconda mano
- 47.92.32 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di parti e accessori di autoveicoli, esclusi articoli di seconda mano

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM10U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM10U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM10U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM10U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati** (Numerosità: 443);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano in prevalenza vendita al dettaglio in negozi o esercizi** (Numerosità: 2.392);

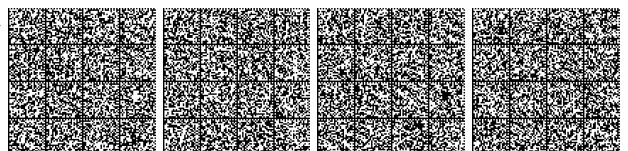
- **MoB 3 - Attività rappresentata prevalentemente da intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito** (Numerosità: 475);

- **MoB 4 - Imprese che effettuano in prevalenza vendita al dettaglio ambulante** (Numerosità: 70);

- **MoB 5 - Imprese che effettuano per lo più vendita all'ingrosso in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), in genere integrata da vendita al dettaglio in negozi o esercizi** (Numerosità: 1.503);

- **MoB 6 - Imprese che effettuano per lo più vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale** (Numerosità: 2.483);

- **MoB 7 - Imprese che effettuano in prevalenza vendita all'ingrosso sul territorio tramite una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita** (Numerosità: 141).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 69.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM10U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di offerta: Motoveicoli nuovi >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Motoveicoli usati >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Autoveicoli nuovi >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Autoveicoli usati >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Installazione (cristalli, pneumatici, antifurti, GPS, autoradio, ecc.) >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Riparazioni meccaniche >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Riparazioni elettriche/elettroniche >50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Elaborazioni (assetto, motore, marmitte, ecc.) >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 69.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 69.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,14176), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 69.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34574), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52651), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	65,00	400,00
MoB 2	Tutti i soggetti	100,00	800,00
MoB 3	Tutti i soggetti	10,00	75,00
MoB 4	Tutti i soggetti	60,00	600,00
MoB 5	Tutti i soggetti	100,00	600,00
MoB 6	Tutti i soggetti	65,00	400,00
MoB 7	Tutti i soggetti	60,00	390,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte"[9].

[9] Quando la variabile "Costo del venduto e per la produzione di servizi" è non positiva oppure la variabile "Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito" è uguale a 100 e la somma di "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale" e "Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale" è uguale a 0, l'indicatore di "Durata delle scorte" non è applicato.

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[10]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[10] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[11] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[11]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	7,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,29	3,42
MoB 3	Tutti i soggetti	27,00	35,00
MoB 4	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,29	3,42
MoB 6	Tutti i soggetti	2,29	3,42
MoB 7	Tutti i soggetti	2,29	3,42

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 10.

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[13] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[14] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[14] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: MOTOVEICOLI NUOVI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Motoveicoli nuovi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: MOTOVEICOLI USATI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Motoveicoli usati", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: AUTOVEICOLI NUOVI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Autoveicoli nuovi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: AUTOVEICOLI USATI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Autoveicoli usati", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: INSTALLAZIONE (CRISTALLI, PNEUMATICI, ANTIFURTI, GPS, AUTORADIO, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Installazione (cristalli, pneumatici, antifurti, GPS, autoradio, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: RIPARAZIONI MECCANICHE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Riparazioni meccaniche", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: RIPARAZIONI ELETTRICHE/ELETTRONICHE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di servizi di "Riparazioni elettriche/elettroniche", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: ELABORAZIONI (ASSETTO, MOTORE, MARMITTE, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di servizi di "Elaborazioni (assetto, motore, marmitte, ecc.)", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

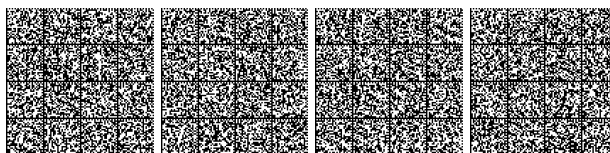
SUB ALLEGATO 69.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

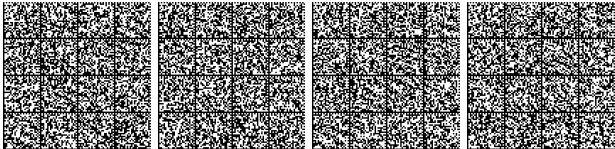
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	CALC_AT_COM_DET_ESER_P	Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio in negozi o esercizi
	TIPVEN_CARRY_BANCO_P	Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
	TIPVEN_TERR_RETE_PREV	Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_NORETE_PREV	Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio ambulante
	TIPVEN_INTERNET_PORTA	Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio via internet, per corrispondenza e porta a porta
	CA_TIPVEN_PROVV	Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_VEN_NODIP_PREV	Incidenza del numero di agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) sul totale degli addetti e agenti

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	INCID_ADD_VEN_DIP_PREV	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio (dipendenti) sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 69.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,027418348503337	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,634850673568923	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,63% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,295798668491986	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,025559285749979	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,017783246642443	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,080472234811483	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,139018527307181	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia di offerta: Altri pezzi di ricambio auto/100		0,058622319167829	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Altri pezzi di ricambio moto/100		—0,040292153177325	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Abbigliamento tecnico sportivo (caschi, tute, guanti, stivali, ecc.)/100		—0,062734757701973	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Altri servizi/100		0,095698388739611	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Attività di intermediazione — Tipologia di mandanti: Produttori/importatori	(*)	0,003824870159433	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del Ricavo stimato
	Totale volume delle vendite per intermediazione, quota fino a 6.131 euro per addetto	(*)	0,016690263707358	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,019620685426552	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'1,96% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,038791965544785	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 3,88% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati		—0,85980486972584	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 85,98% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita al dettaglio in negozi o esercizi		—0,815387824603822	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 81,54% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita al dettaglio ambulante		—0,851972613916191	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 85,20% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano per lo più vendita all'ingrosso in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), in genere integrata da vendita al dettaglio in negozi o esercizi		—0,783685963102756	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 78,37% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano per lo più vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale		—0,78388154760071	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 78,39% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita all'ingrosso sul territorio tramite una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita		—0,766843284803155	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 76,68% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,040299164202427	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001158809632206	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,12% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,034120158553784	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000189648883382	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,00583361688842	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,546425838579701	
Coefficiente di rivalutazione			1,00412017163636	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

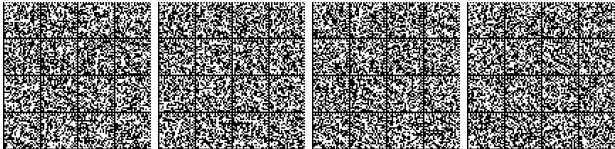
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 69.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,077405330950229	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,216337751599866	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,15942861163914	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	−0,026883729506879	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,100665828786636	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,269973111468817	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,283585326974638	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia di offerta: Gomme e ruote/100		–0,069980474588372	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Altri pezzi di ricambio auto/100		0,06810440309462	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Altri pezzi di ricambio moto/100		–0,120719878465842	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Accessori moto (parabrezza, bauletti, ecc.)/100		–0,110028596870139	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Abbigliamento tecnico sportivo (caschi, tute, guanti, stivali, ecc.)/100		–0,089356001936587	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Altri servizi/100		0,191802549474706	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Attività di intermediazione — Tipologia di mandanti: Produttori/importatori	(*)	0,007631247718651	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Totale volume delle vendite per intermediazione, quota fino a 6.131 euro per addetto	(*)	0,039346340501289	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,037052275872888	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,71% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,077777754480518	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 7,78% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati		—1,054289374901344	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 105,43% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita al dettaglio in negozi o esercizi		—1,061248814663795	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 106,12% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita al dettaglio ambulante		—0,999262766770121	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 99,93% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che effettuano per lo più vendita all'ingrosso in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), in genere integrata da vendita al dettaglio in negozi o esercizi		—1,000184479972861	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 100,02% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano per lo più vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale		—0,974539375567791	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 97,45% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano in prevalenza vendita all'ingrosso sul territorio tramite una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita		—0,972469747820804	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 97,25% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,455227305688825	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 45,52% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,140143229613474	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002115756471003	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,21% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,087628877001222	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001317939217495	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001131587722359	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001718339125976	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,060740086393432	
Coefficiente di rivalutazione			1,0475477991072	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 69.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM10U:

Addetti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio (dipendenti) sul totale degli addetti = Se la Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita al dettaglio in negozi o esercizi + Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito + Vendita al dettaglio ambulante + Vendita al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Vendita al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e/o tramite venditori porta a porta, ecc.] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) moltiplicato per 100 e diviso per 312] e il Numero Addetti; altrimenti assume valore pari a zero.

Incidenza del numero di agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) sul totale degli addetti e agenti = Se la Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita al dettaglio in negozi o esercizi + Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito + Vendita al dettaglio ambulante + Vendita al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Vendita al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e/o tramite venditori porta a porta, ecc.] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: [Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco].

Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita al dettaglio in negozi o esercizi + Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito + Vendita al dettaglio ambulante + Vendita al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Vendita al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e/o tramite venditori porta a porta, ecc.], la variabile è uguale a Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti); altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita al dettaglio in negozi o esercizi + Ingrosso a libero servizio (cash&carry) + Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito + Vendita al dettaglio ambulante + Vendita al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Vendita al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e/o tramite venditori porta a porta, ecc.], la variabile è uguale a Tipologia di vendita: [Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Ingrosso con vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti)].

Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio via internet, per corrispondenza e porta a porta = Tipologia di vendita: [Vendita al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Vendita al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e/o tramite venditori porta a porta, ecc.].

Totale volume delle vendite per intermediazione = Attività di intermediazione: Massimo tra Tipologia di mandanti: [Concessionarie (reti ufficiali di vendita) e/o altri commercianti di veicoli + Agenti di commercio/agenzie di intermediazione + Produttori/importatori + Privati + Altro] e Intermediazione per la vendita di: [Motoveicoli nuovi + Motoveicoli usati + Autoveicoli nuovi + Autoveicoli usati + Accessori auto + Accessori moto + Ricambi e materiali di consumo + Abbigliamento tecnico sportivo + Altri prodotti].

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 70

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM18B

COMMERCIO ALL’INGROSSO DI ANIMALI VIVI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

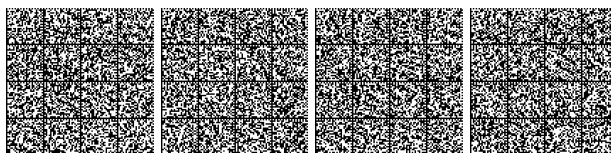
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM18B sono di seguito riportate:

- 46.23.00 - Commercio all'ingrosso di animali vivi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM18B sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM18B per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM18B sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

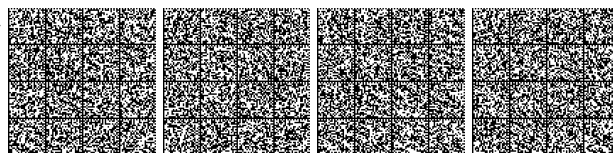
Per l'ISA DM18B i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che prevalentemente effettuano vendita all'ingrosso sul territorio e si approvvigionano tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori** (Numerosità: 435);

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede, in genere integrata dalla vendita sul territorio, e si approvvigionano sia tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori che all'estero e da importatori** (Numerosità: 105);

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che prevalentemente vendono in sede e si approvvigionano tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori** (Numerosità: 90);

- **MoB 4 - Imprese che prevalentemente effettuano vendita all'ingrosso sul territorio e si approvvigionano sia tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori che all'estero e da importatori** (Numerosità: 107).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 70.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM18B sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 70.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 70.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,06358), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 70.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38379), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46896), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	5,00	59,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	9,00	239,00
MoB 3	Tutti i soggetti	8,00	177,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	74,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

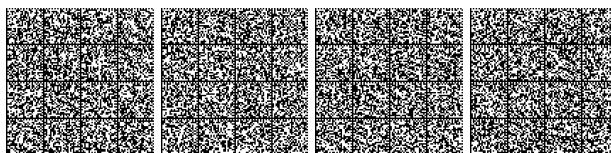
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 70.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

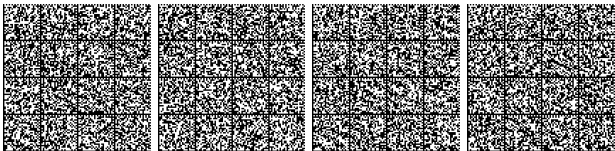
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_SEDE_BANCO_P	Tipologia di vendita: Vendita in sede
	TIPVEN_TERRITORIO_P	Tipologia di vendita: Vendita sul territorio
Canali di fornitura	FORNITURA_ESTERO_P	Modalità di acquisto: dall'estero
	FORNITURA_NO_ESTERO_P	Modalità di acquisto: non dall'estero

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 70.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,009178119697061	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,769847153868828	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,77% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,012309337252018	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,029270771295748	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 2,93% in termini di Ricavo stimato
	(Animali / Prodotti venduti: Equini) / 100		0,07104695761438	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	(Animali / Prodotti venduti: Suini) / 100		—0,066684362286498	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Animali / Prodotti venduti: Bovini) / 100		—0,040172788104038	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Animali / Prodotti venduti: [Ovini, Caprini, Pollame (polli, tacchini, oche, ecc.), Conigli]) / 100		—0,038377966694101	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito) / 100		0,284710285178402	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede, in genere integrata dalla vendita sul territorio, e si approvvigionano sia tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori che all'estero e da importatori		—0,017558338621396	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,76% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che prevalentemente vendono in sede e si approvvigionano tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori		—0,013147671045785	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,31% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello provinciale		0,024422654182942	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 2,44% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,021890938318606	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 2.700.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,015308355183273	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,933329585811542	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 70.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,053107228199146	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,363004664218358	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,216068390285895	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,093520541091598	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,084770104862482	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,350879366655723	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		—0,167265376892951	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 16,73% in termini di VA stimato
	(Animali / Prodotti venduti: Suini) / 100		—0,310060761949892	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,31% del VA stimato
	(Animali / Prodotti venduti: Bovini) / 100		—0,169937606379842	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del VA stimato
	(Animali / Prodotti venduti: [Ovini, Caprini, Pollame (polli, tacchini, oche, ecc.), Conigli]) / 100		—0,177246367198249	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,18% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede, in genere integrata dalla vendita sul territorio, e si approvvigionano sia tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori che all'estero e da importatori		—0,073093923025602	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,31% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che prevalentemente vendono in sede e si approvvigionano tramite produttori in Italia, grossisti, aste e agricoltori		—0,064409233181302	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,44% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello provinciale		0,183041572500756	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,18% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006614135640755	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,66% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,062866207686689	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001959089457082	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001855138008087	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,564819098156808	
Coefficiente di rivalutazione			1,071562768574218	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 70.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM18B:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello provinciale
Tale indicatore è differenziato per gruppi della Territorialità del commercio [16] a livello provinciale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Animali / Prodotti venduti: [Ovini, Caprini, Pollame (polli, tacchini, oche, ecc.), Conigli] = Animali / Prodotti venduti: [Ovini + Caprini + Pollame (polli, tacchini, oche, ecc.) + Conigli].

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

[16] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

[17]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Modalità di acquisto: dall'estero = Modalità di acquisto: [Dall'estero + Da importatori].

Modalità di acquisto: non dall'estero = Modalità di acquisto: [Da produttori in Italia + Da grossisti + Tramite aste + Da agricoltori].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti) = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)/(Addetti×312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

---

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio, livello provinciale [20]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di vendita: Vendita sul territorio = Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 71

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM19U

COMMERCIO ALL’INGROSSO DI ABBIGLIAMENTO, CALZATURE, PELLETTERIA E PELLI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM19U sono di seguito riportate:

- 46.24.01 - Commercio all'ingrosso di pelli per pellicceria
- 46.24.02 - Commercio all'ingrosso di pelli non per pellicceria e cuoio
- 46.41.10 - Commercio all'ingrosso di tessuti
- 46.41.20 - Commercio all'ingrosso di filati e articoli di merceria
- 46.41.90 - Commercio all'ingrosso di altri prodotti tessili
- 46.42.10 - Commercio all'ingrosso di abbigliamento e di accessori per l'abbigliamento
- 46.42.20 - Commercio all'ingrosso di articoli in pelliccia
- 46.42.30 - Commercio all'ingrosso di calzature
- 46.49.50 - Commercio all'ingrosso di articoli in pelle e articoli da viaggio

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM19U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM19U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM19U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM19U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con assortimento diversificato** (Numerosità: 242). L'assortimento in genere è composto da: accessori per l'abbigliamento (es. ombrelli, foulard, cravatte, ecc.), accessori per la pelletteria e le calzature e altri prodotti;

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio, in genere integrata dalla vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), con assortimento diversificato** (Numerosità: 2.223). L'assortimento in genere è composto da: abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria), tessuti per l'arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa, intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.), calzature, abbigliamento tecnico specializzato (sportivo e/o da lavoro), cuoio e pelli non da pellicceria, tessuti e fodere per l'abbigliamento, filati (anche per uso industriale) e mercerie varie e pelletteria, valigeria e articoli da viaggio;

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di tessuti, filati e mercerie** (Numerosità: 571). L'assortimento è generalmente composto da tessuti per l'arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa, tessuti e fodere per l'abbigliamento, filati (anche per uso industriale) e mercerie varie e tessuti per usi specifici (industriali, non tessuti ecc.);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di tessuti, filati e mercerie** (Numerosità: 170). L'assortimento è generalmente composto da tessuti per l'arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa, tessuti e fodere per l'abbigliamento, filati (anche per uso industriale) e mercerie varie e tessuti per usi specifici (industriali, non tessuti ecc.);

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di abbigliamento** (Numerosità: 1.030). L'assortimento è

generalmente composto da abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria) e abbigliamento tecnico specializzato (sportivo e/o da lavoro);

- **MoB 6 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato** (Numerosità: 567). L'assortimento in genere è composto da: accessori per l'abbigliamento (es. ombrelli, foulard, cravatte, ecc.), accessori per la pelletteria e le calzature e altri prodotti;

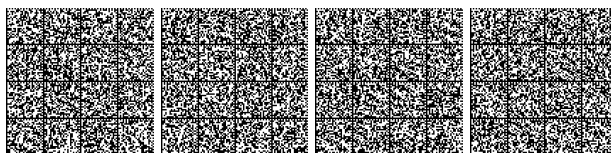
- **MoB 7 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di calzature, pelletteria, valigeria e articoli da viaggio** (Numerosità: 276);

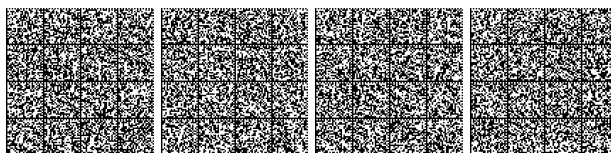
- **MoB 8 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di abbigliamento** (Numerosità: 751). L'assortimento è generalmente composto da abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria) e abbigliamento tecnico specializzato (sportivo e/o da lavoro);

- **MoB 9 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.)** (Numerosità: 104). Questo modello di business presenta prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), a cui talvolta affianca la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale;

- **MoB 10 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.)** (Numerosità: 95);

- **MoB 11 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di calzature, pelletteria, valigeria e articoli da viaggio** (Numerosità: 389);

- **MoB 12 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato** (Numerosità: 627). Questo modello di business presenta in genere un'articolazione della struttura di vendita sul territorio, composta da agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) e/o altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti). L'assortimento in genere è composto da: abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria), calzature, cuoio e pelli non da pellicceria, tessuti per l'arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa, tessuti e fodere per l'abbigliamento, filati (anche per uso industriale) e mercerie varie e intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.);

- **MoB 13 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di cuoio, pelli, pellicce e altri prodotti di pellicceria** (Numerosità: 383). L'assortimento è generalmente composto da cuoio e pelli non da pellicceria, pelli da pellicceria, pellicce e altri prodotti di pellicceria (compreso l'abbigliamento in pelle e montone).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 71.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM19U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 71.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 71.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,13299), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 71.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45156), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,66394), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	75,00	540,00
MoB 2	Tutti i soggetti	41,00	412,00
MoB 3	Tutti i soggetti	25,00	276,00
MoB 4	Tutti i soggetti	64,00	474,00
MoB 5	Tutti i soggetti	12,00	183,00
MoB 6	Tutti i soggetti	13,00	244,00
MoB 7	Tutti i soggetti	71,00	529,00
MoB 8	Tutti i soggetti	54,00	439,00
MoB 9	Tutti i soggetti	145,00	600,00
MoB 10	Tutti i soggetti	29,00	285,00
MoB 11	Tutti i soggetti	38,00	331,00
MoB 12	Tutti i soggetti	10,00	168,00
MoB 13	Tutti i soggetti	36,00	316,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

20%
10%
0%

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

3,18%

4,22%

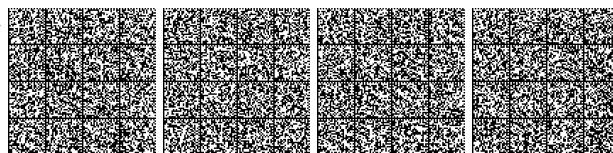
5,05%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 2	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 3	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 4	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 5	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 6	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 7	Tutti i soggetti	2,93	3,75
MoB 8	Tutti i soggetti	3,18	5,05

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	2,93	3,75
MoB 10	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 11	Tutti i soggetti	2,93	3,75
MoB 12	Tutti i soggetti	3,18	5,05
MoB 13	Tutti i soggetti	2,93	3,75

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONI DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

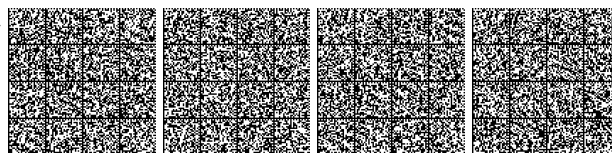
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 71.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione logistica	TIPVEN_SEDE_BANCO_P	Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
	TIPVEN_TERR_NORETE_2016_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_2016_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
Funzione informativa	MERCE_TESSUTI_P	Tessuti e Filati
	MERCE_ABBIGLIAMENTO_P	Abbigliamento esterno e tecnico specializzato
	MERCE_PELLET_CALZATURA_P	Pelletteria, valigeria e articoli da viaggio e Calzature
	MERCE_PELLE_PELLICCIA_P	Cuoio, Pelli da pellicceria, Pellicce e altri prodotti di pellicceria
	MERCE_ABB_INTIMO_P	Tipologia di offerta: Intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.)
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_VEN_2016_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti
	INCID_ADD_AGEN_NODIP_2016_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 71.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,311348191660364	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,31% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,083634838354597	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,123966346908385	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,020481141298885	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,019466729084455	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,068792861496807	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 6,88% del Ricavo stimato
	Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito / 100		0,179734225069299	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con assortimento diversificato		0,043599836693433	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 4,36% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio, in genere integrata dalla vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), con assortimento diversificato		0,008385484603227	L’appartenenza al MoB determina un aumento dello 0,84% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di tessuti, filati e mercerie		0,029457749521925	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 2,95% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di abbigliamento		—0,010228866242441	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,02% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di calzature, pelletteria, valigeria e articoli da viaggio		0,047616627005182	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,76% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di abbigliamento		0,04722719230079	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,72% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di intimo e assimilabili (costumi da bagno, ecc.)		—0,030784850229507	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale, livello provinciale		0,050556873029983	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 5,06% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,101127232633755	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,10% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		–0,038625541190897	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 2.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,046256105272048	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000947938758495	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000353732514888	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,092844729816571	
Coefficiente di rivalutazione			1	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 71.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,083670867186043	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,277756969632325	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,071622681607604	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,07421517121909	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,106367809163076	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,022985479673124	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,267714535077026	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Accessori per abbigliamento, pelletteria e calzature / 100		0,053763746769393	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,111863257980802	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'11,19% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di tessuti, filati e mercerie		0,068296109043321	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,83% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) di tessuti, filati e mercerie		0,056922692135373	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,69% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato		0,067398413652901	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,74% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di calzature, pelletteria, valigeria e articoli da viaggio		—0,040334798427045	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,03% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente la vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato		0,036123704492505	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,61% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,505059054441237	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,51% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,17262199403266	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,17% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,057180506530727	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 2.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,021717140390122	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001704679910114	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001302013172413	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,209934708349606	
Coefficiente di rivalutazione			1,100820876986394	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 71.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM19U:

Abbigliamento esterno e tecnico specializzato = Tipologia di offerta: Abbigliamento esterno in tessuto (capi-spalla, capi leggeri e sintetici, camiceria e maglieria) + Tipologia di offerta: Abbigliamento tecnico specializzato (sportivo e/o da lavoro).

Accessori per abbigliamento, pelletteria e calzature = Tipologia di offerta: Accessori per l'abbigliamento (es. ombrelli, foulard, cravatte, ecc.) + Tipologia di offerta: Accessori per la pelletteria e le calzature.

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Cuoio, Pelli da pellicceria, Pellicce e altri prodotti di pellicceria = Tipologia di offerta: Cuoio e pelli non da pellicceria + Tipologia di offerta: Pelli da pellicceria + Tipologia di offerta: Pellicce e altri prodotti di pellicceria (compreso l'abbigliamento in pelle e montone).

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [17]= Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) moltiplicato per 100 e diviso per 312] e il Numero Addetti; altrimenti è uguale a zero.

---

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [18]= Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti è uguale a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Pelletteria, valigeria e articoli da viaggio e Calzature = Tipologia di offerta: Pelletteria, valigeria e articoli da viaggio + Tipologia di offerta: Calzature.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità generale, livello provinciale [20]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tessuti e Filati = Tipologia di offerta: Tessuti e fodere per l'abbigliamento + Tipologia di offerta: Tessuti per l'arredamento interno/esterno, tessuti e biancheria per la casa + Tipologia di offerta: Tessuti per usi specifici (industriali, non tessuti ecc.) + Tipologia di offerta: Filati (anche per uso industriale) e mercerie varie.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry)].

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 72

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM21U

COMMERCIO ALL'INGROSSO ALIMENTARE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM21U sono di seguito riportate:

- 46.31.10 - Commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi freschi
- 46.31.20 - Commercio all'ingrosso di frutta e ortaggi conservati o surgelati
- 46.32.11 - Commercio all'ingrosso di carni fresche
- 46.32.12 - Commercio all'ingrosso di carni conservate o surgelate
- 46.32.20 - Commercio all'ingrosso di salumi e di altri prodotti a base di carne
- 46.32.31 - Commercio all'ingrosso di pesci freschi
- 46.32.32 - Commercio all'ingrosso di pesci conservati o surgelati e di prodotti a base di pesce
- 46.33.10 - Commercio all'ingrosso di prodotti lattiero-caseari e uova
- 46.33.20 - Commercio all'ingrosso di oli e grassi alimentari
- 46.34.10 - Commercio all'ingrosso di bevande alcoliche
- 46.34.20 - Commercio all'ingrosso di bevande analcoliche
- 46.36.00 - Commercio all'ingrosso di zucchero, cioccolato e dolciumi
- 46.37.02 - Commercio all'ingrosso di tè, cacao e spezie
- 46.38.00 - Commercio all'ingrosso di altri prodotti alimentari

- 46.39.00 - Commercio all'ingrosso non specializzato di prodotti alimentari, bevande e tabacchi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM21U sono riportati nell'**Allegato 101**.

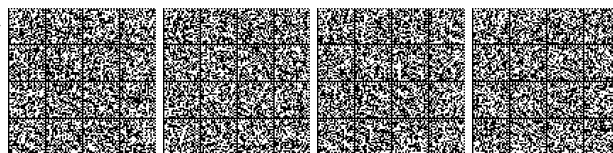
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM21U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM21U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM21U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita, con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 1.164). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'articolazione della struttura di vendita sul territorio composta da agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) e/o altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche; acqua e/o bevande analcoliche; cioccolato e dolciumi (caramelle, confetti, ecc.) e snack dolci e salati; prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.); frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.); pane e prodotti da forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.); prosciutti e altri prodotti di salumeria; latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), uova; formaggi duri e semiduri; conserve, prodotti alimentari in scatola (carne, pesce, ortaggi, ecc.), aceti; oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali e formaggi fusi, freschi e molli;
- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 746). Tali imprese talvolta effettuano vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita. Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da pane e prodotti da forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.); prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.); cioccolato e dolciumi (caramelle, confetti, ecc.) e snack dolci e salati; vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche; acqua e/o bevande analcoliche; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.) e tè, cacao, infusi e spezie;
- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso con offerta prevalente di prodotti ittici freschi, che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da**

vendita in sede (Numerosità: 885). Tali imprese talvolta effettuano tentata vendita e/o vendita porta a porta. L'assortimento in alcuni casi comprende anche prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 5.625). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche; acqua e/o bevande analcoliche; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.); oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali; pane e prodotti da forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.); cioccolato e dolciumi (caramelle, confetti, ecc.) e snack dolci e salati; conserve, prodotti alimentari in scatola (carne, pesce, ortaggi, ecc.), aceti; prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.); prosciutti e altri prodotti di salumeria e tè, cacao, infusi e spezie;

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con offerta focalizzata su latte, uova e formaggi freschi** (Numerosità: 1.397). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da latte, uova e formaggi freschi: latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), uova e formaggi fusi, freschi e molli. L'offerta è talvolta integrata da formaggi duri e semiduri; prosciutti e altri prodotti di salumeria; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.); vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche e acqua e/o bevande analcoliche;

- **MoB 6 - Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da vendita in sede, con offerta focalizzata su carne fresca (compresa confezionata)** (Numerosità: 506). L'offerta è talvolta integrata da prosciutti e altri prodotti di salumeria e prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.);

- **MoB 7 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi** (Numerosità: 2.044);

- **MoB 8 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, in genere integrata da vendita in sede, con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 1.928). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche; acqua e/o bevande analcoliche; alimentari di base (pasta, farine, cereali, sale, zucchero, miele, ecc.); frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi; oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali; conserve, prodotti alimentari in scatola (carne, pesce, ortaggi, ecc.), aceti; cioccolato e dolciumi (caramelle, confetti, ecc.) e snack dolci e salati; prosciutti e altri prodotti di salumeria; pane e prodotti da

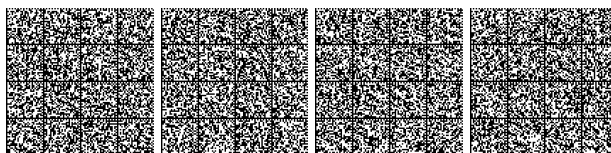
forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.); formaggi duri e semiduri; formaggi fusi, freschi e molli; latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), uova; prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.) e frutta e ortaggi secchi;

- **MoB 9 - Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry), con offerta prevalente di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi** (Numerosità: 1.298). Tali imprese talvolta effettuano vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale;

- **MoB 10 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, per lo più di latte, uova e formaggi freschi** (Numerosità: 657). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da latte, uova e formaggi freschi: latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), uova e formaggi fusi, freschi e molli. L'offerta è talvolta integrata da formaggi duri e semiduri e prosciutti e altri prodotti di salumeria;

- **MoB 11 - Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più tentata vendita e/o vendita porta a porta e offrono in genere frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi** (Numerosità: 416). Tali imprese talvolta effettuano vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale. L'assortimento in alcuni casi comprende anche formaggi fusi, freschi e molli; prosciutti e altri prodotti di salumeria; latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.); carne fresca (compresa confezionata) e prodotti ittici freschi;

- **MoB 12 - Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di carne fresca (compresa confezionata)** (Numerosità: 511).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 72.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM21U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 72.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 72.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,07543), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 72.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36349), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,56763), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 8.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	13,00	153,00
MoB 2	Tutti i soggetti	14,00	159,00
MoB 3	Tutti i soggetti	4,00	63,00
MoB 4	Tutti i soggetti	17,00	197,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	92,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	118,00
MoB 7	Tutti i soggetti	4,00	57,00
MoB 8	Tutti i soggetti	19,00	218,00
MoB 9	Tutti i soggetti	3,00	43,00
MoB 10	Tutti i soggetti	3,00	43,00
MoB 11	Tutti i soggetti	5,00	70,00
MoB 12	Tutti i soggetti	2,00	37,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

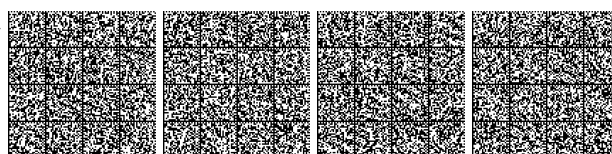
Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 3	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 6	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 7	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 8	Tutti i soggetti	2,00	4,00

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 10	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 11	Tutti i soggetti	1,10	2,10
MoB 12	Tutti i soggetti	1,10	2,10

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 72.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione logistica	TIPVEN_PORTA_MB_P	Tipologia di vendita: Tentata vendita e/o vendita porta a porta
	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_SEDE_MB_P	Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry)
Funzione informativa	MERCE_FRUTTA_ORTAG_MB_P	Tipologia di offerta: Frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi
	MERCE_ITTICI_MB_P	Tipologia di offerta: Prodotti ittici freschi
	MERCE_CARNE_MB_P	Tipologia di offerta: Carne fresca (compresa confezionata)
	MERCE_LATTE_MB_P	Latte, uova e formaggi freschi
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_SU_ADD_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_SU_ADD_MB_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 72.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

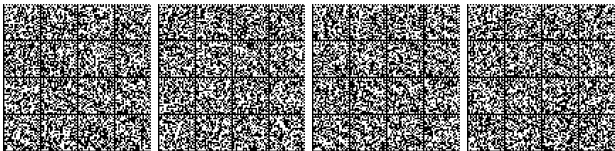
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,017413946814494	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,057719141454566	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,029600999648031	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,671855893793867	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,67% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,005670886915919	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,011840218768908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		—0,018622222998387	Un dipendente presenta una produttività inferiore dell’1,86% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,023154825863155	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 2,32% del Ricavo stimato
	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		—0,00750182542282	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione dello 0,75% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Formaggi duri e semiduri / 100		—0,033905901163328	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.) / 100		—0,011489288083636	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Acqua e/o bevande analcoliche / 100		—0,021640340408413	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche / 100		—0,021490601781276	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di offerta: Oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali / 100		—0,030930098358494	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Frutta e ortaggi secchi / 100		—0,019814127835425	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Alimenti preparati pronti a cuocere (carne, pesce, ortaggi, ecc.) e pasti e piatti pronti / 100		0,023127963809286	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Altri elementi specifici: Acquisti sottoposti ad operazioni di trasformazione, confezionamento / 100		0,005951671572805	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Altri elementi specifici: Acquisto da imprese estere (importazione) / 100		0,007717675036556	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all’ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, con assortimento generalmente diversificato		—0,014790300781569	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’1,48% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso con offerta prevalente di prodotti ittici freschi, che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da vendita in sede		—0,017589259351424	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,76% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi		—0,013259546372587	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,33% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry), con offerta prevalente di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi		—0,015293361396319	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,53% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, per lo più di latte, uova e formaggi freschi		—0,019167810128155	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,92% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più tentata vendita e/o vendita porta a porta e offrono in genere frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi		—0,009171084165876	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,92% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di carne fresca (compresa confezionata)		—0,022541278349637	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,25% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,02490997712245	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,000277818526557	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,0003% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,01981054416206	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,007269153784771	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi, quota fino a 4000000 euro) elevato a 2	(*)	0,022006210835822	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000496881244716	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000201185870658	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00012709603308	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,210283513467008	
Coefficiente di rivalutazione			1	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

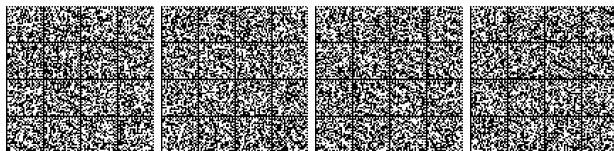
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 72.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,082860230516745	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,250633480967	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,299870114970478	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,055033196214691	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,023881956747349	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,090099984013285	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,201172687901816	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,158018065441422	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,057795153050283	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 5,78% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,088948410783419	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,89% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,044155949615916	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 4,42% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Prosciutti e altri prodotti di salumeria / 100		—0,066731331717007	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Formaggi duri e semiduri / 100		—0,164769869544462	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia di offerta: Prodotti congelati e surgelati (carne, pesce, frutta, ortaggi, gelati, ecc.) / 100		—0,055352224418741	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Acqua e/o bevande analcoliche / 100		—0,142618328814544	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Vini, mosti, birre e altre bevande alcoliche e superalcoliche / 100		—0,08889966394248	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Pane e prodotti da forno (biscotteria, fette biscottate, crackers, ecc.) / 100		0,055815024088533	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Oli di oliva ed altri oli e grassi vegetali / 100		—0,096070456227405	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Frutta e ortaggi secchi / 100		—0,085006256600016	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Tè, cacao, infusi, spezie e Caffè / 100		0,124468418612081	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Altri elementi specifici: Acquisti sottoposti ad operazioni di trasformazione, confezionamento / 100		0,035204761353759	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso con offerta prevalente di prodotti ittici freschi, che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da vendita in sede		—0,097618319593906	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,76% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, talvolta integrata da vendita in sede, con offerta focalizzata su carne fresca (compresa confezionata)		—0,038992999865344	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,90% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese all'ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi		—0,051138453210285	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,11% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese all’ingrosso che effettuano per lo più vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry), con offerta prevalente di frutta, ortaggi e legumi freschi, patate, olive, funghi		—0,076636754271628	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,66% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Imprese all’ingrosso che effettuano in prevalenza tentata vendita e/o vendita porta a porta, per lo più di latte, uova e formaggi freschi		—0,041221012083089	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,12% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese all’ingrosso che effettuano in prevalenza vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di carne fresca (compresa confezionata)		—0,135299455150085	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 13,53% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello provinciale		0,198298186618346	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 19,83% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,114392181554037	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Indice generale dei prezzi alla produzione dell'industria, mercato interno — ISTAT		—0,000567151818374	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,001% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,223540303488029	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,22% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,069827501324007	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002560460829507	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,936981902398933	
Coefficiente di rivalutazione			1,06191910514336	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 72.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM21U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [18] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Tentata vendita e/o vendita porta a porta + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry) + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Minimo di (Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti)/312 e il Numero Addetti) moltiplicato per 100] e il Numero Addetti; altrimenti è uguale a zero.

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [19] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Tentata vendita e/o vendita porta a porta + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry) + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti è uguale a zero.

Latte, uova e formaggi freschi = Tipologia di offerta: [Latte fresco e derivati freschi del latte (panna, burro, yogurt, ecc.), uova + Formaggi fusi, freschi e molli].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[20]]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[21]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

[19] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[20] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[21] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tè, cacao, infusi, spezie e Caffè = Tipologia di offerta: (Tè, cacao, infusi e spezie + Caffè).

Territorialità del commercio, livello provinciale [22]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry) = Tipologia di vendita: [Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry)].

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Tentata vendita e/o vendita porta a porta + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry) + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti); altrimenti è uguale a 0.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Tentata vendita e/o vendita porta a porta + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash & carry) + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 73

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM22A

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI ELETTRODOMESTICI E CASALINGHI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM22A sono di seguito riportate:

- 46.43.20 - Commercio all'ingrosso di apparecchiature radiotelevisive
- 46.43.30 - Commercio all'ingrosso di altri elettrodomestici
- 46.44.10 - Commercio all'ingrosso di articoli di porcellana
- 46.44.20 - Commercio all'ingrosso di articoli di vetro
- 46.44.30 - Commercio all'ingrosso di altri utensili per la casa, stoviglie e vasellame
- 46.47.30 - Commercio all'ingrosso di articoli per l'illuminazione per la casa, l'ufficio e i negozi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM22A sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM22A per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM22A sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM22A i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza** (Numerosità: 569). Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry);

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane** (Numerosità: 306). Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry);

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry) di materiale elettrico** (Numerosità: 342). Tali imprese, in genere, effettuano anche vendita sul territorio;

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di apparecchi e materiale di illuminazione** (Numerosità: 403). Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry);

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di telefonia e ricambi e accessori per la telefonia** (Numerosità: 226). Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash and carry);

- **MoB 6 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di materiale elettrico** (Numerosità: 131);

- **MoB 7 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato** (Numerosità: 342). Questo modello di business presenta in genere un'articolazione della struttura di vendita sul territorio, composta da agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) e/o altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti). L'assortimento è composto da svariati prodotti, appartenenti, in genere, alle seguenti categorie: elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza; apparecchi e materiale di illuminazione; telefonia e ricambi e accessori per la telefonia; casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane e materiale elettrico. Tali imprese, talvolta, effettuano anche vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale;

- **MoB 8 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato** (Numerosità: 269). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto da svariati prodotti, appartenenti alle seguenti categorie: complementi d'arredo; elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza; materiale elettrico e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 73.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM22A sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Noleggio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 73.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 73.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09424), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 73.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38032), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,60150), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	40,00	373,00
MoB 2	Tutti i soggetti	84,00	587,00
MoB 3	Tutti i soggetti	69,00	419,00
MoB 4	Tutti i soggetti	21,00	305,00
MoB 5	Tutti i soggetti	18,00	234,00
MoB 6	Tutti i soggetti	21,00	273,00
MoB 7	Tutti i soggetti	26,00	335,00
MoB 8	Tutti i soggetti	11,00	213,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 2	Tutti i soggetti	3,90	5,07
MoB 3	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 4	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 5	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 6	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 7	Tutti i soggetti	2,86	3,73
MoB 8	Tutti i soggetti	3,90	5,07

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

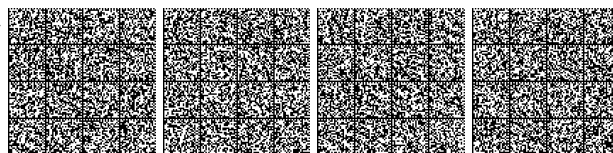
TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: NOLEGGIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 73.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_SEDE_P	Tipologia di vendita al banco e/o a libero servizio (cash and carry)
	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
Funzione informativa	MERCE_ELETTRONICA_PREV	Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza (prevalente)
	MERCE_ELETTRICO_PREV	Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico (prevalente)
	NEW_MERCE_CASAL_P	Tipologia dell'offerta: Casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane
	NEW_MERCE_ILLUMINAZ_P	Tipologia dell'offerta: Apparecchi e materiale di illuminazione
	NEW_MERCE_TELEFONIA_P	Tipologia dell'offerta: Telefonia e ricambi e accessori per la telefonia

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_SU_ADD_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti, sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_SU_ADD_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti, sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 73.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costi intermedi	(*)	0,586322992357321	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,59% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,067206585262234	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,013234940110109	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,00929712325702	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,019688634963407	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,038000436081071	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,043467904352665	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 4,35% del Ricavo stimato
	(Tipologia dell’offerta: Servizi di installazione, assistenza tecnica e riparazione)/100		0,10734541893363	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	(Tipologia dell’offerta: Noleggio)/100		0,13833267178832	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza		—0,011846162558926	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’1,18% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane		—0,012263972109413	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,23% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001654664192625	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,17% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi, quota fino a 700.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,027927770605262	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Costi intermedi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000708820302324	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,398942100449222	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 73.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi intermedi	(*)	0,319688338735416	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,227379787194636	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,10248587199514	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,025975891141662	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,064254178816051	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,237201537451875	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		—0,050973672871615	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione del 5,10% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,148567373223465	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 14,86% del VA stimato
	(Tipologia dell’offerta: Servizi di installazione, assistenza tecnica e riparazione)/100		0,304600134334021	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane		—0,051246092750204	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,12% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di telefonia e ricambi e accessori per la telefonia		—0,070515568451014	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,05% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00520076894996	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,52% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore		0,248590777852748	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,25% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi intermedi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,00132325182273	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,699227456812757	
Coefficiente di rivalutazione			1,049161842078785	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 73.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM22A:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri prodotti = 100 - (Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza + Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico + Tipologia dell'offerta: Apparecchi e materiale di illuminazione + Tipologia dell'offerta: Telefonia e ricambi e accessori per la telefonia + Tipologia dell'offerta: Casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane).

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti, sul totale degli addetti [17] = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Vendita al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry) + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra il minimo tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) diviso per 312 e il Numero Addetti] moltiplicato per 100 e il Numero Addetti; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti, sul totale degli addetti e agenti [18] = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Vendita al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry) + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)] è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza (prevalente) = Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza se Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza è uguale al Valore massimo Tipologia dell'offerta; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico (prevalente) = Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico se Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico è uguale al Valore massimo Tipologia dell'offerta; altrimenti assume valore pari a zero.

Tipologia di vendita al banco e/o a libero servizio (cash and carry) = Tipologia di vendita: Vendita al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo Tipologia dell'offerta = valore massimo tra (Tipologia dell'offerta: Elettrodomestici, ricambi e parti e accessori per elettrodomestici e per elettronica di consumo, elettronica di consumo audio e video e supporti audio e video, antifurti e sistemi di sorveglianza, Tipologia dell'offerta: Materiale elettrico, Tipologia dell'offerta: Apparecchi e materiale di illuminazione, Tipologia dell'offerta: Telefonia e ricambi e accessori per la telefonia, Tipologia dell'offerta: Casalinghi, posateria, vetreria, cristalleria, ceramiche e porcellane, Altri prodotti).

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Vendita al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry) + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Vendita al banco + Tipologia di vendita: Vendita a libero servizio (cash and carry) + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a [Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 74

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM25U

COMMERCIO ALL’INGROSSO DI GIOCHI, GIOCATTOLI, ARTICOLI SPORTIVI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

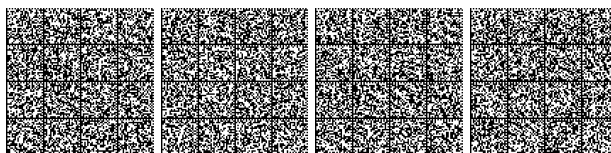
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM25U sono di seguito riportate:

- 46.49.30 - Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli e attrezzature per bambini
- 46.49.41 - Commercio all'ingrosso di biciclette
- 46.49.49 - Commercio all'ingrosso di altre attrezzature e articoli sportivi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM25U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM25U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM25U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

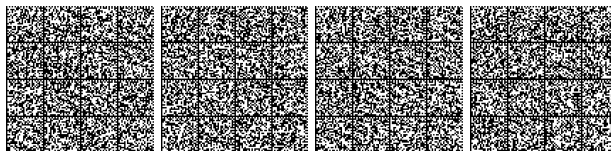
Per l'ISA DM25U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale** (Numerosità: 489);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, in genere integrata da vendita in sede** (Numerosità: 272). Talvolta si riscontra la presenza di vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.);

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita** (Numerosità: 70). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'articolazione della struttura di vendita sul territorio composta da agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) e/o da altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)** (Numerosità: 87).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 74.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM25U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 74.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 74.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09450), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 74.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43017), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

52% · 79% · 100%

40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,65119), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

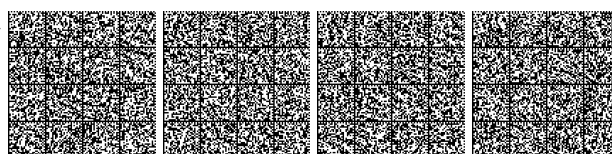
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	66,00	401,00
MoB 2	Tutti i soggetti	81,00	518,00
MoB 3	Tutti i soggetti	75,00	451,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 4	Tutti i soggetti	103,00	525,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

---

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(30%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONI DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO >50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 74.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_INDIRETTA_P	Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.)
	TIPVEN_DIR_TEL_P	Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) e/o tramite telefono, fax, on line, ecc.
	TIPVEN_CARRY_BANCO_P	Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_SU_ADD_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_SU_ADD_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 74.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,015788384451089	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,012124069934825	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,651806243227872	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		−0,041830034304478	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 4,18% del Ricavo stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		−0,016781552897047	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'1,68% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia di offerta: Natanti e imbarcazioni da diporto / 100		—0,09740384032557	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,072216171501694	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,07% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d’imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,03097539805089	Una maggiore dotazione storica dell’1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 4.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,027423946457747	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Addetti	(***)	—0,026013448597859	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,000269054999933	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,110359113972248	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

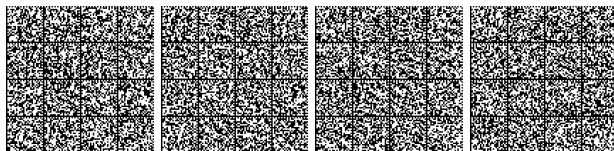
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 74.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,070119853182118	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,113705682844192	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,213187385153714	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,047539338866636	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,064553143076496	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 6,46% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,161283890785441	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 16,13% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Natanti e imbarcazioni da diporto / 100		—0,250749962572346	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,25% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale)	(*)	0,084659288390176	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, in genere integrata da vendita in sede)	(*)	0,082647536232045	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita)	(*)	0,084011985597724	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry))	(*)	0,080032782684369	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi per codice ATECO		0,260918435016368	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,26% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001433397897571	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 4.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,029458327553766	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,183051498198412	
Coefficiente di rivalutazione			1,068714380300581	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 74.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM25U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [17]= Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) moltiplicato per 100 e diviso per 312] e il Numero Addetti; altrimenti è uguale a zero.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [18]= Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash&carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazioni di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti è uguale a zero.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: Vendita in sede al banco + Tipologia di vendita: Vendita in sede a libero servizio (cash&carry).

Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) e/o tramite telefono, fax, on line, ecc. = Tipologia di vendita: Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.

ALLEGATO 75

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM28U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI TESSUTI, FILATI E ARTICOLI DI MERCERIA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM28U sono di seguito riportate:

- 47.51.10 - Commercio al dettaglio di tessuti per abbigliamento e arredamento
- 47.51.20 - Commercio al dettaglio di filati per maglieria e merceria
- 47.53.11 - Commercio al dettaglio di tappeti e moquette

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM28U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM28U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM28U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM28U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Punti vendita con assortimento generalmente focalizzato sui prodotti per tendaggi e tappezzeria** (Numerosità: 959). L'assortimento è in genere rappresentato da tessuti per tendaggi e tappezzeria e accessori per tendaggi (cordoni, aste, mantovane, ecc.). In offerta talvolta sono presenti biancheria per la casa; biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria; tende da sole per esterni e servizi di tappezzeria (realizzazione e modifica di: tendaggi da interni, arredo tessile, ecc.);

- **MoB 2 - Punti vendita con offerta prevalente di filati, articoli di merceria e per decoupage** (Numerosità: 1.311);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante in sede fissa** (Numerosità: 1.139);

- **MoB 4 - Punti vendita con offerta costituita per lo più da biancheria per la casa** (Numerosità: 634). L'offerta è talvolta integrata da biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria ed altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente elencati;

- **MoB 5 - Punti vendita con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 1.289). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un assortimento diversificato costituito da: biancheria per la casa; tessuti per abbigliamento e foderami per confezioni; tessuti per tendaggi e tappezzeria; articoli di merceria (aghi, bottoni, cartamodelli e altri articoli sartoriali); biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria; filati per maglieria;

- **MoB 6 - Punti vendita con offerta prevalente di tessuti per abbigliamento e foderami per confezioni** (Numerosità: 183);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati** (Numerosità: 352). Al MoB appartengono le imprese che effettuano perlopiù commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta;

- **MoB 8 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante in forma itinerante** (Numerosità: 104);

- **MoB 9 - Punti vendita con assortimento generalmente focalizzato su materassi** (Numerosità: 247). L'offerta talvolta comprende biancheria per la casa e tessuti per tendaggi e tappezzeria;

- **MoB 10 - Punti vendita con offerta prevalente di tappeti** (Numerosità: 194).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 75.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM28U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta: Tende da sole per esterni > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Articoli di abbigliamento > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Articoli di bigiotteria > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Servizi di tappezzeria (realizzazione e modifica di: tendaggi da interni, arredo tessile, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 75.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 75.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,11702), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 75.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39523), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53709), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

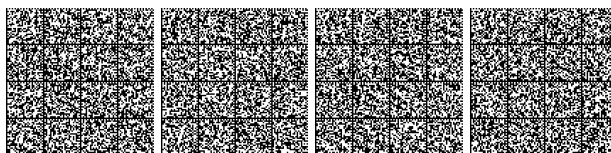
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	126,00	489,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	333,00	867,00
MoB 3	Tutti i soggetti	140,00	685,00
MoB 4	Tutti i soggetti	138,00	533,00
MoB 5	Tutti i soggetti	321,00	786,00
MoB 6	Tutti i soggetti	313,00	639,00
MoB 7	Tutti i soggetti	100,00	400,00
MoB 8	Tutti i soggetti	90,00	650,00
MoB 9	Tutti i soggetti	122,00	450,00
MoB 10	Tutti i soggetti	449,00	1.380,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

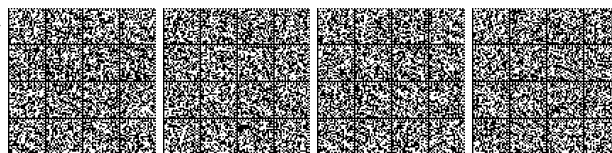
[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,96	5,59
MoB 2	Tutti i soggetti	2,49	4,04
MoB 3	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,49	4,04
MoB 5	Tutti i soggetti	2,49	4,04
MoB 6	Tutti i soggetti	3,96	5,59
MoB 7	Tutti i soggetti	3,50	7,00
MoB 8	Tutti i soggetti	2,00	5,00

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	2,49	4,04
MoB 10	Tutti i soggetti	3,96	5,59

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: TENDE DA SOLE PER ESTERNI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Tende da sole per esterni", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: BIANCHERIA PERSONALE DA CAMERA (VESTAGLIE, CAMICIE DA NOTTE, ECC.) E CALZETTERIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Biancheria personale da camera (vestaglie, camicie da notte, ecc.) e calzetteria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARTICOLI DI ABBIGLIAMENTO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Articoli di abbigliamento", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARTICOLI DI BIGIOTTERIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Articoli di bigiotteria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: SERVIZI DI TAPPEZZERIA (REALIZZAZIONE E MODIFICA DI: TENDAGGI DA INTERNI, ARREDO TESSILE, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Servizi di tappezzeria (realizzazione e modifica di: tendaggi da interni, arredo tessile, ecc.", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

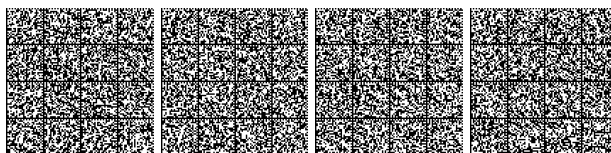
MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

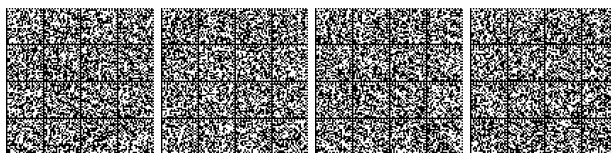
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 75.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	CLC_AT_COM_DET_INT_PORT_CORR_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet, vendita porta a porta e per corrispondenza
	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante
	QUOTA_AT_ITINE_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre
	QUOTA_AT_FISSO_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione
Funzione informativa	CA_TIPOFF_BIANCHERIA_CASA	Tipologia dell'offerta: Biancheria per la casa
	CA_TIPOFF_FODERA_CONF	Tipologia dell'offerta: Tessuti per abbigliamento e foderami per confezioni
	CA_TIPOFF_ACCESS_TENDAGGIO	Tipologia dell'offerta: Accessori per tendaggi (cordoni, aste, mantovane, ecc.)
	CA_TIPOFF_ARREDO_TESSILE	Tipologia dell'offerta: Tessuti per tendaggi e tappezzeria
	FILATO_MERCERIA_DECOUPAGE_CALC	Tipologia dell'offerta: Filati, articoli di merceria e per decoupage
	CA_TIPOFF_TAPPETO	Tipologia dell'offerta: Tappeti

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	CA_TIPOFF_MATERASSO	Tipologia dell'offerta: Materassi

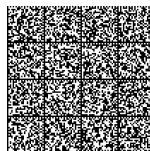
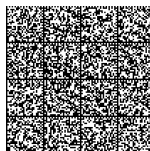
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 75.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,017361356747671	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,657902991944348	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,157977962213859	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,033637839038277	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,073914974011809	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Fascia qualitativa dell'offerta: Alta/100		0,055782175765735	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,053698620706504	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 5,37% del Ricavo stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Economica/100		—0,019303020493783	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con assortimento generalmente focalizzato sui prodotti per tendaggi e tappezzeria		—0,028085639802764	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,81% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con offerta prevalente di filati, articoli di merceria e per decoupage		—0,071994553594159	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,20% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante in sede fissa		—0,090503504641216	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,05% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Punti vendita con offerta costituita per lo più da biancheria per la casa		—0,024010303818681	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,40% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Punti vendita con assortimento generalmente diversificato		—0,046386722941882	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,64% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante in forma itinerante		—0,059332159536852	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,93% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,417596332092062	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 41,76% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,137014693785653	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 13,70% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello comunale		0,057711820638809	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,06% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000581032522844	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,180806224845776	
Coefficiente di rivalutazione			1,011380720933242	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 75.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,058441967931141	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,29461084689689	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,100516836230477	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,078773711881443	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,112672896643906	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,257172708790237	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,255380475358526	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Tipologia dell'offerta: Tende da sole per esterni/100		0,393477071939031	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del VA stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Alta/100		0,203842677507748	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Economica/100		—0,065189094611364	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,128182411711999	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 12,82% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con offerta prevalente di filati, articoli di merceria e per decoupage		—0,054018632126749	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,40% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Punti vendita con offerta prevalente di tappeti		0,160953077560669	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,10% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,988737616356148	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 98,87% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,237281213189308	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,24% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001750184953989	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,483259833863837	
Coefficiente di rivalutazione			1,072060111065056	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 75.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM28U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello comunale
Tale indicatore è differenziato per gruppi della Territorialità del commercio [15] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet, vendita porta a porta e per corrispondenza = Modalità di vendita: [Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione].

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero

[16]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre = Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è minore di Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è maggiore o uguale a Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

---

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [19]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [20]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta: Filati, articoli di merceria e per decoupage = Tipologia dell'offerta: [Filati per maglieria + Articoli di merceria (aghi, bottoni, cartamodelli e altri articoli sartoriali) + Articoli per il decoupage (stencil in tessuto, perline, ecc.)].

Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione + Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

---

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 76

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM29U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI MOBILI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM29U sono di seguito riportate:

- 47.55.10 - Commercio al dettaglio di mobili per la casa
- 47.55.20 - Commercio al dettaglio di altri mobili

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM29U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM29U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM29U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM29U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono prevalentemente commercio al dettaglio ambulante** (Numerosità: 147);
- **MoB 2 - Negozi con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 3.609). I prodotti in assortimento sono in genere rappresentati da: mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici); mobili da giorno/notte; camere per ragazzi; poltrone e divani e complementi d'arredo;
- **MoB 3 - Negozi con offerta prevalente di mobili per cucina** (Numerosità: 2.395);
- **MoB 4 - Negozi con offerta focalizzata sui mobili da giorno/notte** (Numerosità: 1.346). L'offerta è talvolta integrata da mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici) e poltrone e divani;
- **MoB 5 - Negozi con offerta prevalente di materassi e guanciali** (Numerosità: 321);
- **MoB 6 - Negozi con un'ampia gamma di mobili e articoli di arredo generalmente integrata da articoli in legno, vimini, plastica e mobili per esterni** (Numerosità: 1.045);
- **MoB 7 - Negozi organizzati generalmente in franchising/affiliati** (Numerosità: 182);
- **MoB 8 - Negozi con offerta costituita perlopiù da poltrone e divani** (Numerosità: 253). L'offerta è talvolta integrata da mobili da giorno/notte;
- **MoB 9 - Imprese che svolgono prevalentemente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati** (Numerosità: 273). Al MoB appartengono le imprese che effettuano perlopiù commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 76.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM29U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta: Articoli per l'illuminazione >50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 76.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 76.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09353), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 76.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40691), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,60428), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	123,00	764,00
MoB 2	Tutti i soggetti	206,00	858,00
MoB 3	Tutti i soggetti	138,00	751,00
MoB 4	Tutti i soggetti	206,00	911,00
MoB 5	Tutti i soggetti	89,00	527,00
MoB 6	Tutti i soggetti	172,00	808,00
MoB 7	Tutti i soggetti	84,00	468,00
MoB 8	Tutti i soggetti	141,00	755,00
MoB 9	Tutti i soggetti	25,00	274,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,06	5,83
MoB 3	Tutti i soggetti	3,06	5,83
MoB 4	Tutti i soggetti	3,06	5,83
MoB 5	Tutti i soggetti	3,06	5,83
MoB 6	Tutti i soggetti	3,06	5,83
MoB 7	Tutti i soggetti	3,06	5,83
MoB 8	Tutti i soggetti	3,06	5,83

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	3,33	7,07

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in

dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1;

quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARTICOLI PER L'ILLUMINAZIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Articoli per l'illuminazione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 76.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante
	MAX_INTERNET_CORRISP_P	Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati
Funzione informativa	MAX_MERCE_MATERASSO_P	Materassi e guanciali
	MAX_MERCE_MOBILE_CUCINA_P	Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici)
	MAX_MERCE_MOBILE_GIORNO_P	Mobili da giorno/notte
	MOBILI_ESTERNO_SOMMA_CALC	Articoli in legno, vimini, plastica e mobili per esterni
	MAX_MERCE_DIVANO_P	Poltrone e divani
	MODORG_FRANC_AFF_CALC	Modalità organizzativa: In franchising /affiliato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 76.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,012763997167278	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,021237595175953	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,012794442264731	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,145382630779432	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,737930674829319	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,74% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,050557847767878	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,015927069907706	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce (compresi gli uffici commerciali)	(**)	0,006592000477839	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,021252797659807	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 2,13% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,029516853366975	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 2,95% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici)/100		—0,039061053000219	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Mobili da giorno/notte/100		—0,032955510772716	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Camere per ragazzi/100		—0,077551671387083	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'offerta: Complementi d'arredo/100		—0,029984496214503	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Offerta di servizi/100		0,1658232499039	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Alta o Medio - Alta		0,006340401916094	La condizione di 'Fascia qualitativa dell'offerta: Alta o Medio - Alta' determina un aumento dello 0,63% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Negozi con assortimento generalmente diversificato		—0,026610816365885	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,66% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi con offerta prevalente di mobili per cucina		—0,024194113363971	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,42% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi con offerta focalizzata sui mobili da giorno/notte		—0,029998469982661	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,00% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Negozi con un'ampia gamma di mobili e articoli di arredo generalmente integrata da articoli in legno, vimini, plastica e mobili per esterni		—0,024190627341689	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,42% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Negozi con offerta costituita perlopiù da poltrone e divani		—0,026212031262435	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,62% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,091836412173572	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,18% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,070964668444764	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 7,10% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,075416401271287	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 7,54% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello comunale		0,096573261900242	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,10% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000339674774703	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001496365593447	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,161173136625193	
Coefficiente di rivalutazione			1,006330388465859	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

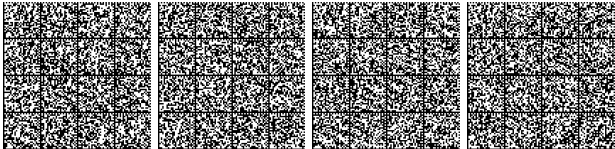
SUB ALLEGATO 76.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,057608206859737	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,107753045094559	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,057856464459555	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,351737138456542	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,063342333438901	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,208897614459204	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,184399771505744	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Superficie totale adibita a laboratorio per modifiche o adeguamenti dei prodotti venduti	(**)	0,013047409591123	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,168109438155908	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 16,81% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,080756965842535	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,08% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici)/100		—0,047959597241299	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Mobili da giorno/notte/100		—0,083767433799476	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Camere per ragazzi/100		—0,185279756233947	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Tipologia dell'offerta: Complementi d'arredo/100		—0,155372445069441	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Offerta di servizi/100		0,352492544317011	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,35% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Poltrone e divani/100		—0,091973885402182	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Fascia qualitativa dell'offerta: Alta o Medio - Alta		0,028316665980884	La condizione di 'Fascia qualitativa dell'offerta: Alta o Medio - Alta' determina un aumento del 2,83% del VA stimato
	Altri Dati: Acquisto di mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici)/100		—0,03641145340868	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Altri Dati: Acquisto di merci destinate all'allestimento di aree espositive (campionature)/100		—0,143073576795225	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Negozi con assortimento generalmente diversificato		—0,071070107646479	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,11% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi con offerta prevalente di mobili per cucina		—0,074192595387991	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,42% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi con offerta focalizzata sui mobili da giorno/notte		—0,078538628713717	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,85% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Negozi con un'ampia gamma di mobili e articoli di arredo generalmente integrata da articoli in legno, vimini, plastica e mobili per esterni		—0,062187857786908	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,22% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Negozi con offerta costituita perlopiù da poltrone e divani		—0,075298762688983	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,53% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,309605802621604	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 30,96% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello comunale		0,316365059831449	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,32% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001350250827334	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,650116631737115	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,070370094697952	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 76.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM29U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello comunale
Tale indicatore è differenziato per gruppi della Territorialità del commercio [15] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Articoli in legno, vimini, plastica e mobili per esterni = Tipologia dell'offerta: [Mobili per esterni + Articoli in legno (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo) + Articoli in plastica (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo) + Articoli in vimini (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo)].

Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati = Modalità di vendita: (Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta) se Modalità di vendita: (Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta) è uguale al massimo tra [Modalità di vendita: (Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta) e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

---

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Fascia qualitativa dell'offerta: Alta o Medio - Alta = 1 se Fascia qualitativa dell'offerta: Alta è maggiore di zero o Fascia qualitativa dell'offerta: Medio - Alta è maggiore di zero; altrimenti la variabile è pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Materassi e guanciali = Tipologia dell'offerta: Materassi e guanciali se Tipologia dell'offerta: Materassi e guanciali è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Mobili da giorno/notte = Tipologia dell'offerta: Mobili da giorno/notte se Tipologia dell'offerta: Mobili da giorno/notte è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici) = Tipologia dell'offerta: Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici) se la percentuale sui ricavi di Tipologia dell'offerta: Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici) è superiore al 50%; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Poltrone e divani = Tipologia dell'offerta: Poltrone e divani se Tipologia dell'offerta: Poltrone e divani è pari al Valore massimo attività; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Superficie totale adibita a laboratorio per modifiche o adeguamenti dei prodotti venduti [19] = Somma dei metri quadri della superficie adibita a laboratorio per modifiche o adeguamenti dei prodotti venduti per tutte le unità locali compilate.

Territorialità del commercio, livello comunale [20]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [21]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [22]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [23]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.

---

[19] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[23] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

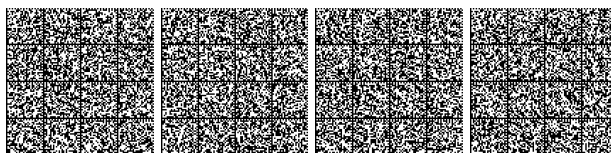
Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce (compresi gli uffici commerciali) [24] = Somma dei metri quadri dei locali destinati alla vendita ed all'esposizione interna della merce (compresi gli uffici commerciali) per tutte le unità locali compilate.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività = Valore massimo tra [Tipologia dell'offerta: (Mobili per cucina (eventualmente comprensivi di elettrodomestici), Poltrone e divani, Mobili da giorno/notte, Camere per ragazzi, Materassi e guanciali, Mobili da bagno, Articoli in legno, vimini, plastica e mobili per esterni, Complementi d'arredo, Articoli per l'illuminazione, Mobili da ufficio/contract (comunità, enti, alberghi), Altri prodotti, Offerta di servizi)].

[24] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

ALLEGATO 77

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM32U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI OGGETTI D'ARTE E DI ANTIQUARIATO, DI CULTO E DI DECORAZIONE, CHINCAGLIERIA, BIGIOTTERIA, BOMBONIERE, ARTICOLI DA REGALO E PER FUMATORI E STRUMENTI MUSICALI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

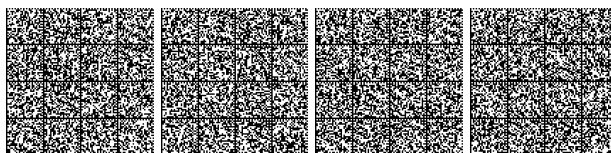
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM32U sono di seguito riportate:

- 47.26.02 - Commercio al dettaglio di sigarette elettroniche e di liquidi per inalazione per sigarette elettroniche
- 47.26.09 - Commercio al dettaglio di altri accessori per fumatori
- 47.69.12 - Commercio al dettaglio di strumenti musicali
- 47.69.30 - Commercio al dettaglio di articoli per disegno, pittura e scultura
- 47.69.91 - Commercio al dettaglio di opere d'arte
- 47.78.21 - Commercio al dettaglio di souvenir
- 47.78.22 - Commercio al dettaglio di articoli di artigianato
- 47.78.23 - Commercio al dettaglio di articoli religiosi
- 47.78.24 - Commercio al dettaglio di bigiotteria
- 47.78.25 - Commercio al dettaglio di bomboniere
- 47.79.20 - Commercio al dettaglio di oggetti di antiquariato e mobili di seconda mano

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM32U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM32U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM32U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM32U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante** (Numerosità: 121). L'assortimento è composto, in genere, dalle seguenti categorie di prodotti: oggettistica (articoli da regalo e per fumatori, gadget, chincaglieria, artigianato, bomboniere) e bigiotteria e/o accessori moda;

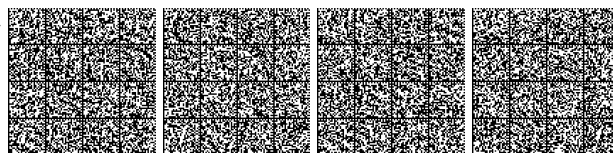
- **MoB 2 - Negozi con offerta prevalente di oggettistica (articoli da regalo e per fumatori, gadget, chincaglieria, artigianato, bomboniere)** (Numerosità: 2.890). Talvolta l'offerta comprende anche bigiotteria e/o accessori moda, casalinghi, cristalleria e vasellame e il servizio di confezionamento bomboniere;

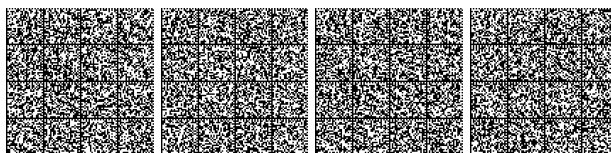
- **MoB 3 - Imprese che generalmente integrano la vendita in negozio con quella via internet** (Numerosità: 179). L'assortimento è composto perlopiù da: oggettistica (articoli da regalo e per fumatori, gadget, chincaglieria, artigianato, bomboniere); mobili, arredi e oggetti di modernariato; casalinghi, cristalleria e vasellame; articoli per le belle arti e bigiotteria e/o accessori moda;

- **MoB 4 - Negozi con offerta prevalente di mobili, arredi e altri oggetti usati** (Numerosità: 254);

- **MoB 5 - Negozi con offerta prevalente di mobili, arredi di antiquariato e oggetti di antiquariato (es. libri antichi, gioielli, argenteria e orologi antichi, tappeti, tessuti e arazzi antichi)** (Numerosità: 299);

- **MoB 6 - Negozi con offerta prevalente di oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte)** (Numerosità: 252);

- **MoB 7 - Negozi che presentano un assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 564). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in assortimento diversi prodotti sia relativi al comparto dell'arte e dell'antiquariato sia più commerciali come l'oggettistica, la bigiotteria e/o accessori moda;

- **MoB 8 - Negozi con offerta prevalente di bigiotteria e/o accessori moda** (Numerosità: 749);
- **MoB 9 - Gallerie d'arte** (Numerosità: 262). Le imprese appartenenti a questo modello di business trattano in genere oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte);
- **MoB 10 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati** (Numerosità: 385). Al MoB appartengono le imprese che effettuano perlopiù commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta;
- **MoB 11 - Negozi con offerta prevalente di strumenti musicali e accessori (componenti, ricambi, amplificatori, elettronica di consumo e supporti audio video)** (Numerosità: 473);
- **MoB 12 - Negozi con offerta prevalente di arredi sacri e articoli religiosi** (Numerosità: 180).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 77.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM32U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta: Casalinghi, cristalleria e vasellame > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Libri, stampe, manuali, guide turistiche, cartine > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Arredi sacri > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 77.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità dell’ammontare di ricavi che un’impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 77.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,15139), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 77.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46600), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,64202), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 9.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	40,00	400,00
MoB 2	Tutti i soggetti	70,00	700,00
MoB 3	Tutti i soggetti	100,00	400,00
MoB 4	Tutti i soggetti	220,00	990,00
MoB 5	Tutti i soggetti	360,00	1.600,00
MoB 6	Tutti i soggetti	180,00	1.200,00
MoB 7	Tutti i soggetti	200,00	900,00
MoB 8	Tutti i soggetti	70,00	700,00
MoB 9	Tutti i soggetti	240,00	1.570,00
MoB 10	Tutti i soggetti	30,00	370,00
MoB 11	Tutti i soggetti	180,00	760,00
MoB 12	Tutti i soggetti	170,00	760,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 9.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,50	5,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 4	Tutti i soggetti	3,50	5,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	8,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	8,00
MoB 7	Tutti i soggetti	3,50	5,00
MoB 8	Tutti i soggetti	3,50	5,00

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	6,00	9,00
MoB 10	Tutti i soggetti	3,50	7,00
MoB 11	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 12	Tutti i soggetti	3,50	5,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: CASALINGHI, CRISTALLERIA E VASELLAME > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Casalinghi, cristalleria e vasellame", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: LIBRI, STAMPE, MANUALI, GUIDE TURISTICHE,CARTINE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Libri, stampe, manuali, guide turistiche, cartine", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARREDI SACRI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Arredi sacri", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

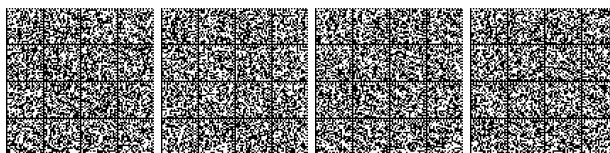
MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 77.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	SEROFF_NO_GALL_MAX	Prevalenza oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti in luogo diverso delle gallerie d'arte
	SEROFF_SI_GALL_MAX	Prevalenza oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte
	SEROFF_MERCE_RELIGIO_MAX	Prevalenza arredi sacri e articoli religiosi
	SEROFF_SEM_MOB_ANTIQ_MAX	Prevalenza oggetti, mobili e arredi di antiquariato
	SEROFF_CA_USATO_MAX	Prevalenza mobili, arredi e altri oggetti usati
	SEROFF_STRUM_ED_MUSIC_MAX	Prevalenza strumenti musicali e accessori, editoria musicale
	SEROFF_OGGETTISTICA_VARIA_MAX	Prevalenza oggettistica
	SEROFF_BIGIOTTERIA_MAX	Prevalenza Bigiotteria e/o accessori moda
	IEN_MODATT_NORM_CORR_0_100_MAX	Prevalenza despecializzato
Funzione logistica	INTERNET_PP_POST_MAX	Prevalenza internet, porta a porta e corrispondenza

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	NEGOZIO_INTERNET_MAX	Prevalenza Commercio al dettaglio in negozi o esercizi, inclusa la vendita via internet
	AMBULANTE_MAX	Modalità di vendita: Ambulante

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 77.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,014131988092322	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,612177692384262	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,61% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,099373543940497	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,243473787053915	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,034850024219103	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,080133491655805	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,055408337086083	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 5,54% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Servizio di confezionamento bomboniere / 100		—0,181545773312232	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,18% del Ricavo stimato
	Modalità di acquisto: Artigiani del settore / 100		0,02634766574957	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Articoli per le belle arti / 100		—0,071776311873553	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Tipologia di clientela: Società, imprese ed enti pubblici/privati / 100		0,067479909339407	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,056771966293617	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 5,68% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Negozi con offerta prevalente di bigiotteria e/o accessori moda		0,041820050884479	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,18% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Negozi con offerta prevalente di arredi sacri e articoli religiosi		—0,039235997710065	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,92% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,093262745362041	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,33% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,221584116385115	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 22,16% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,092357983894139	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,000949093121142	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,09% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002865422267714	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000717367897818	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,436299451148724	
Coefficiente di rivalutazione			1,014532108749278	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 77.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,034538295800631	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,282019623800882	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,256335861485321	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,143987880662599	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,131004049955341	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,045876619390947	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,270675601111681	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,093348216969908	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 9,33% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,03693841644827	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,69% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Servizio di confezionamento bomboniere / 100		—0,538369725184015	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,54% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Casalinghi, cristalleria e vasellame / 100		—0,194604534076406	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,19% del VA stimato
	Modalità di acquisto: Artigiani del settore / 100		0,125797811970206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tipologia di clientela: Società, imprese ed enti pubblici/privati / 100		0,15222698336281	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,225530336052346	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 22,55% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Negozi con offerta prevalente di oggettistica (articoli da regalo e per fumatori, gadget, chincaglieria, artigianato, bomboniere)		0,10256168240768	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,26% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che generalmente integrano la vendita in negozio con quella via internet		0,110403412037107	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,04% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi con offerta prevalente di mobili, arredi e altri oggetti usati		0,11196345118391	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,20% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Negozi con offerta prevalente di mobili, arredi di antiquariato e oggetti di antiquariato (es. libri antichi, gioielli, argenteria e orologi antichi, tappeti, tessuti e arazzi antichi)		0,113458702958687	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,35% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Negozi con offerta prevalente di oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte)		0,116143688842036	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,61% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Negozi che presentano un assortimento generalmente diversificato		0,106932471446186	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,69% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Negozi con offerta prevalente di bigiotteria e/o accessori moda		0,164571608055095	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 16,46% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Negozi con offerta prevalente di arredi sacri e articoli religiosi		0,062819810023347	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,28% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,449640668906782	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 44,96% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,217623797624591	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,22% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003084012991469	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,31% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,001558465208734	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	−0,001499911820881	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		0,671429318382875	
Coefficiente di rivalutazione			1,111552002044727	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 77.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM32U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza delle gallerie d'arte sul numero complessivo delle unità locali = Somma, per tutte le unità locali, della variabile Galleria d'arte diviso il numero delle unità locali compilate se il numero di unità locali compilate è maggiore di zero, altrimenti assume valori pari a zero.

Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni [17] = 100 × [(1- (Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) - Offerta oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Tipologia dell'offerta: Arredi sacri + Articoli religiosi)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi di antiquariato + Oggetti di antiquariato (es. libri antichi, gioielli, argenteria e orologi antichi, tappeti, tessuti e arazzi antichi))/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi usati + Altri oggetti usati)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Tipologia dell'offerta: Strumenti musicali e accessori (componenti, ricambi, amplificatori, elettronica di consumo e supporti audio video) + Editoria musicale)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Tipologia dell'offerta: Oggettistica (articoli da regalo e per fumatori, gadget, chincaglieria, artigianato, bomboniere))/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (1- (Tipologia dell'offerta: Bigiotteria e/o accessori moda)/(Totale specializzazioni+0,00001)) × (Totale specializzazioni/100) / 0,34361].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17]La variabile è arrotondata all'intero.

Modalità di vendita: Ambulante = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è pari a Modalità di vendita massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi e via internet = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) + Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in esercizi o negozi specializzati e non è maggiore di (Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta), altrimenti assume valore pari a zero.

Modalità di vendita: commercio via internet, porta a porta e per corrispondenza = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) è minore o pari a (Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta), altrimenti assume valore pari a zero.

Modalità di vendita massima = Valore massimo tra ((Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi)),Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi e via internet, Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante, (Modalità di vendita: Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici + Commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) + Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza arredi sacri e articoli religiosi = Tipologia dell'offerta: Arredi sacri + Articoli religiosi se Tipologia dell'offerta: Arredi sacri + Articoli religiosi è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza Bigiotteria e/o accessori moda = Tipologia dell'offerta: Bigiotteria e/o accessori moda se Tipologia dell'offerta: Bigiotteria e/o accessori moda è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza Commercio al dettaglio in negozi o esercizi, inclusa la vendita via internet = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi e via internet se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi e via internet è pari a Modalità di vendita massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza despecializzato =Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni se Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza internet, porta a porta e corrispondenza = Modalità di vendita: commercio via internet, porta a porta e per corrispondenza se Modalità di vendita: commercio via internet, porta a porta e per corrispondenza è pari a Modalità di vendita massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza mobili, arredi e altri oggetti usati = Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi usati + Altri oggetti usati se Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi usati + Altri oggetti usati è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte = Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte se Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti in luogo diverso delle gallerie d'arte = Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) - Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte se Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) - Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza oggetti, mobili e arredi di antiquariato = Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi di antiquariato + Oggetti di antiquariato (es. libri antichi, gioielli, argenteria e orologi antichi, tappeti, tessuti e arazzi antichi) se Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi di antiquariato + Oggetti di antiquariato (es. libri antichi, gioielli, argenteria e orologi antichi, tappeti, tessuti e arazzi antichi) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza oggettistica = Tipologia dell'offerta: Oggettistica (articoli da regalo e per fumatori, gadget, chincaglieria, artigianato, bomboniere) se Tipologia dell'offerta: Oggettistica (articoli da regalo e per fumatori, gadget, chincaglieria, artigianato, bomboniere) è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza strumenti musicali e accessori, editoria musicale = Tipologia dell'offerta: Strumenti musicali e accessori (componenti, ricambi, amplificatori, elettronica di consumo e supporti audio video) + Editoria musicale se Tipologia dell'offerta: Strumenti musicali e accessori (componenti, ricambi, amplificatori, elettronica di consumo e supporti audio video) + Editoria musicale è pari a Specializzazione massima, altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Specializzazione massima = Valore massimo tra ((Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) - Offerta oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte), Tipologia dell'offerta: Offerta oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte, (Tipologia dell'offerta: Arredi sacri + Articoli religiosi), (Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi di antiquariato + Oggetti di antiquariato (es. libri antichi, gioielli, argenteria e orologi antichi, tappeti, tessuti e arazzi antichi)), (Tipologia dell'offerta: Mobili e arredi usati + Altri oggetti usati), Tipologia dell'offerta: Strumenti musicali e accessori (componenti, ricambi, amplificatori, elettronica di consumo e supporti audio video), Tipologia dell'offerta: Editoria musicale, Tipologia dell'offerta: Oggettistica (articoli da regalo e per fumatori, gadget, chincaglieria, artigianato, bomboniere), Bigiotteria e/o accessori moda, Indice di equidistribuzione tra le specializzazioni).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio, livello comunale [20]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [21]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea venduti all'interno delle gallerie d'arte = Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) × Incidenza delle gallerie d'arte sul numero complessivo delle unità locali.

Totale specializzazioni = Tipologia dell'offerta: Oggetti e/o opere d'arte classica, moderna e contemporanea (dipinti, sculture ed altri oggetti d'arte) + Arredi sacri + Articoli religiosi + Mobili e arredi di antiquariato + Oggetti di antiquariato (es. libri antichi, gioielli, argenteria e orologi antichi, tappeti, tessuti e arazzi antichi) + (Mobili e arredi usati + Altri oggetti usati) + Strumenti musicali e accessori (componenti, ricambi, amplificatori, elettronica di consumo e supporti audio video) + Editoria musicale + Oggettistica (articoli da regalo e per fumatori, gadget, chincaglieria, artigianato, bomboniere) + Bigiotteria e/o accessori moda).

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 78

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM36U

COMMERCIO ALL’INGROSSO DI LIBRI, RIVISTE E GIORNALI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM36U sono di seguito riportate:

- 46.49.21 - Commercio all'ingrosso di libri
- 46.49.22 - Commercio all'ingrosso di riviste e giornali

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM36U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM36U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM36U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM36U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Ingrossi che effettuano prevalentemente vendita sul territorio per lo più di libri, riviste e giornali** (Numerosità: 116). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da libri e altri prodotti editoriali (poster, cartoline, calendari, sticker) e riviste e giornali;

- **MoB 2 - Ingrossi che effettuano in genere vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) talvolta integrata dalla vendita sul territorio** (Numerosità: 65);

- **MoB 3 - Ingrossi che effettuano in prevalenza vendita sul territorio con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 98). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da libri e altri prodotti editoriali (poster, cartoline, calendari, sticker), riviste e giornali, prodotti di cartoleria, gadget e articoli da regalo e altri prodotti in abbinamento a quelli precedentemente indicati.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 78.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM36U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 78.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità dell’ammontare di ricavi che un’impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 78.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,08888), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 78.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37514), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59686), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	8,00	199,00
MoB 2	Tutti i soggetti	13,00	250,00
MoB 3	Tutti i soggetti	17,00	266,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

---

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,35	5,06
MoB 2	Tutti i soggetti	1,94	2,88
MoB 3	Tutti i soggetti	2,35	5,06

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo	Punteggio
30%	5
60%	1

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

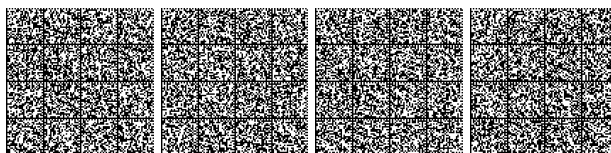
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 78.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

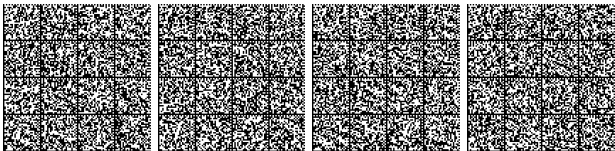
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_TERRITORIO_P	Vendita sul territorio
	TIPVEN_BANCO_CARRY_P	Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
Funzione informativa	MERCE_EDITORIALE_RIVISTA_P	Libri, riviste e giornali
	MERCE_DIVERSIFICATA	Offerta diversificata

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 78.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,019992318496845	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,017549698733236	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,221732173520413	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota numero Dipendenti		−0,071702604078388	Un dipendente presenta una produttività inferiore del 7,17% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		−0,068153943730834	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 6,82% del Ricavo stimato
	(Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito) / 100		0,161017248709943	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Tipologia dell'offerta: Servizi offerti) / 100		0,117585902074985	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Ingrossi che effettuano prevalentemente vendita sul territorio per lo più di libri, riviste e giornali)	(*)	0,480515169130431	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Ingrossi che effettuano in genere vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) talvolta integrata dalla vendita sul territorio)	(*)	0,479033424301671	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Ingrossi che effettuano in prevalenza vendita sul territorio con assortimento generalmente diversificato)	(*)	0,478630356346742	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,48% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello provinciale		0,041594502063914	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 4,16% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,038416123736518	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi produttivi, quota fino a 1.800.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,041684214109423	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,680236627744784	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

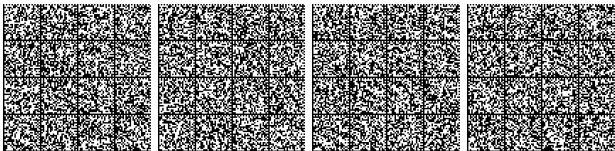
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 78.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,060816216890682	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,242888511620376	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,090528832547926	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,126171397417402	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,299396472729465	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 29,94% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Ingrossi che effettuano prevalentemente vendita sul territorio per lo più di libri, riviste e giornali)	(*)	0,199675281626463	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Ingrossi che effettuano in genere vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) talvolta integrata dalla vendita sul territorio)	(*)	0,193528462376756	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Ingrossi che effettuano in prevalenza vendita sul territorio con assortimento generalmente diversificato)	(*)	0,191455768840853	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello provinciale		0,174262362398212	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 17,43% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,002460434608521	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,604064673907774	
Coefficiente di rivalutazione			1,060547370809865	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 78.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM36U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Addetti non dipendenti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti non dipendenti (società) = Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12. Se il numero addetti non dipendenti è inferiore a "Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12, allora il numero addetti non dipendenti è pari al valore massimo tra (numero addetti non dipendenti) e (titolare – Numero dipendenti).

complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Libri, riviste e giornali = Tipologia dell'offerta: [Libri e altri prodotti editoriali (poster, cartoline, calendari, sticker) + Riviste e giornali].

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Offerta diversificata = Tipologia dell'offerta: [Prodotti di cartoleria + Gadget e articoli da regalo + Altri prodotti].

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota numero Dipendenti = (Addetti – Addetti non dipendenti) / Addetti.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio, livello provinciale [18]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: [Vendita al banco + Vendita a libero servizio (cash&carry)].

Vendita sul territorio = Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 79

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM41U

COMMERCIO ALL’INGROSSO DI MACCHINE E ATTREZZATURE PER UFFICIO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

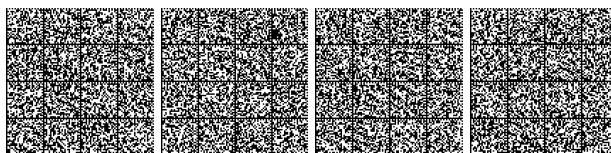
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM41U sono di seguito riportate:

- 46.50.10 - Commercio all'ingrosso di computer, unità periferiche e software
- 46.50.30 - Commercio all'ingrosso di altre macchine e attrezzature per ufficio

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM41U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM41U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM41U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM41U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento diversificato** (Numerosità: 430). L'attività talvolta è accompagnata dall'offerta di servizi di assistenza tecnica;

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di mobili per ufficio e negozi** (Numerosità: 361);

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di prodotti informatici** (Numerosità: 1.503). L'attività talvolta è accompagnata dall'offerta di servizi di assistenza tecnica e consulenza informatica e formazione;

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato** (Numerosità: 1.849). L'attività talvolta è accompagnata dall'offerta di servizi di assistenza tecnica e noleggio;

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando per lo più una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato** (Numerosità: 154). L'attività talvolta è accompagnata dall'offerta di servizi di assistenza tecnica e noleggio.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 79.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM41U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell’offerta - Servizi alla clientela: Noleggio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 79.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 79.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,11280), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 79.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33488), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,48968), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

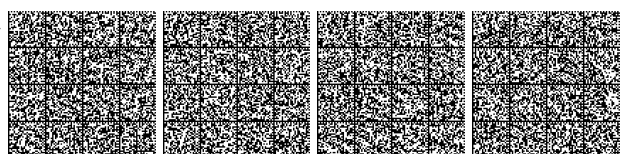
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	21,00	304,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	15,00	281,00
MoB 3	Tutti i soggetti	10,00	158,00
MoB 4	Tutti i soggetti	11,00	201,00
MoB 5	Tutti i soggetti	13,00	195,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(30%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI ALLA CLIENTELA: NOLEGGIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

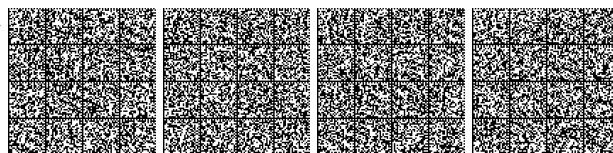
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 79.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	PREV_TIPVEN_CARRY_BANCO_P	Prevalenza di vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry)
Funzione informativa	MERCE_INFORMATICA_P	Tipologia dell'offerta - Prodotti informatici
	MERCE_ELET_ATTR_UFF_P	Tipologia dell'offerta - Prodotti elettronici e attrezzature per ufficio
	MERCE_MOB_UFF_NEG_P	Tipologia dell'offerta — Mobili per ufficio e negozi: Arredo (scrivanie, armadietti, cassettiere, ecc.), scaffalature e schedari
Gestione rete commerciale	INCID_CONDIZ_PROVIG_VEND_P	Incidenza delle provvigioni di vendita sul totale delle spese per lavoro dipendente e delle provvigioni
	INCID_CONDIZ_ADD_AGE_NODIP_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 79.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi produttivi	(*)	0,822355511908845	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,82% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,020470972804946	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,030232321694206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,155335610431665	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di prodotti informatici		0,030224834725588	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato		0,014806410647342	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'1,48% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando per lo più una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato		0,024602209631224	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,46% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,144490790331027	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002559771114307	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,26% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,104602672334564	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,827521632900834	
Coefficiente di rivalutazione			1,012366107286752	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 79.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,25891633993119	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,247992744272373	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,068035896822744	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,019470673652757	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,095758144880093	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,079791497778437	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,290563625704112	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,092242551900532	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 9,22% in termini di VA stimato
	Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito / 100		0,485343541198005	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,49% del VA stimato
	Tipologia dell’offerta — Servizi alla clientela: Assistenza tecnica / 100		0,330441201497722	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del VA stimato
	Tipologia dell’offerta — Servizi alla clientela: Noleggio / 100		0,181007960963739	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Tipologia dell’offerta — Servizi alla clientela: Consulenza informatica e formazione / 100		0,450873326621333	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,45% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di mobili per ufficio e negozi		0,07254577740112	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,25% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, per lo più di prodotti informatici		0,09874733766892	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,87% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato		0,069732749570428	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,97% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando per lo più una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato		0,056167552027904	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,62% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,451602774292042	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,45% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,006504531713894	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,65% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,002530058628153	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,726862047936844	
Coefficiente di rivalutazione			1,047938249634349	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 79.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM41U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [17] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Numero) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Numero) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Numero)]; altrimenti assume valore pari a zero.

Incidenza delle provvigioni di vendita sul totale delle spese per lavoro dipendente e delle provvigioni [18] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma di Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Ammontare complessivo delle provvigioni di vendita) è maggiore di zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Ammontare complessivo delle provvigioni di

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[18]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

vendita) moltiplicato per 100 e [Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Ammontare complessivo delle provvigioni di vendita)]; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash & carry) = Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry)] se Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry)] è uguale al Valore massimo della Tipologia di vendita, altrimenti è pari a 0.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta - Prodotti elettronici e attrezzature per ufficio = Tipologia dell'offerta - Prodotti elettronici e attrezzature per ufficio: [Prodotti elettronici (macchine da scrivere meccaniche, elettriche, elettroniche, ecc.; macchine contabili; calcolatrici; registratori di cassa; fotocopiatrici; fotoriproduttori; fax, ecc.) + Attrezzature per segreterie (rilegatrici, plastificatori, distruggi documenti, etichettatrici, materiale schedografico, classificatori ecc.) + Apparecchiature audio, video, telematiche, telefoniche; strumenti tecnici (di misura, per topografia o geodesia)].

Tipologia dell'offerta - Prodotti informatici = Tipologia dell'offerta - Prodotti informatici: [Hardware + Programmi gestionali e trasmissioni dati + Altro software diverso dal rigo precedente].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo della Tipologia di vendita = Massimo tra {Tipologia di vendita: [(Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry)); Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.); Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.); Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.; Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito]}.

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.); altrimenti assume valore pari a zero.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore

(senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 80

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM46U

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI ARTICOLI PER FOTOGRAFIA, CINEMATOGRAFIA, OTTICA E STRUMENTI SCIENTIFICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

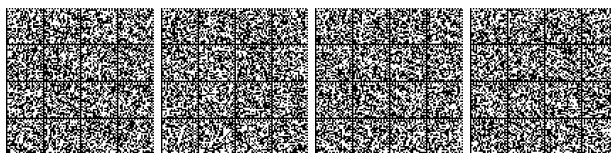
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM46U sono di seguito riportate:

- 46.43.10 - Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia e ottica
- 46.46.31 - Commercio all'ingrosso di occhiali e lenti
- 46.64.91 - Commercio all'ingrosso di strumenti e apparecchiature di misurazione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM46U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM46U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

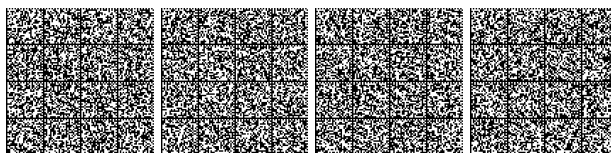
Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM46U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

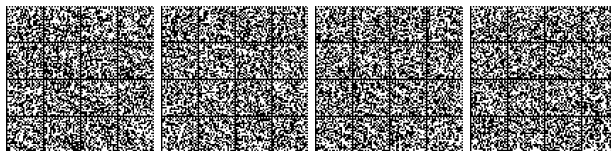
I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM46U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano per lo più vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita con assortimento diversificato** (Numerosità: 141). Tali imprese talvolta effettuano vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale e vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale afferente, in genere, alle seguenti categorie: montature per occhiali, occhiali da sole e occhiali premontati; lenti per occhiali; lenti a contatto; macchine fotografiche; accessori per macchine fotografiche (batterie, cavalletti, obiettivi e altri accessori tecnici, borse e custodie, ecc.); apparecchi e strumenti per qualsiasi tipo di analisi (es. per ambito chimico, medico, ecc.) diversi da quelli indicati in precedenza; strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico e strumenti meteorologici (es. bilance per uso scientifico, anemometri, dinamometri, barometri, termometri, pluviometri, igrometri, stazioni barometriche, ecc.);

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di articoli per ottica** (Numerosità: 123). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: montature per occhiali, occhiali da sole e occhiali premontati; lenti per occhiali, accessori per occhiali (astucci, catenelle, prodotti per la pulizia e la manutenzione, ecc.); lenti a contatto; liquidi per lenti a contatto;

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale per lo più di strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico** (Numerosità: 150). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da: strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico e strumenti meteorologici (es. bilance per uso scientifico, anemometri, dinamometri, barometri, termometri, pluviometri, igrometri, stazioni barometriche, ecc.); apparecchi e strumenti per qualsiasi tipo di analisi (es. per ambito chimico, medico, ecc.) diversi da quelli indicati in precedenza; apparecchi oftalmici; binocoli, cannocchiali, telescopi, microscopi;

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale con assortimento diversificato** (Numerosità: 70). Questo modello di business presenta l'offerta di un'ampia gamma di prodotti, appartenenti, in genere, alle seguenti categorie: accessori per macchine fotografiche (batterie, cavalletti, obiettivi e altri accessori tecnici, borse e custodie, ecc.); materiale fotografico e/o informatico di consumo (supporti ottici e magnetici per l'archiviazione dati, schede memoria e usb, cartucce e toner per stampanti, ecc.); strumentazione per cinematografia (apparecchi per la registrazione e riproduzione del suono, per il controllo tecnico, apparecchi d'illuminazione, ecc.); macchine fotografiche; altri prodotti in abbinamento a qualcuno dei prodotti precedentemente elencati.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 80.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM46U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Montaggio e riparazioni occhiali e/o colorazioni di lenti per occhiali > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Noleggio di attrezzature fotografiche ed equipaggiamento per studi fotografici > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Corsi di fotografia > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 80.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 80.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09483), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 80.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37235), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,56076), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	37,00	298,00
MoB 2	Tutti i soggetti	34,00	296,00
MoB 3	Tutti i soggetti	20,00	200,00
MoB 4	Tutti i soggetti	27,00	238,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
30%
60%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: MONTAGGIO E RIPARAZIONI OCCHIALI E/O COLORAZIONI DI LENTI PER OCCHIALI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Montaggio e riparazioni occhiali e/o colorazioni di lenti per occhiali", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI ATTREZZATURE FOTOGRAFICHE ED EQUIPAGGIAMENTO PER STUDI FOTOGRAFICI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Noleggio di attrezzature fotografiche ed equipaggiamento per studi fotografici", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: CORSI DI FOTOGRAFIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Corsi di fotografia", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 80.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

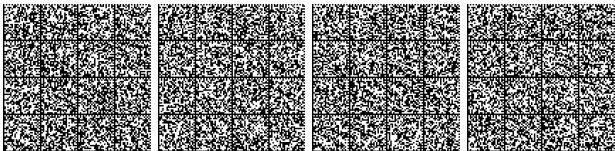
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
Funzione informativa	MERCE_OTTICA_P	Ottica
	MERCE_USO_SCIENT_P	Strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_COND_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_COND_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 80.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,023206259487566	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,521222660545116	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,52% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,007055191426845	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,096722079521121	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001818658776592	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,18% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,049629286258492	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	−0,063650738912284	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 1.300.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,036422979940862	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,563722077239945	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

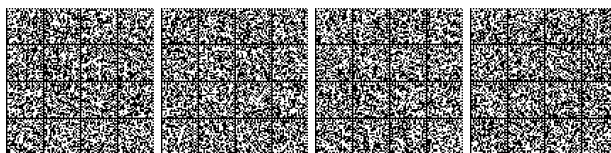
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 80.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,081817553446132	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,060862628689538	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,271471610005479	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,267687766610308	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,033749225690544	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,297917011997557	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Articoli per fotografia/100		—0,340226529136881	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,34% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,138049493558899	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 13,80% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale di articoli per ottica		—0,090796081930831	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,08% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,192658774594117	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,003102089765601	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,631952539999681	
Coefficiente di rivalutazione			1,065255294690228	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 80.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM46U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Articoli per fotografia = Tipologia dell'offerta: [Macchine fotografiche + Accessori per macchine fotografiche (batterie, cavalletti, obiettivi e altri accessori tecnici, borse e custodie, ecc.)].

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [17]= Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Minimo di (Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti)/312 e il Numero addetti) moltiplicato per 100] e il Numero addetti; altrimenti assume valore pari a zero.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [18]= Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[18]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Ottica = Tipologia dell'offerta: [Montature per occhiali, occhiali da sole e occhiali premontati + Lenti per occhiali + Accessori per occhiali (astucci, catenelle, prodotti per la pulizia e la manutenzione, ecc.) + Lenti a contatto + Liquidi per lenti a contatto].

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

---

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico = Tipologia dell'offerta: [Apparecchi oftalmici + Binocoli, cannocchiali, telescopi, microscopi + Strumenti e attrezzature di misurazione per uso scientifico e strumenti meteorologici (es. bilance per uso scientifico, anemometri, dinamometri, barometri, termometri, pluviometri, igrometri, stazioni barometriche, ecc.) + Apparecchi e strumenti per qualsiasi tipo di analisi (es. per ambito chimico, medico, ecc.) diversi da quelli indicati in precedenza].

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.); altrimenti assume valore pari a zero.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede al banco + Vendita in sede a libero servizio (cash & carry) + Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 81

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM47U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI NATANTI E FORNITURE DI BORDO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

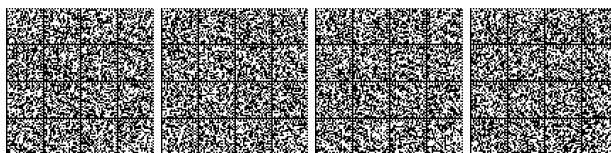
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM47U sono di seguito riportate:

- 47.63.10 - Commercio al dettaglio di imbarcazioni

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM47U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM47U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM47U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM47U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Punti vendita con offerta prevalente di accessori e forniture per la nautica da diporto** (Numerosità: 143). L'assortimento è generalmente composto da accessori e forniture per la nautica da diporto (attrezzature di bordo e di coperta, per approdi e alaggio, equipaggiamento elettrico, carte nautiche e strumenti e vernici nautiche, ecc.);

- **MoB 2 - Punti vendita con assortimento generalmente diversificato che integrano l'offerta con servizi** (Numerosità: 152). La gamma dei prodotti offerti in genere è integrata da servizi aggiuntivi quali: manutenzione, riparazione, verniciatura natanti e barche; alaggio e rimessaggio natanti e barche. Tra i prodotti offerti si possono trovare accessori e forniture per la nautica da diporto (attrezzature di bordo e di coperta e per approdi e alaggio, equipaggiamento elettrico, carte nautiche e strumenti e vernici nautiche, ecc.) e motori;

- **MoB 3 - Punti vendita con offerta focalizzata su imbarcazioni e natanti da diporto** (Numerosità: 153). L'assortimento è generalmente composto da: motoscafi e cabinati/semicabinati a vela; motori; unità pneumatiche da diporto (gommoni, ecc.); moto d'acqua.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 81.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM47U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Attrezzatura subacquea e da pesca/pesca subacquea > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Canoni da alaggio e da rimessaggio natanti e barche > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Allestimento e personalizzazione di natanti e barche (incluse bozze di poppa) > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Manutenzione, riparazione, verniciatura natanti e barche > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Ricariche bombole per immersione > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Vendita bombole gas, ritiro bombole vuote > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Revisione dotazione di soccorso e di sicurezza > 50% dei ricavi;
- Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Noleggio di natanti e barche, accessori, attrezzature varie > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 81.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 81.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,07460), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 81.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38288), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

53% — 79% — 100%

40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,63888), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	132,00	609,00
MoB 2	Tutti i soggetti	112,00	565,00
MoB 3	Tutti i soggetti	97,00	470,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO
Punteggio
30%
60%
Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: ATTREZZATURA SUBACQUEA E DA PESCA/PESCA SUBACQUEA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Attrezzatura subacquea e da pesca/pesca subacquea", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: CANONI DA ALAGGIO E DA RIMESSAGGIO NATANTI E BARCHE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Canoni da alaggio e da rimessaggio natanti e barche", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

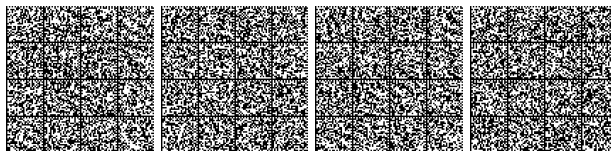
PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: ALLESTIMENTO E PERSONALIZZAZIONE DI NATANTI E BARCHE (INCLUSE BOZZE DI POPPA) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Allestimento e personalizzazione di natanti e barche (incluse bozze di poppa)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: MANUTENZIONE, RIPARAZIONE, VERNICIATURA NATANTI E BARCHE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Manutenzione, riparazione, verniciatura natanti e barche", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: RICARICHE BOMBOLE PER IMMERSIONE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Ricariche bombole per immersione", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: VENDITA BOMBOLE GAS, RITIRO BOMBOLE VUOTE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Vendita bombole gas, ritiro bombole vuote", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: REVISIONE DOTAZIONE DI SOCCORSO E DI SICUREZZA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Revisione dotazione di soccorso e di sicurezza", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

PRODOTTI MERCEOLOGICI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO DI NATANTI E BARCHE, ACCESSORI, ATTREZZATURE VARIE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio di natanti e barche, accessori, attrezzature varie", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

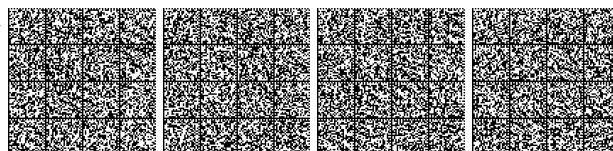
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 81.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

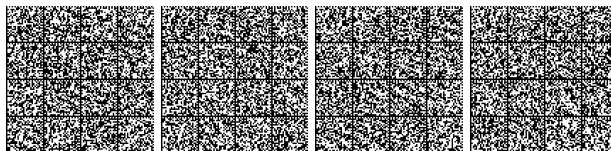
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	ACCESSORI_FORNITURE	Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Accessori e forniture per la nautica da diporto (attrezzature di bordo e di coperta, per approdi e alaggio, equipaggiamento elettrico, carte nautiche e strumenti, vernici nautiche, ecc.)
	MOTOSCAFI_CABVELA	Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Motoscafi e cabinati/semicabinati a vela
	IMBARC_NAT_ALTRI	Altre imbarcazioni e natanti da diporto
Ricavi per servizi su domanda	SERVIZI_AGGIUNTIVI	Totale servizi aggiuntivi
	SEROFF_NOLEG_NATANTE_P_APP	Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: Noleggio di natanti e barche, accessori, attrezzature varie

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 81.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,012271592047739	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,013592428618579	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,087315318719761	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,061768939397053	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 6,18% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con offerta prevalente di accessori e forniture per la nautica da diporto)	(*)	0,471014577617401	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con assortimento generalmente diversificato che integrano l'offerta con servizi)	(*)	0,472161742931538	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costi produttivi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con offerta focalizzata su imbarcazioni e natanti da diporto)	(*)	0,470649893365271	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del Ricavo stimato per i soggetti appartenenti al MoB
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale		0,227836436733734	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 22,78% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,036461795355312	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,04% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,030511324635867	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,062125378052464	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 1.700.000 euro per addetto) elevato a 2	(*)	0,043244280707187	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,553546561001618	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 81.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,058981144269423	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,264239731264623	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,241791729836446	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,094969179638861	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,10725177559936	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,060284514165528	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d’imposta 2020		—0,165137120469175	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 16,51% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con offerta focalizzata su imbarcazioni e natanti da diporto		—0,083901088975309	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’8,39% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,086411639405943	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,09% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003860948464691	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,39% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,00161626050065	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		0,977750433405751	
Coefficiente di rivalutazione			1,070368686367967	

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 81.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM47U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altre imbarcazioni e natanti da diporto = Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: [Derive e tavole a vela (laser, ecc.) + Multiscafi (catamarani, ecc.) + Unità pneumatiche da diporto (gommoni, ecc.) + Imbarcazioni tradizionali (sandolino, veneta, gondola, gozzo, ecc.) + Moto d'acqua + Canoe, kayak, pattini e altre barche a remi].

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello provinciale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [18]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per provincia.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale servizi aggiuntivi = Prodotti merceologici venduti e servizi offerti: [Canoni da alaggio e da rimessaggio natanti e barche + Allestimento e personalizzazione di natanti e barche (incluse bozze di poppa) + Manutenzione, riparazione, verniciatura natanti e barche + Ricariche bombole per immersione + Revisione dotazione di soccorso e di sicurezza].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 82

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM80U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI CARBURANTI PER AUTOTRAZIONE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

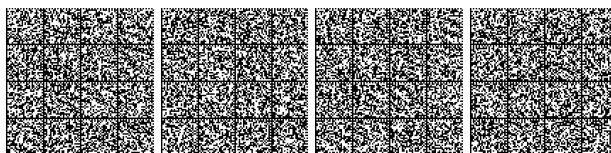
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM80U sono di seguito riportate:

- 47.30.00 - Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM80U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM80U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM80U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM80U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche altre attività** (Numerosità: 2.538). A questo modello di business appartengono gli impianti di distribuzione di carburante che, oltre all'erogazione del carburante, in genere effettuano anche altre attività, in particolare la vendita di accessori auto e quanto di comfort per l'automobilista e la vendita e l'erogazione di altri prodotti e servizi non soggetti ad aggio o ricavo fisso;

- **MoB 2 - Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche riparazioni meccaniche, riparazione e sostituzione di pneumatici** (Numerosità: 760). Talvolta l'attività principale è integrata dall'attività di lavaggio auto;

- **MoB 3 - Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di bar e ristorazione** (Numerosità: 1.076). Talvolta l'attività principale è integrata dall'attività di lavaggio auto;

- **MoB 4 - Impianti di distribuzione di carburante** (Numerosità: 1.058). A questo modello di business appartengono gli impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano la sola erogazione;

- **MoB 5 - Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di lavaggio auto** (Numerosità: 1.387). Talvolta l'attività principale è integrata dalla vendita di accessori auto e quanto di comfort per l'automobilista;

- **MoB 6 - Impianti di distribuzione di carburante localizzati in autostrada** (Numerosità: 75). A questo modello di business appartengono gli impianti di distribuzione di carburante che, oltre all'erogazione del carburante, in genere effettuano anche: la vendita di accessori auto e quanto di comfort per l'automobilista, la vendita di generi alimentari non effettuata all'interno di bar o ristoranti e la vendita e l'erogazione di altri prodotti e servizi non soggetti ad aggio o ricavo fisso. Talvolta viene effettuata anche l'attività di bar e ristorazione.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 82.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM80U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;

- Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
- Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Carburanti e lubrificanti erogati uguali a 0.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 82.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto e sono ponderati per (1 - Coefficiente di scorporo), al fine di neutralizzare la componente relativa all'attività di vendita di

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27748), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

generi soggetti ad aggio o ricavo fisso. Le modalità di calcolo del Coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 82.E**.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 82.B**.

La stima dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43400), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 82.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,61237), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

54%

80%

100%

40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell’eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L’indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L’indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	66,00	275,00
MoB 2	Tutti i soggetti	41,00	221,00
MoB 3	Tutti i soggetti	22,00	109,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	183,00
MoB 5	Tutti i soggetti	31,00	194,00
MoB 6	Tutti i soggetti	69,00	284,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento,

pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

COSTO DEL VENDUTO (RELATIVO A PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO) NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia concernenti il costo del venduto relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", al netto delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso", e le relative rimanenze finali per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI
Punteggio
Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente

deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di

riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 5.

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

[12] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

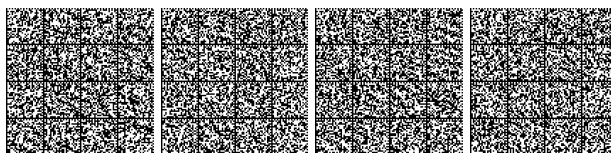
In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

CARBURANTI E LUBRIFICANTI EROGATI UGUALI A 0

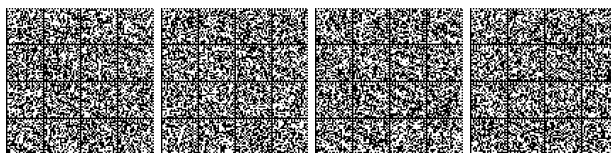
Qualora la variabile Carburanti e lubrificanti erogati sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 82.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica/informativa	LOCAL_AUSTOSTRADE_SN	Localizzazione dell'impianto di distribuzione in autostrada
	MODATT_RISTOBAR_P	Tipologia di attività: Bar e ristorazione
	MODATT_RIPARAZ_P	Tipologia di attività: Riparazioni meccaniche, riparazione e sostituzione di pneumatici
	SOLO_EROGAZIONE_P	Solo erogazione
	MODATT_LAVAGGIO_P	Tipologia di attività: Lavaggio auto

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 82.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,508936047894716	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,51% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,143112457774691	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali, quota fino a 930.000 euro	(*)	0,043334671407501	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,074925646487802	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,02328088384134	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,338911274830869	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,042623339736849	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		–0,06578544272873	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 6,58% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,100715662462273	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 10,07% del Ricavo stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,002966458182015	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,003% del Ricavo stimato
	Totale superficie destinata all'erogazione di carburante	(**)	0,023024988451496	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Periodo d'imposta 2020		–0,066401935768824	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 6,64% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche riparazioni meccaniche, riparazione e sostituzione di pneumatici		–0,235657814904744	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 23,57% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di bar e ristorazione		–0,220386255955874	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,04% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Impianti di distribuzione di carburante		–0,121759012550281	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,18% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di lavaggio auto		–0,095523204883446	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,55% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001748247353913	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,001904111115043	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,003136620413791	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		2,184670436840634	
Coefficiente di rivalutazione			1,050858605658041	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

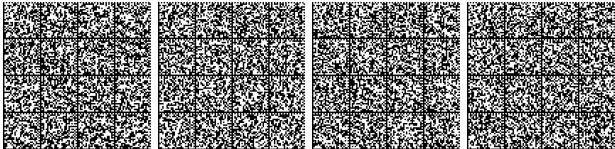
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 82.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,114116216175082	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)	(*)	0,007527270979781	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,199317743081653	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,045431155348167	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,010175678435593	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,142995584782997	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,031643742706814	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,139291606558684	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,153759806891931	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 15,38% in termini di VA stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,006512765056935	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Totale superficie destinata all’erogazione di carburante	(**)	0,039196931096548	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Periodo d’imposta 2020		—0,192008198758137	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 19,20% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche riparazioni meccaniche, riparazione e sostituzione di pneumatici		—0,122860091213356	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,29% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di bar e ristorazione		—0,095517307740642	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,55% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Impianti di distribuzione di carburante		—0,185175497559824	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 18,52% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Impianti di distribuzione di carburante che in genere effettuano anche l'attività di lavaggio auto		—0,179642851639484	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 17,96% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002407495409344	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,24% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00159804843352	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,538333481056823	
Coefficiente di rivalutazione			1,096256401918568	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 82.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM80U:

Addetti [13] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Altri costi = Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

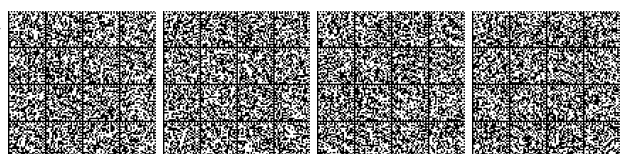
Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Carburanti e lubrificanti erogati = Carburanti e lubrificanti: Benzine + Carburanti e lubrificanti: Gasolio + Carburanti e lubrificanti: GPL + Carburanti e lubrificanti: Metano + Carburanti e lubrificanti: Idrogeno + Carburanti e lubrificanti: Lubrificanti.

Coefficiente di scorporo Le modalità di calcolo del coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 82.E**.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [14]= (Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

[13]Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[14]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) [15] = (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti).

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [((Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso))/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR - (Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Solo erogazione = 100 – (Tipologia di attività: Bar e ristorazione + Tipologia di attività: Riparazioni meccaniche, riparazione e sostituzione di pneumatici + Tipologia di attività: Lavaggio auto + Tipologia di attività: Vendita di generi alimentari non effettuata all'interno di bar o ristoranti + Tipologia di attività: Vendita accessori auto e quanto di comfort per l'automobilista + Tipologia di attività: Altri prodotti/servizi non soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale superficie destinata all'erogazione di carburante [18]= Somma dei metri quadri delle superfici destinate all'erogazione di carburante.

Valore aggiunto = Ricavi + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Deduzione forfetaria prevista dall'art. 34 della legge 12 novembre 2011, n. 183, riconosciuta agli esercenti impianti di distribuzione di carburanti per uso di autotrazione)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[18]La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

SUB ALLEGATO 82.E - COEFFICIENTE DI SCORPORO

Il coefficiente di scorporo, utilizzato per la neutralizzazione della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso, è calcolato come il minor valore tra

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Margine lordo complessivo aziendale calcolato}} \quad (1)$$

e

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Altri costi}} \quad (2)$$

dove il **Margine lordo complessivo aziendale calcolato** è pari a: Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + (Costo del venduto e per la produzione di servizi) x **Indice di margine medio.**
L'**Indice di margine medio** è calcolato come valore mediano della distribuzione del rapporto tra il Margine lordo (Ricavi - Costo del venduto e per la produzione di servizi) e il Costo del venduto e per la produzione di servizi, sulla platea dei contribuenti utilizzati nell'analisi.

In applicazione il valore dell'**Indice di margine medio**, per l'ISA in oggetto, è pari a **0,8497**.

Se **Altri costi** è uguale a zero allora il rapporto (2) è posto pari a 1.

La neutralizzazione non viene effettuata nei seguenti casi:

- Costo del venduto e per la produzione di servizi inferiore a zero;
- Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso inferiori o uguali al Costo del venduto relativo alla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

ALLEGATO 83

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM82U

COMMERCIO ALL’INGROSSO DI METALLI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM82U sono di seguito riportate:

- 46.82.10 - Commercio all'ingrosso di metalli e minerali metalliferi ferrosi
- 46.82.21 - Attività di compro oro
- 46.82.29 - Commercio all'ingrosso di altri metalli e minerali metalliferi non ferrosi

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM82U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM82U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM82U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM82U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con attività di compro-oro** (Numerosità: 203). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da metalli e minerali preziosi;

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) con attività di compro-oro** (Numerosità: 139). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da metalli e minerali preziosi;

- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento generalmente costituito da alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro** (Numerosità: 167);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio** (Numerosità: 125). Al MoB appartengono imprese con offerta prevalente di metalli e minerali preziosi;

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento generalmente costituito da ferro e leghe a base di ferro** (Numerosità: 253);

- **MoB 6 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio, in genere integrata dalla vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 381). La gamma dei prodotti offerti in genere comprende prodotti riconducibili alle seguenti categorie: ferro e leghe a base di ferro; alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro;

- **MoB 7 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)** (Numerosità: 43). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da metalli e minerali preziosi;

- **MoB 8 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento generalmente costituito da minerali non preziosi** (Numerosità: 112).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 83.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM82U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Macchinari ed altri prodotti: Macchinari per la lavorazione dei profilati > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 83.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

93% – 97% – 100%

80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 83.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,07400), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 83.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35658), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,57479), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 6.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	10,00	86,00
MoB 2	Tutti i soggetti	12,00	94,00
MoB 3	Tutti i soggetti	32,00	277,00
MoB 4	Tutti i soggetti	10,00	86,00
MoB 5	Tutti i soggetti	29,00	242,00
MoB 6	Tutti i soggetti	63,00	306,00
MoB 7	Tutti i soggetti	12,00	94,00
MoB 8	Tutti i soggetti	16,00	187,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell’anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

1,66%

2,36%

2,92%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,08	1,82
MoB 2	Tutti i soggetti	1,08	1,82
MoB 3	Tutti i soggetti	1,66	2,92
MoB 4	Tutti i soggetti	1,19	2,05
MoB 5	Tutti i soggetti	1,66	2,92
MoB 6	Tutti i soggetti	1,66	2,92
MoB 7	Tutti i soggetti	1,19	2,05
MoB 8	Tutti i soggetti	1,66	2,92

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

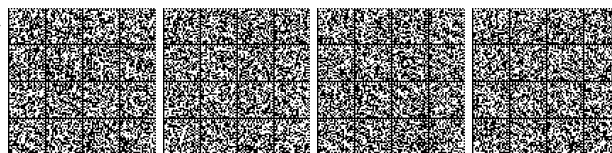
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalle "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA - MACCHINARI ED ALTRI PRODOTTI: MACCHINARI PER LA LAVORAZIONE DEI PROFILATI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di "Macchinari per la lavorazione dei profilati", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 83.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	NEW_TIPVEN_SEDE_P	Tipologia di vendita: Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry)
	NEW_TIPVEN_TERR_P	Tipologia di vendita: Vendita sul territorio
Funzione informativa	NEW_MERCE_FERRO_PREV	Prevalenza dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro
	NEW_MERCE_ALLUMINIO_PREV	Prevalenza dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro
	NEW_MERCE_MINERALI_NOPREZ_PREV	Prevalenza dell'offerta: Minerali non preziosi
	NEW_RICAVI_COMPRO_ORO	Altri elementi specifici: Percentuale di ricavi derivanti dall'attività di compro—oro

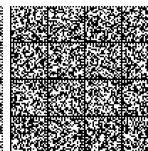
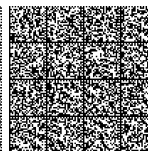
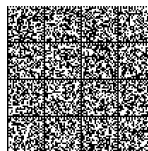
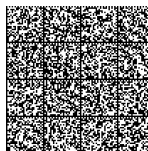
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 83.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,026077002305579	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,498986718073632	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,50% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,013957011457845	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,063609350571921	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		—0,031011516587053	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 3,10% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,010613086459535	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'1,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio, in genere integrata dalla vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), con assortimento generalmente diversificato		0,00930577255664	L'appartenenza al MoB determina un aumento dello 0,93% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento generalmente costituito da minerali non preziosi		0,022825693075365	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,28% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello provinciale		0,021697311657575	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 2,17% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001284260202093	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,13% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 4500000 euro) elevato a 2	(*)	0,040566708440334	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000627534845855	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,5577197002332	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 83.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,086526078087085	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costi produttivi	(*)	0,414453436572935	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,41% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,098245568415457	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,228653680969319	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,102531922602167	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 10,25% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento generalmente costituito da alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro		0,245662110928536	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 24,57% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio		0,06412561671375	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 6,41% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento generalmente costituito da ferro e leghe a base di ferro		0,294603230315274	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 29,46% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio, in genere integrata dalla vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry), con assortimento generalmente diversificato		0,330157472216214	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 33,02% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio con assortimento generalmente costituito da minerali non preziosi		0,341466846733756	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 34,15% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello provinciale		0,096786274768685	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,68% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004305387609061	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,43% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,483869691267585	
Coefficiente di rivalutazione			1,065881655753424	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]](**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 83.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM82U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro = Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro se Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Altro, Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi, Tipologia dell'offerta: Minerali non preziosi , Tipologia dell'offerta: Minerali preziosi); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prevalenza dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro = Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro se Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Altro, Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi, Tipologia dell'offerta: Minerali non preziosi , Tipologia dell'offerta: Minerali preziosi); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prevalenza dell'offerta: Minerali non preziosi = Tipologia dell'offerta: Minerali non preziosi se Tipologia dell'offerta: Minerali non preziosi è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

ferro, Tipologia dell'offerta: Altro, Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro, Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi, Tipologia dell'offerta: Minerali non preziosi , Tipologia dell'offerta: Minerali preziosi); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti) = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)/(Addetti×312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Territorialità del commercio, livello provinciale [19]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro = Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Nichel e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Piombo e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Stagno e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Titanio e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Alluminio e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Rame e sue leghe (ottone, bronzo, ecc.) + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Altri metalli e leghe non a base di ferro.

Tipologia dell'offerta: Altro = 100 - (Tipologia dell'offerta: Minerali non preziosi + Tipologia dell'offerta: Minerali preziosi + Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro + Tipologia dell'offerta: Alluminio e altri metalli e leghe non a base di ferro + Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi).

Tipologia dell'offerta: Ferro e leghe a base di ferro = Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Ferro + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Acciai da costruzione + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Acciai inossidabili + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Altri acciai + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Ghisa + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Altre leghe a base di ferro.

Tipologia dell'offerta: Metalli preziosi = Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Argento e sue leghe + Tipologia dell'offerta (Metalli e leghe): Metalli preziosi (come oro, platino, palladio).

Tipologia dell'offerta: Minerali non preziosi = Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di alluminio + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di ferro + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di rame + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di cromo, nichel, molibdeno + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di piombo + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di titanio + Tipologia dell'offerta (Minerali): Altri minerali.

Tipologia dell'offerta: Minerali preziosi = Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali di argento + Tipologia dell'offerta (Minerali): Minerali preziosi (come oro, platino, palladio).

Tipologia di vendita: Vendita in sede al banco e/o a libero servizio (cash&carry) = Tipologia di vendita: Vendita in sede al banco + Tipologia di vendita: Vendita in sede a libero servizio (cash & carry).

Tipologia di vendita: Vendita sul territorio = Tipologia di vendita: Vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc..

---

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 84

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

DM83U

COMMERCIO ALL'INGROSSO DI PRODOTTI CHIMICI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

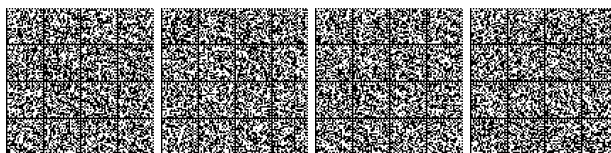
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM83U sono di seguito riportate:

- 46.85.01 - Commercio all'ingrosso di fertilizzanti e altri prodotti chimici per l'agricoltura
- 46.85.09 - Commercio all'ingrosso di altri prodotti chimici
- 46.86.10 - Commercio all'ingrosso di materie plastiche in forme primarie e gomma

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM83U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale DM83U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA DM83U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA DM83U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

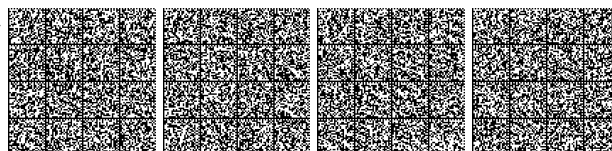
- **MoB 1 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari** (Numerosità: 228);

- **MoB 2 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da altri prodotti** (Numerosità: 248);

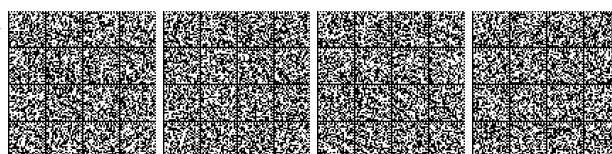
- **MoB 3 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere** (Numerosità: 294);

- **MoB 4 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede con assortimento costituito da prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari** (Numerosità: 339);

- **MoB 5 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede con assortimento diversificato** (Numerosità: 208). Questo modello di business presenta un'ampia offerta commerciale. L'assortimento è composto da svariati prodotti appartenenti alle seguenti categorie: prodotti chimici di base e commodities, prodotti della chimica fine e specialità chimiche, materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere, oppure altri prodotti in abbinamento a qualcuno dei prodotti precedentemente elencati;

- **MoB 6 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita, con assortimento diversificato** (Numerosità: 176). Questo modello di business presenta un'ampia offerta commerciale. L'assortimento è composto da svariati prodotti appartenenti alle seguenti

categorie: prodotti chimici di base e commodities, prodotti della chimica fine e specialità chimiche, prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari, materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere, oppure altri prodotti in abbinamento a qualcuno dei prodotti precedentemente elencati;

- **MoB 7 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti della chimica fine e specialità chimiche** (Numerosità: 216);
- **MoB 8 - Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti chimici di base e commodities** (Numerosità: 289).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 84.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA DM83U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 84.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 84.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09635), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 84.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35868), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,51780), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	19,00	143,00
MoB 2	Tutti i soggetti	21,00	161,00
MoB 3	Tutti i soggetti	18,00	99,00
MoB 4	Tutti i soggetti	26,00	184,00
MoB 5	Tutti i soggetti	24,00	183,00
MoB 6	Tutti i soggetti	14,00	96,00
MoB 7	Tutti i soggetti	19,00	108,00
MoB 8	Tutti i soggetti	19,00	97,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE DI VENDITA IN CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 84.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

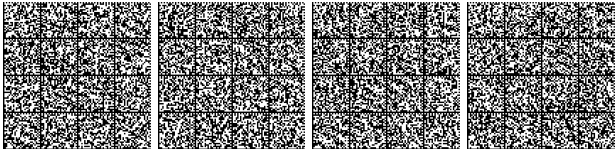
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	W_TIPVEN_SEDE_PREV	Prevalenza di vendita in sede
	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
Funzione informativa	MERCE_CHIMICO_COMMOD_PREV	Prevalenza di prodotti chimici di base e commodities
	MERCE_CHIM_FINE_SPEC_CHIM_PREV	Prevalenza di prodotti della chimica fine e specialità chimiche
	W_PLAST_GOMME_PREV	Prevalenza di materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere
	MERCE_FERTILIZZANTE_PREV	Prevalenza di prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_SU_ADD_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_SU_ADD_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 84.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,022074986102175	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costi intermedi	(*)	0,526179501749162	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,53% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,019722352777078	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,056327122968736	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,070637486864001	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000477848968982	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Costi intermedi, quota fino a 2.400.000 euro) elevato a 2	(*)	0,032332456442224	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,700391770610641	
Coefficiente di rivalutazione			1,000616098753312	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

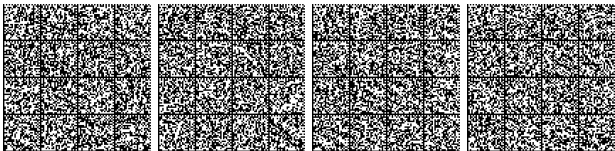
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

SUB ALLEGATO 84.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,064829431342381	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,06585544378946	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,085070649702237	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,215427102898372	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,062203721511809	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,3933055309893	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,39% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		—0,094714264312743	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione del 9,47% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da prodotti per l’agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari		—0,084145659712328	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione dell’8,41% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese all’ingrosso che effettuano prevalentemente vendita sul territorio senza ricorrere a una rete commerciale, con assortimento costituito da materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere		—0,061717556938556	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,17% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede con assortimento costituito da prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari		—0,088275093593185	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,83% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese all'ingrosso che effettuano prevalentemente vendita in sede con assortimento diversificato		—0,044214195383509	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,42% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello provinciale		0,148499983269356	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 14,85% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003706880525155	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,37% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001512543095567	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 2.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,029717875179825	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,613673816554152	
Coefficiente di rivalutazione			1,052590539612363	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 84.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA DM83U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [17] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra il minimo tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) diviso per 312 e il Numero Addetti] moltiplicato per 100 e il Numero Addetti; altrimenti è uguale a 0.

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [18] = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti è uguale a 0.

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[18]La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di materie plastiche, gomme naturali, sintetiche, resine e cere = Se Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) è il massimo tra [Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities, Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.), Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) e Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari] allora è uguale a Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di prodotti chimici di base e commodities = Se Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities è il massimo tra [Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities, Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.), Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) e Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari] allora è uguale a Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di prodotti della chimica fine e specialità chimiche = Se Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.) è il massimo tra [Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities, Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.), Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) e Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari] allora è uguale a Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.); altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari = Se Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari è il massimo tra [Tipologia dell'offerta: Prodotti chimici di base e commodities, Tipologia dell'offerta: Prodotti della chimica fine e specialità chimiche (ad es. solventi, diluenti, prodotti per il trattamento dei metalli, coloranti, ecc.), Tipologia dell'offerta: (Materie plastiche + Gomme naturali, sintetiche, resine e cere) e Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari] allora è uguale a Tipologia dell'offerta: Prodotti per l'agricoltura, fertilizzanti, antiparassitari; altrimenti è uguale a 0.

Prevalenza di vendita in sede = Se Tipologia di vendita: Vendita in sede è il massimo tra [Tipologia di vendita: Vendita in sede, Tipologia di vendita: Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti), Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti), Tipologia di vendita: Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. e Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita in sede; altrimenti è uguale a 0.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio, livello provinciale [20]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti); altrimenti è uguale a 0.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se la Tipologia di vendita: Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) è maggiore di Tipologia di vendita: [Vendita in sede + Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Provvigioni per intermediazione di vendita in conto terzi e/o conto deposito] allora è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.]; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: [Vendita sul territorio diretta (senza venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio indiretta (tramite venditori e/o agenti) + Vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.].

ALLEGATO 85.A

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EG14U

ATTIVITÀ SPORTIVE E DI INTRATTENIMENTO NCA

(ESERCENTI ATTIVITÀ DI IMPRESA)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EG14U sono di seguito riportate:

- 92.00.09 - Altre attività di scommesse, lotterie e altri giochi d'azzardo
- 93.12.00 - Attività dei club sportivi
- 93.19.10 - Attività di organizzazioni ed enti sportivi e promozione di eventi sportivi
- 93.19.93 - Attività di guida di pesca
- 93.19.99 - Altre attività sportive varie n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EG14U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EG14U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EG14U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EG14U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Centri scommesse** (Numerosità: 1.092);
- **MoB 2 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di scommesse e altri giochi a ricavo fisso** (Numerosità: 791). I contribuenti appartenenti a questo modello di business affiancano l'attività dei centri scommesse con giochi numerici, rivendita di lotterie e servizi di pagamento. Spesso integrano l'offerta con apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro e altri giochi;
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 796);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di allenamento di animali a fini sportivi** (Numerosità: 176);
- **MoB 5 - Centri scommesse in franchising** (Numerosità: 470);
- **MoB 6 - Operatori sportivi indipendenti (arbitri, giudici, cronometristi ecc.)** (Numerosità: 170);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi** (Numerosità: 255);
- **MoB 8 - Club sportivi** (Numerosità: 105);
- **MoB 9 - Atleti professionisti** (Numerosità: 179);
- **MoB 10 - Associazioni e società sportive dilettantistiche** (Numerosità: 660).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 85.A.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EG14U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) negativo;
   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;

- Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro (New slot, VLT) >50% dei ricavi;
- Tipologia di attività: Tabacchi, valori bollati e altri generi di monopolio >50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 85.A.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

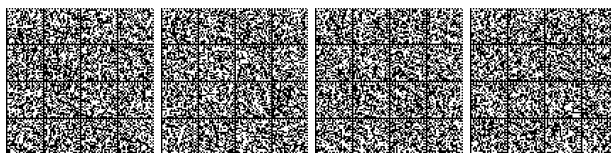
L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto e sono inizialmente moltiplicati per il fattore correttivo (FC), al fine di neutralizzare la componente relativa all'Attività

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30775), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

istituzionale, e successivamente ponderati per (1 - Coefficiente di scorporo), al fine di neutralizzare la componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso. Le modalità di calcolo del Coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 85.A.E**.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 85.A.B**.

La stima dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52560), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" ed è moltiplicato per il fattore correttivo (FC), al fine di neutralizzare la componente relativa all'Attività istituzionale.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 85.A.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

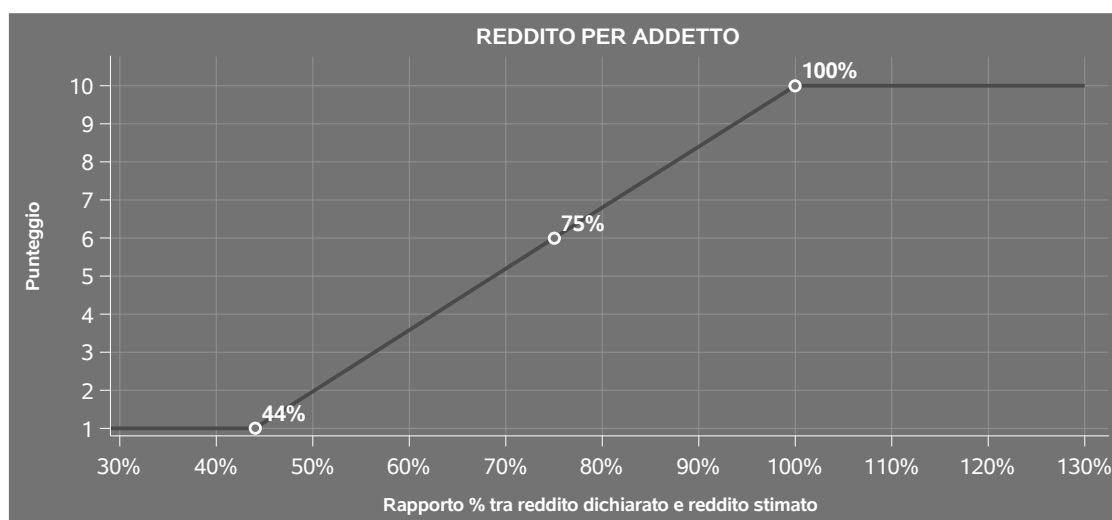
L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,82434), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
100%
75%
44%
30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

Il valore aggiunto stimato è moltiplicato per il fattore correttivo (FC), al fine di neutralizzare la componente relativa all'Attività istituzionale.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO (RELATIVO A PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO) NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia concernenti il costo del venduto relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", al netto delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso", e le relative rimanenze finali per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente

deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di

riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

20%
64,4%
100%

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

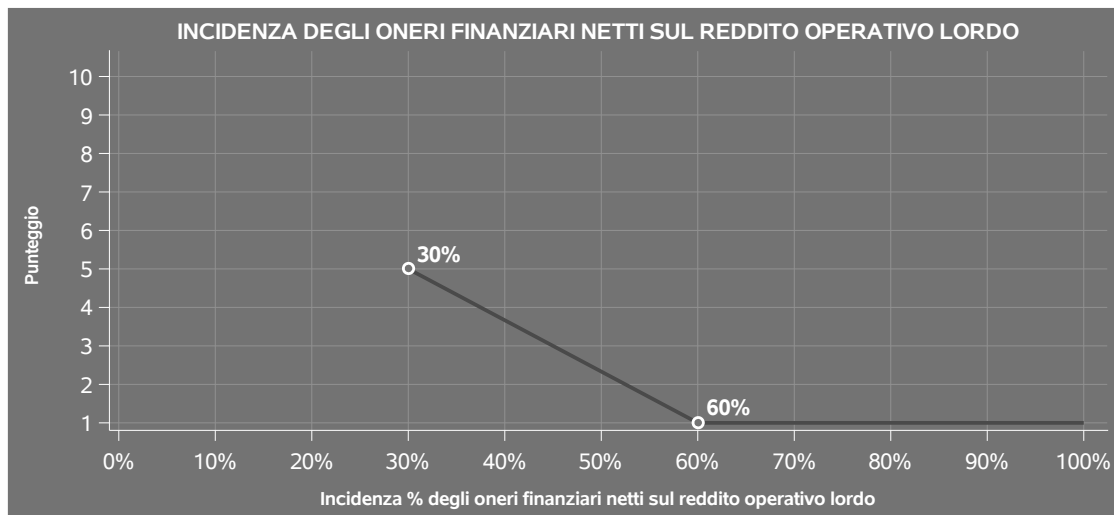
L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

---

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLIGIA DELL'ATTIVITÀ: APPARECCHI AUTOMATICI DA INTRATTENIMENTO CON VINCITA IN DENARO (NEW SLOT, VLT) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro (New slot, VLT)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLIGIA DELL'ATTIVITÀ: TABACCHI, VALORI BOLLATI E ALTRI GENERI DI MONOPOLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Tabacchi, valori bollati e altri generi di monopolio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 85.A.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti e canale integrato/ coordinato verticale	NEW_QUOTAFISSA_P	Giochi numerici a quota fissa (lotto, ecc.)
	NEW_LOTTERIA_P	Lotterie
	NEW_TOTALIZZATORE_P	Giochi numerici a totalizzatore (superenalotto, win for life, ecc.)
	NEW_PAGAMENTO_P	Servizi commerciali e di pagamento (bollettini, utenze, ricariche, voucher, servizi al cittadino, ecc.)
	NEW_ATTSLOT_P	Apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro (New slot, VLT)
	NEW_SCOMM_NO_FRAN	Scommesse e concorsi pronostici a base ippica, sportiva, ecc. (scommesse a quota fissa, totocalcio, ecc.) non in Franchising
	NEW_EVENTO	Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, non di Club o Associazioni
	NEW_ANIMALI_P	Allenamento di animali a fini sportivi
	NEW_PROFESSIONISMO_P	Attività sportive degli atleti professionisti

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	NEW_ARBITRI_P	Attività professionali degli operatori sportivi indipendenti (arbitri, giudici, cronometristi ecc.)
	NEW_FRANCHISING_SN	Franchising e altre forme di affiliazione commerciale
Struttura dei ricavi	NEW_CLUB_SN	Club sportivo
	NEW_ASSOCIAZIONE_SN	Associazione Sportiva Dilettantistica o Società Sportiva Dilettantistica

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 85.A.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,086615092234188	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,26442371809575	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,108844204754543	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,019763414140857	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,104675075338294	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,071462288456768	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 7,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Raccolta a distanza (on line) diviso 100		0,202407935904364	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Centri scommesse		0,244261927693247	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 24,43% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di scommesse e altri giochi a ricavo fisso		0,186764569727759	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 18,68% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Centri scommesse in franchising		0,207554318120783	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 20,76% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi		0,060254616031076	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,03% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,241002169690988	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,24% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 1.800.000) elevato a 2	(*)	0,056086111586293	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali elevato a 2	(*)	—0,011966931518192	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Valore dei beni strumentali) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	−0,000613315272904	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	−0,001493385750394	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,991103037606589	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 85.A.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,196069443728721	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,085756621293608	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,046028780191629	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,156293823757595	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,161467662585097	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d’imposta 2020		—0,140828425100126	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 14,08% del VA stimato
	Periodo d’imposta 2021		—0,032852344537398	In corrispondenza del periodo d’imposta 2021 si ha una flessione del 3,29% del VA stimato
	Cooperativa		—0,264870367631826	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 26,49% del VA stimato
	Raccolta a distanza (on line) diviso 100		0,300589932977872	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Centri scommesse		0,601929130809949	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 60,19% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Contribuenti che si occupano prevalentemente di scommesse e altri giochi a ricavo fisso		0,519791919963853	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 51,98% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di allenamento di animali a fini sportivi		0,204159775917319	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 20,42% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Centri scommesse in franchising		0,556587726816916	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 55,66% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi		0,196488992729111	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 19,65% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,265322572381648	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,27% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 1.100.000) elevato a 2	(*)	0,047552245796582	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001548240961956	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,002608170242271	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,435759637563762	
Coefficiente di rivalutazione			1,077437689092549	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 85.A.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EG14U:

Addetti [11] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + Proventi derivanti da apparecchi di cui all'art. 110 comma 6 del TULPS - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività istituzionale [12] = 100 × [Proventi conseguiti in diretta attuazione degli scopi istituzionali diviso (Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + Proventi conseguiti in diretta attuazione degli scopi istituzionali)], se (Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + Proventi conseguiti in diretta attuazione degli scopi istituzionali) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Coefficiente di scorporo Le modalità di calcolo del coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 85.A.E**.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [13]= (Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[12] La variabile è arrotondata all'intero.

[13] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) [14] = (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti).

Fattore correttivo (FC) = 1 – (Attività istituzionale diviso 100).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, non di Club o Associazioni = Se la variabile Club Sportivo è uguale a zero e la variabile Associazione Sportiva Dilettantistica o Società Sportiva Dilettantistica è uguale a zero, allora la variabile è pari a percentuale di ricavi/compensi derivanti da Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, altrimenti la variabile è pari a 0.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Periodo d'imposta 2021 = 1 nel periodo d'imposta 2021; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[15]]/(Addetti).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

[14] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[15] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR - (Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + Proventi derivanti da apparecchi di cui all'art. 110 comma 6 del TULPS) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Scommesse e concorsi pronostici a base ippica, sportiva, ecc. (scommesse a quota fissa, totocalcio, ecc.) non in Franchising = se la variabile Franchising e altre forme di affiliazione commerciale è uguale a zero allora la variabile è pari alla percentuale sui ricavi/compensi derivante da Scommesse e concorsi pronostici a base ippica, sportiva, ecc. (scommesse a quota fissa, totocalcio, ecc.), altrimenti la variabile è pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

SUB ALLEGATO 85.A.E - COEFFICIENTE DI SCORPORO

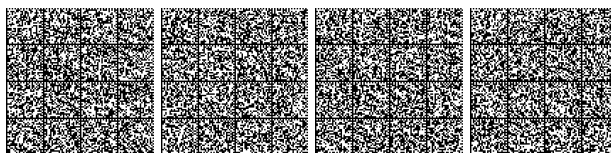
Il coefficiente di scorporo, utilizzato per la neutralizzazione della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso, è pari al rapporto:

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Margine lordo complessivo aziendale}}$$

dove il **Margine lordo complessivo aziendale** è pari a:
Ricavi - Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto e per la produzione di servizi

Se il coefficiente di scorporo risulta maggiore di 1, viene posto uguale a 1.

La neutralizzazione non viene effettuata nei seguenti casi:

- Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + Proventi derivanti da apparecchi di cui all'art. 110 comma 6 del TULPS inferiori o uguali al Costo del venduto relativo alla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso;
- Ricavi - Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso inferiori o uguali al Costo del venduto e per la produzione di servizi.

ALLEGATO 85.B

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EG14U

ATTIVITÀ SPORTIVE E DI INTRATTENIMENTO NCA

(ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI)

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EG14U sono di seguito riportate:

- 92.00.09 - Altre attività di scommesse, lotterie e altri giochi d'azzardo
- 93.12.00 - Attività dei club sportivi
- 93.19.10 - Attività di organizzazioni ed enti sportivi e promozione di eventi sportivi
- 93.19.93 - Attività di guida di pesca
- 93.19.99 - Altre attività sportive varie n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EG14U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EG14U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EG14U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EG14U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese e ai lavoratori autonomi della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Centri scommesse** (Numerosità: 1.092);
- **MoB 2 - Contribuenti che si occupano prevalentemente di scommesse e altri giochi a ricavo fisso** (Numerosità: 791). I contribuenti appartenenti a questo modello di business affiancano l'attività dei centri scommesse con giochi numerici, rivendita di lotterie e servizi di pagamento. Spesso integrano l'offerta con apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro e altri giochi;
- **MoB 3 - Contribuenti che svolgono prevalentemente altre attività** (Numerosità: 796);
- **MoB 4 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di allenamento di animali a fini sportivi** (Numerosità: 176);
- **MoB 5 - Centri scommesse in franchising** (Numerosità: 470);
- **MoB 6 - Operatori sportivi indipendenti (arbitri, giudici, cronometristi ecc.)** (Numerosità: 170);
- **MoB 7 - Contribuenti che svolgono prevalentemente attività di organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi** (Numerosità: 255);
- **MoB 8 - Club sportivi** (Numerosità: 105);
- **MoB 9 - Atleti professionisti** (Numerosità: 179);
- **MoB 10 - Associazioni e società sportive dilettantistiche** (Numerosità: 660).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 85.B.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EG14U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Compensi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Margine operativo lordo negativo.

   Gestione dei beni strumentali:

   - Incidenza degli ammortamenti.

   Redditività:

   - Reddito operativo negativo;
   - Risultato ordinario negativo.

   Gestione extra-caratteristica:

   - Incidenza delle minusvalenze patrimoniali;

- Incidenza degli interessi passivi sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di attività: Corsi a pagamento >50% dei compensi;
- Tipologia di attività: Tabacchi, valori bollati e altri generi di monopolio >50% dei compensi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 85.B.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

COMPENSI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare dei compensi che uno studio professionale consegue attraverso il processo di produzione del servizio con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i compensi dichiarati per addetto e i compensi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i compensi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i compensi dichiarati e i compensi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I compensi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Compensi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 85.B.B**.

La stima dei "Compensi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34398), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei compensi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato**

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,45533), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}.

85.B.C.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività dei professionisti (ad esempio, dovute a diverse abilità professionali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

---

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,52025), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'esercente arti o professioni generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le Spese per prestazioni di lavoro dipendente e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro dei "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione".

A tal fine, a seconda della natura giuridica dell'esercente arti o professioni di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di "Soci o associati che prestano attività nella società o associazione" (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	SOCI O ASSOCIATI CHE PRESTANO ATTIVITA' NELLA SOCIETA' O ASSOCIAZIONE
Società di persone	1	100
	2	75
	3	67
	4	63
	5	60
	>5	50
Enti non commerciali ed equiparati	1	50
	2	38
	3	33
	4	31
	5	28
	>5	16

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro dei soci o associati che prestano attività nella società o associazione dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[8]Punteggio = 1+4 x (apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento).

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili e il valore dei beni strumentali in proprietà.

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**100%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili sia positivo e il valore dei beni strumentali in proprietà sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI

L'indicatore verifica quanta parte del risultato ordinario viene assorbito dalle "Minusvalenze patrimoniali".

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra le "Minusvalenze patrimoniali" e il risultato

ordinario.

Qualora le "Minusvalenze patrimoniali" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**50%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato [9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DELLE MINUSVALENZE PATRIMONIALI
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
50%
77,8%
100%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % delle minusvalenze patrimoniali sul risultato ordinario

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il risultato ordinario sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI INTERESSI PASSIVI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dello studio professionale rispetto alla gestione operativa al lordo di ammortamenti per beni mobili e canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli interessi passivi e il reddito operativo lordo.

Qualora gli interessi passivi siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore

[9] Punteggio = 10 – 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

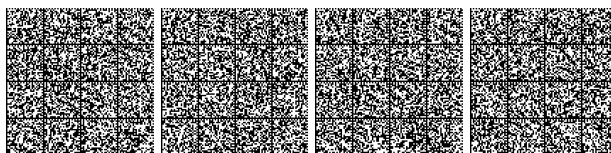
ATTIVITÀ NON INERENTI

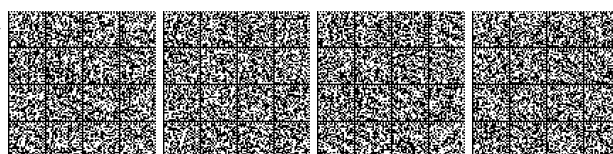
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLIGIA DELL'ATTIVITÀ: CORSI A PAGAMENTO > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Corsi a pagamento", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[10] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLIGIA DELL'ATTIVITÀ: TABACCHI, VALORI BOLLATI E ALTRI GENERI DI MONOPOLIO > 50% DEI COMPENSI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei compensi da "Tabacchi, valori bollati e altri generi di monopolio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 85.B.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Gamma dei servizi offerti e canale integrato/ coordinato verticale	NEW_QUOTAFISSA_P	Giochi numerici a quota fissa (lotto, ecc.)
	NEW_LOTTERIA_P	Lotterie
	NEW_TOTALIZZATORE_P	Giochi numerici a totalizzatore (superenalotto, win for life, ecc.)
	NEW_PAGAMENTO_P	Servizi commerciali e di pagamento (bollettini, utenze, ricariche, voucher, servizi al cittadino, ecc.)
	NEW_ATTSLOT_P	Apparecchi automatici da intrattenimento con vincita in denaro (New slot, VLT)
	NEW_SCOMM_NO_FRAN	Scommesse e concorsi pronostici a base ippica, sportiva, ecc. (scommesse a quota fissa, totocalcio, ecc.) non in Franchising
	NEW_EVENTO	Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, non di Club o Associazioni
	NEW_ANIMALI_P	Allenamento di animali a fini sportivi
	NEW_PROFESSIONISMO_P	Attività sportive degli atleti professionisti

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	NEW_ARBITRI_P	Attività professionali degli operatori sportivi indipendenti (arbitri, giudici, cronometristi ecc.)
	NEW_FRANCHISING_SN	Franchising e altre forme di affiliazione commerciale
Struttura dei ricavi	NEW_CLUB_SN	Club sportivo
	NEW_ASSOCIAZIONE_SN	Associazione Sportiva Dilettantistica o Società Sportiva Dilettantistica

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 85.B.B - FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Compensi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,121972656515012	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Compenso stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,252104686536453	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del Compenso stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,442464315338865	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del Compenso stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,080545605591882	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'8,05% del Compenso stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Atleti professionisti		0,082887801870271	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,29% del Compenso stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Operatori sportivi indipendenti (arbitri, giudici, cronometristi ecc.)		0,05669998970265	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 5,67% del Compenso stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,488337965613972	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 48,83% del Compenso stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,253473624303089	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,25% del Compenso stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l’attività professionale o artistica) x (Valore dei beni strumentali in proprietà)	(****)	−0,001213642728323	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Compenso stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,615289017366987	
Coefficiente di rivalutazione			1,061646067647991	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

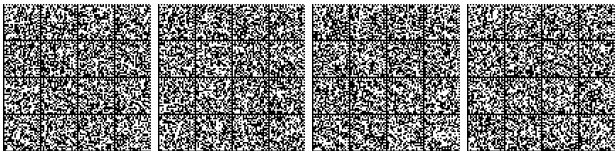
(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 85.B.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali in proprietà	(*)	0,094687036477217	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato + Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica	(*)	0,098108811470455	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Consumi e altre spese	(*)	0,084699799143489	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità generale distinta per gruppi territoriali, livello comunale relativa al gruppo 2		—0,141993307150551	L'appartenenza ai gruppi territoriali considerati determina una diminuzione del 14,20% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei compensi del settore		0,501674551112955	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,50% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Valore dei beni strumentali in proprietà (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi di imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,083939491823431	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Consumi e altre spese (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi di imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,277554579070428	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,277441722597345	
Coefficiente di rivalutazione			1,131372682151975	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 85.B.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EG14U:

Addetti [11] **(professionista che opera in forma individuale)** = Titolare + Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio.
Addetti (esercizio collettivo dell'attività professionale) = Numero dipendenti + numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nello studio + Numero soci.

Altre spese = Altre spese documentate nette + Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi + Spese di rappresentanza + Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale.

Altre spese documentate nette = Altre spese documentate - Irap 10% - Irap personale dipendente - IMU.

Ammortamenti per beni mobili = Quote di ammortamento e spese per l'acquisto di beni di costo unitario non superiore a euro 516,46 - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Canoni di locazione finanziaria per beni mobili = Canoni di locazione finanziaria relativi ai beni mobili - Commi 91 e 92 L. 208/2015.

Compensi = Compensi derivanti dall'attività professionale o artistica + Compensi non annotati nelle scritture contabili.

Consumi e altre spese = Consumi + Altre spese.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato.

Numero dipendenti = Numero delle giornate retribuite diviso 312.

Numero soci = Percentuale di lavoro prestato di Soci o associati che prestano attività nella società o associazione diviso 100.

Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, non di Club o Associazioni = Se la variabile Club Sportivo è uguale a zero e la variabile Associazione Sportiva Dilettantistica o Società Sportiva Dilettantistica è uguale a zero, allora la variabile è pari a percentuale di ricavi/compensi derivanti da Organizzazione di manifestazioni ed eventi sportivi, altrimenti la variabile è pari a 0.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Reddito = Risultato ordinario + Plusvalenze patrimoniali – Minusvalenze patrimoniali.

---

[11] Il titolare è pari a uno. Il numero addetti non può essere inferiore a 1.

Reddito operativo = Margine operativo lordo – Ammortamenti per beni mobili.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti per beni mobili + Canoni di locazione finanziaria per beni mobili.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Altri proventi lordi - Interessi passivi.

Scommesse e concorsi pronostici a base ippica, sportiva, ecc. (scommesse a quota fissa, totocalcio, ecc.) non in Franchising = se la variabile Franchising e altre forme di affiliazione commerciale è uguale a zero allora la variabile è pari alla percentuale sui ricavi/compensi derivante da Scommesse e concorsi pronostici a base ippica, sportiva, ecc. (scommesse a quota fissa, totocalcio, ecc.), altrimenti la variabile è pari a zero.

Spese per prestazioni di lavoro dipendente = Spese per prestazioni di lavoro dipendente e assimilato - Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [12]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità generale distinta per gruppi territoriali, livello comunale [13]
La territorialità generale differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti sociali sia aspetti economici.
La territorialità è applicata a livello comunale.
Gruppo 1 - Comuni localizzati prevalentemente in territori con alto grado di sviluppo socioeconomico;
Gruppo 2 - Comuni localizzati prevalentemente in territori con basso grado di sviluppo socioeconomico;
Gruppo 3 - Comuni localizzati prevalentemente in territori con medio-alto grado di sviluppo socioeconomico e maggiore presenza di imprese manifatturiere, commerciali e di servizi;
Gruppo 4 - Comuni localizzati prevalentemente in territori con medio-alto grado di sviluppo socioeconomico e maggiore densità e rilevanza del patrimonio museale.
Il valore del gruppo territoriale di riferimento è calcolato come rapporto tra il numero delle unità locali compilate che appartengono al gruppo territoriale di riferimento e il numero totale delle unità locali compilate.
Una unità locale è compilata se è compilato il comune dell'unità locale.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Compensi - Canoni di locazione finanziaria per beni mobili - Canoni di locazione non finanziaria e/o di noleggio - Spese relative agli immobili - Compensi corrisposti a terzi per prestazioni direttamente afferenti l'attività professionale o artistica - Consumi - Spese per prestazioni alberghiere e per somministrazione di alimenti e bevande in pubblici esercizi - Spese di rappresentanza - Spese di iscrizione a master, corsi di formazione, convegni, congressi o a corsi di aggiornamento professionale - Altre spese documentate.

[12] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[13] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 86

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EG61U

INTERMEDIARI DEL COMMERCIO E DEI SERVIZI

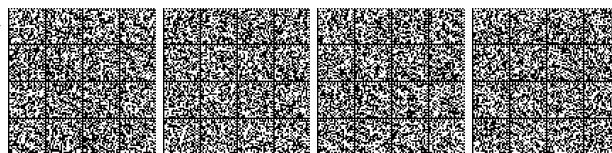
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

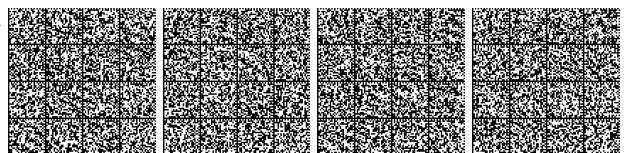
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

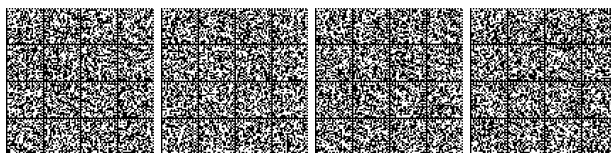
Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EG61U sono di seguito riportate:

- 43.60.00 - Attività di servizi di intermediazione per servizi di costruzione specializzati
- 46.11.01 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di materie prime agricole
- 46.11.02 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di fiori e piante
- 46.11.03 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di animali vivi
- 46.11.04 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di materie prime tessili e semilavorati
- 46.12.01 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di combustibili liquidi e gassosi
- 46.12.02 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di combustibili solidi
- 46.12.03 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di minerali e metalli
- 46.12.04 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di fertilizzanti e altri prodotti chimici per l'agricoltura
- 46.12.05 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di prodotti chimici per l'industria
- 46.13.01 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di legname
- 46.13.02 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di pitture, vernici e lacche

- 46.13.03 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri materiali da costruzione
- 46.14.01 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per l'industria e il commercio
- 46.14.02 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per l'edilizia
- 46.14.03 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di macchine per ufficio, computer e apparecchiature per le comunicazioni
- 46.14.04 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di attrezzature agricole
- 46.14.05 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di navi e aeromobili
- 46.15.01 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di mobili in legno, metallo e materie plastiche
- 46.15.02 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri mobili e oggetti di arredamento per la casa
- 46.15.03 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di apparecchiature di riscaldamento, ventilazione e condizionamento domestico
- 46.15.04 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri articoli per la casa
- 46.15.05 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di ferramenta
- 46.16.01 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di tessuti per l'abbigliamento e l'arredamento
- 46.16.02 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di prodotti tessili per la casa e tappeti
- 46.16.03 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di camicie, biancheria intima e articoli simili
- 46.16.04 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri articoli di abbigliamento e accessori per l'abbigliamento
- 46.16.05 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di pellicce
- 46.16.06 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di calzature

- 46.16.07 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di articoli in pelle e articoli da viaggio
- 46.17.01 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di frutta e ortaggi
- 46.17.02 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di carne e prodotti a base di carne
- 46.17.03 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di pesce e prodotti a base di pesce
- 46.17.04 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di latte e prodotti lattiero-caseari
- 46.17.05 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di oli e grassi alimentari
- 46.17.06 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di bevande
- 46.17.07 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di altri prodotti alimentari e tabacchi
- 46.18.11 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di prodotti farmaceutici
- 46.18.12 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di articoli medicali
- 46.18.13 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di profumi e articoli di profumeria
- 46.18.14 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di prodotti per la pulizia
- 46.18.21 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di giochi e giocattoli
- 46.18.22 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di biciclette
- 46.18.23 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di altre attrezzature sportive
- 46.18.24 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di orologi e gioielli
- 46.18.25 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di oggetti di bigiotteria
- 46.18.26 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di apparecchiature fotografiche e strumenti ottici
- 46.18.31 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di libri
- 46.18.32 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di giornali e riviste
- 46.18.33 - Attività di intermediari del commercio all’ingrosso di articoli di cancelleria

- 46.18.46 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di materiale rotabile e di parti e accessori per materiale rotabile
- 46.18.50 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di apparecchiature audio e video
- 46.18.91 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di rifiuti
- 46.18.92 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di rivestimenti per pareti e per pavimenti
- 46.18.93 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di strumenti musicali
- 46.18.99 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso di altri prodotti specifici vari n.c.a.
- 46.19.00 - Attività di intermediari del commercio all'ingrosso non specializzato
- 47.91.10 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio non specializzato di articoli di seconda mano
- 47.91.20 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio non specializzato di prodotti nuovi
- 47.92.10 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di prodotti alimentari e bevande
- 47.92.29 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di altri articoli di seconda mano
- 47.92.34 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di elettrodomestici e altri articoli per la casa, esclusi articoli di seconda mano
- 47.92.35 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di prodotti tessili, articoli di abbigliamento e calzature, esclusi articoli di seconda mano
- 47.92.36 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di cosmetici e di articoli di profumeria, esclusi articoli di seconda mano
- 47.92.39 - Attività di servizi di intermediazione per il commercio al dettaglio specializzato di prodotti nuovi n.c.a.
- 55.40.00 - Attività di servizi di intermediazione per servizi di alloggio
- 56.40.00 - Attività di servizi di intermediazione per servizi di ristorazione

- 77.51.00 - Attività di servizi di intermediazione per il noleggio e il leasing operativo di automobili, autocaravan e rimorchi
- 77.52.00 - Attività di servizi di intermediazione per il noleggio e il leasing operativo di altri beni materiali e beni immateriali non finanziari
- 82.40.09 - Altre attività di servizi di intermediazione per servizi di supporto alle imprese n.c.a.
- 85.61.00 - Attività di servizi di intermediazione per corsi e tutor
- 86.97.00 - Attività di servizi di intermediazione per attività mediche, odontoiatriche e altri servizi per la salute umana
- 87.91.00 - Attività di servizi di intermediazione per attività di assistenza residenziale
- 95.40.00 - Attività di servizi di intermediazione per la riparazione e la manutenzione di computer, beni per uso personale e per la casa, autoveicoli e motocicli
- 96.40.00 - Attività di servizi di intermediazione per servizi alla persona

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EG61U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EG61U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

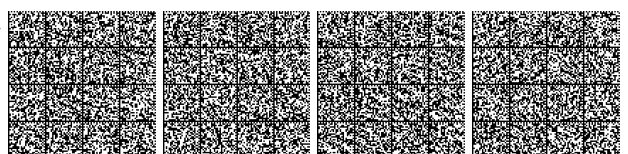
Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EG61U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EG61U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di beni di consumo su canali concentrati** (Numerosità: 15.426);
- **MoB 2 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di beni di consumo su canali concentrati** (Numerosità: 7.979);
- **MoB 3 - Intermediari generalmente organizzati come agenzie di rappresentanza** (Numerosità: 5.156);
- **MoB 4 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di beni di consumo su canali frammentati** (Numerosità: 9.263);
- **MoB 5 - Intermediari che operano prevalentemente come procacciatori d'affari** (Numerosità: 2.674);
- **MoB 6 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di beni di consumo su canali frammentati** (Numerosità: 13.556);
- **MoB 7 - Soggetti che si occupano di intermediazione principalmente per i servizi** (Numerosità: 4.780);
- **MoB 8 - Intermediari che operano prevalentemente come agenzie d'affari** (Numerosità: 286);
- **MoB 9 - Soggetti che intermediano generalmente altri prodotti** (Numerosità: 2.441);
- **MoB 10 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti di consorzio agrario** (Numerosità: 385);

- **MoB 11 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti in tentata vendita** (Numerosità: 847);
- **MoB 12 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di materie prime** (Numerosità: 4.573);
- **MoB 13 - Intermediari che operano prevalentemente come subagenti** (Numerosità: 1.612);
- **MoB 14 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di beni strumentali** (Numerosità: 7.922);
- **MoB 15 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti distributori e/o con deposito** (Numerosità: 1.298);
- **MoB 16 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di beni strumentali** (Numerosità: 1.799);
- **MoB 17 - Intermediari che operano prevalentemente come commissionari** (Numerosità: 354);
- **MoB 18 - Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di materie prime** (Numerosità: 2.618);
- **MoB 19 - Soggetti che si occupano di intermediazione principalmente per il commercio al dettaglio** (Numerosità: 359);
- **MoB 20 - Intermediari che operano prevalentemente come mediatori** (Numerosità: 934).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 86.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EG61U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi, al netto delle deduzioni forfetarie;
   - Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Categoria settore merceologico: Assicurativi > 50% dei ricavi;
- Categoria settore merceologico: Raccolta di risparmio privato > 50% dei ricavi;
- Categoria settore merceologico: Erogazione di mezzi di finanziamento > 50% dei ricavi;
- Categoria settore merceologico: Autoveicoli > 50% dei ricavi;
- Categoria settore merceologico: Autoveicoli industriali e rimorchi > 50% dei ricavi;
- Categoria settore merceologico: Ciclomotori - motociclette > 50% dei ricavi;
- Categoria settore merceologico: Roulotte - Camper ed accessori > 50% dei ricavi;
- Categoria settore merceologico: Ricambi carrozzerie > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 86.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 86.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,25191), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 86.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,34916), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 1, 2, 3, 4, 5, 6, 7, 8, 9, 10

70% · 87% · 100%

60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35272), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[7]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[7] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[8] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

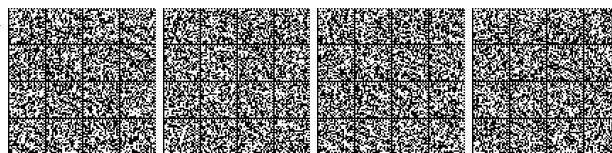
Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE SUI RICAVI, AL NETTO DELLE DEDUZIONI FORFETARIE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative, al netto delle deduzioni forfetarie costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione, al netto delle deduzioni forfetarie e i ricavi.

Qualora i costi residuali di gestione, al netto delle deduzioni forfetarie siano maggiori di zero e i ricavi uguali a zero, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[8] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi, al netto delle deduzioni forfetarie" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[9] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE SUI RICAVI, AL NETTO DELLE DEDUZIONI FORFETARIE

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,25	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	1,30	5,25
MoB 3	Tutti i soggetti	1,10	4,90
MoB 4	Tutti i soggetti	1,30	5,25
MoB 5	Tutti i soggetti	0,80	3,60
MoB 6	Tutti i soggetti	1,25	5,00

[9] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 7	Tutti i soggetti	1,30	5,25
MoB 8	Tutti i soggetti	1,60	6,50
MoB 9	Tutti i soggetti	1,20	4,20
MoB 10	Tutti i soggetti	1,40	5,90
MoB 11	Tutti i soggetti	1,05	4,50
MoB 12	Tutti i soggetti	1,25	5,00
MoB 13	Tutti i soggetti	1,40	6,00
MoB 14	Tutti i soggetti	1,25	5,00
MoB 15	Tutti i soggetti	1,00	4,15
MoB 16	Tutti i soggetti	1,30	5,25
MoB 17	Tutti i soggetti	0,80	3,60
MoB 18	Tutti i soggetti	1,30	5,25
MoB 19	Tutti i soggetti	1,30	5,25
MoB 20	Tutti i soggetti	1,05	4,50

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[10] fra 1 e 10.

[10] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 5.

[11] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

CATEGORIA SETTORE MERCEOLOGICO: ASSICURATIVI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'intermediazione di "Settori merceologici prevalenti: Finanziari – Assicurativi – codice 156 Assicurativi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

CATEGORIA SETTORE MERCEOLOGICO: RACCOLTA DI RISPARMIO PRIVATO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'intermediazione di "Settori merceologici prevalenti: Finanziari – Assicurativi – codice 157 Raccolta di risparmio privato", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

CATEGORIA SETTORE MERCEOLOGICO: EROGAZIONE DI MEZZI DI FINANZIAMENTO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'intermediazione di "Settori merceologici prevalenti: Finanziari – Assicurativi – codice 158 Erogazione di mezzi di finanziamento", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

CATEGORIA SETTORE MERCEOLOGICO: AUTOVEICOLI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'intermediazione di "Settori merceologici prevalenti: Mezzi di trasporto – codice 231 Autoveicoli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

CATEGORIA SETTORE MERCEOLOGICO: AUTOVEICOLI INDUSTRIALI E RIMORCHI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'intermediazione di "Settori merceologici prevalenti: Mezzi di trasporto – codice 232 Autoveicoli industriali e rimorchi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

CATEGORIA SETTORE MERCEOLOGICO: CICLOMOTORI – MOTOCICLETTE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'intermediazione di "Settori merceologici prevalenti: Mezzi di trasporto – codice 234 Ciclomotori – motociclette", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

CATEGORIA SETTORE MERCEOLOGICO: ROULOTTE – CAMPER ED ACCESSORI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'intermediazione di "Settori merceologici prevalenti: Mezzi di trasporto – codice 239 Roulotte – Camper ed accessori", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

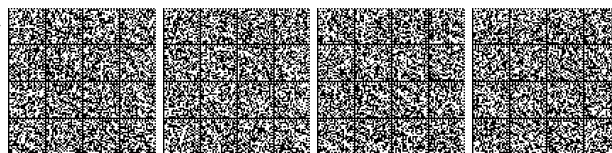
CATEGORIA SETTORE MERCEOLOGICO: RICAMBI CARROZZERIE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'intermediazione di "Settori merceologici prevalenti: Mezzi di trasporto – codice 243 Ricambi carrozzerie", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

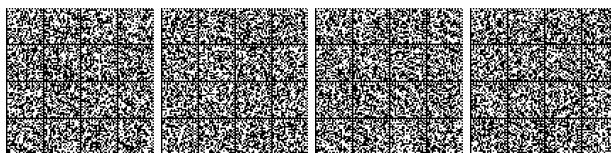
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 86.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

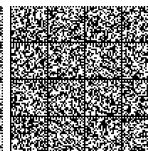
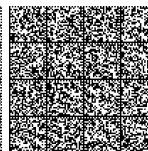
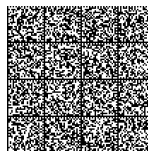
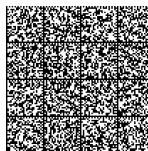
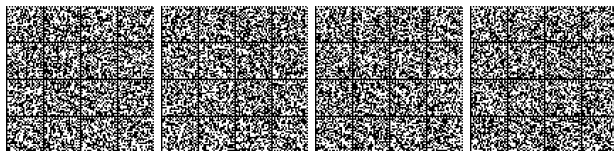
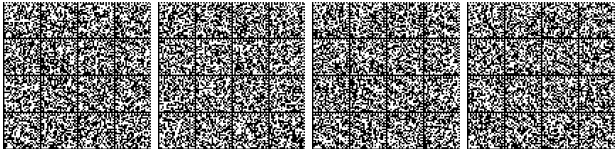
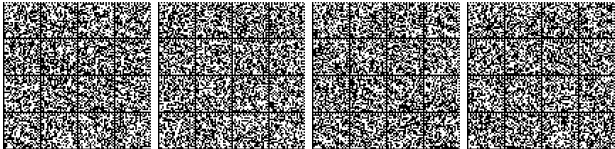
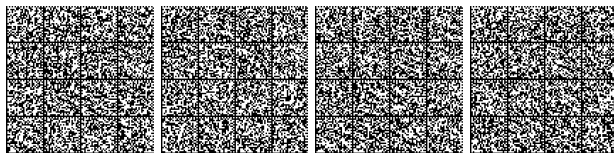
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Modalità organizzativa	MOD_AGENTE_CONS_AGR_SN	Modalità organizzativa: Agente di consorzio agrario
	MOD_AGENTE_TENT_VEN_SN	Modalità organizzativa: Agente in tentata vendita
	MOD_COMMISSIONARIO_SN	Modalità organizzativa: Commissionario
	MOD_MEDIATORE_SN	Modalità organizzativa: Mediatore (o agente di affari in mediazione)
	MOD_SUB_AGENTE_SN	Modalità organizzativa: Subagente
	MODORG_AGENTE_DISTRIB_DEPOS_SN	Agente distributore e/o con deposito
	MOD_AGENZIA_AFFARI_SN	Modalità organizzativa: Agenzia d'affari (con licenza di pubblica sicurezza)
	AGENTE_MONOMANDATARIO_SN	Agente di commercio monomandatario
	AGENTE_PLURIMANDATARIO_SN	Agente di commercio plurimandatario
	WPERCAGE	Incidenza sul totale del volume delle vendite derivante da Agenti di commercio o agenzie di intermediazione relativa al subagente
	PROC_PURI_SN	Procacciatore d'affari

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Struttura dei ricavi derivanti dal settore merceologico	NM_MATERIE_PRIME	Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente – Categoria settore merceologico: Materie prime
	NM_CANALI_FRAMMENTATI	Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente – Categoria settore merceologico: Canali frammentati
	NM_CANALI_CONCENTRATI	Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Canali concentrati
	NM_BENI_STRUMENTALI	Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Beni strumentali
	NM_SERVIZI	Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Servizi
	NM_COMM_DETT	Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Commercio al dettaglio
	NM_ALTRO	Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Altro
Utilizzo di reti professionali	QCD_VEN_SUB_AGENTE_P	Incidenza sul totale del volume delle vendite realizzate tramite subagenti
	ADD_N	Addetti
	ADD_SUBAG_NODIP_N	Personale addetto all’attività: Subagenti non dipendenti

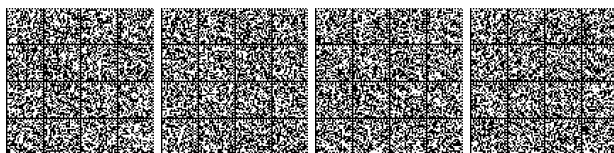
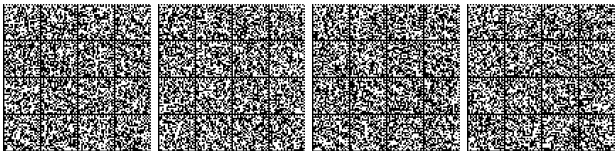
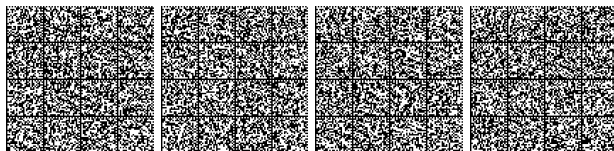
Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 86.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,061722281124858	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,061409930632733	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,057121429815773	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,300265010620895	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,206191995747012	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		–0,051750995014195	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 5,18% in termini di Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,142620936493517	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 14,26% del Ricavo stimato
	Volume delle vendite realizzate tramite subagenti	(*)	—0,005648699462634	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Volumi delle vendite, quota fino a 16.000.000 euro	(*)	0,116838851533488	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Industria		—0,031238394080643	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Grossisti		—0,050007176669899	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Agenti di commercio o agenzie di intermediazione		—0,022013738500076	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Altri		—0,04303703439999	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Comparto: Abbigliamento /100		—0,071330035019216	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Comparto: Agricoltura /100		0,046261215542946	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Comparto: Arredamento e Mobili /100		—0,107052719066359	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del Ricavo stimato
	Comparto: Articoli Diversi /100		—0,083900080187003	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
	Comparto: Attrezzature e forniture per /100		0,039601342227216	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Comparto: Carta - Cancelleria - Libri /100		—0,05077071628794	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Comparto: Cuoio - Calzature - Ombrelli - Pelletteria - Pellicceria /100		—0,061115276019563	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Comparto: Edilizia /100		—0,058847610894664	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Comparto: Foto ottica /100		0,068329161584725	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Comparto: Giocattoli - Articoli per bambini /100		—0,026827225825853	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Comparto: Legno e Bricolage /100		—0,042084299153712	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	Comparto: Macchine e attrezzature per l'industria /100		0,023972935257048	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Comparto: Mezzi di trasporto /100		0,02579642333047	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Comparto: Oreficeria - Argenteria - Orologeria /100		—0,137204267942108	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Comparto: Prodotti farmaceutici Erboristeria /100		0,141081890423953	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato
	Comparto: Prodotti dolciari /100		—0,016309073106852	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Comparto: Sport e tempo libero /100		—0,04709917762795	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del Ricavo stimato
	Comparto: Tessili /100		—0,073136961389666	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del Ricavo stimato
	Comparto: Settore ambientale /100		0,064119329752083	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Comparto: Hardware, Software, Office automation /100		0,043059279764083	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di beni di consumo su canali concentrati		0,101942137731988	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,19% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di beni di consumo su canali concentrati		0,124891096021781	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,49% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Intermediari generalmente organizzati come agenzie di rappresentanza		0,116258951043315	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,63% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di beni di consumo su canali frammentati		0,147916539660616	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,79% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Intermediari che operano prevalentemente come procacciatori d'affari		0,038703997311353	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,87% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di beni di consumo su canali frammentati		0,101937261211304	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,19% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Soggetti che si occupano di intermediazione principalmente per i servizi		0,134142712574988	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 13,41% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Intermediari che operano prevalentemente come agenzie d'affari		0,084743536407416	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,47% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Soggetti che intermediano generalmente altri prodotti		0,128106669195688	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 12,81% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti in tentata vendita		0,066362393153855	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 6,64% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di materie prime		0,103836708481024	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 10,38% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Intermediari che operano prevalentemente come subagenti		0,060391688883344	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 6,04% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di beni strumentali		0,121256302934415	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 12,13% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 15 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti distributori e/o con deposito		0,120756034288456	L’appartenenza al MoB determina un aumento del 12,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 16 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di beni strumentali		0,122585070058348	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,26% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 17 — Intermediari che operano prevalentemente come commissionari		0,121226939902822	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,12% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 18 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di materie prime		0,114013699265851	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'11,40% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 19 — Soggetti che si occupano di intermediazione principalmente per il commercio al dettaglio		0,101103777430543	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,11% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 20 — Intermediari che operano prevalentemente come mediatori		0,1287499671299	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,87% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Area di esercizio dell'attività: Piemonte /100		—0,102424835754593	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Lombardia /100		—0,0750013416017	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Area di esercizio dell'attività: Veneto /100		—0,102346854599543	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Friuli Venezia Giulia /100		—0,058876511880878	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Liguria /100		—0,079602573269336	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Emilia Romagna /100		—0,113908852897303	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Toscana /100		—0,124191472191751	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Umbria /100		—0,160494591856408	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Marche /100		—0,156540619016977	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,16% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Lazio /100		—0,083488701971336	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Area di esercizio dell'attività: Abruzzo /100		—0,128025692960529	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Molise /100		—0,095470555196378	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Puglia /100		—0,033761976930555	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Basilicata /100		—0,075080237780114	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Calabria /100		—0,026383415118553	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato
	Area di esercizio dell'attività: Sardegna /100		—0,017941442134802	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi degli intermediari per macro comparto		0,544811881403355	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,54% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,007848822329079	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,78% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	−0,12109873392344	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	−0,001455669747774	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costi produttivi, quota fino a 500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,029609974801734	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,164292582427118	
Coefficiente di rivalutazione			1,012305891633956	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

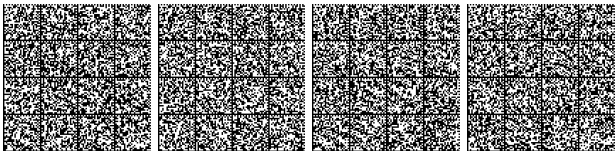
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

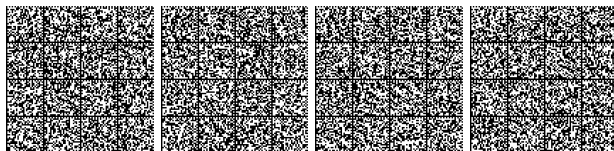
Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

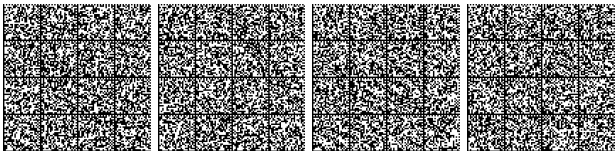
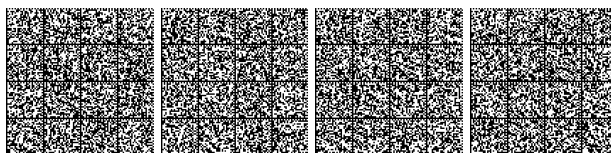
SUB ALLEGATO 86.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

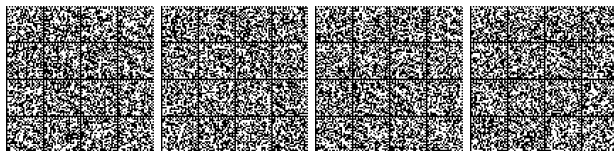
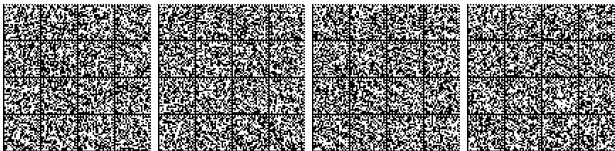
Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,073065189739227	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,090188025285825	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	−0,002662882112461	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,011730360147725	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,238505964650875	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,07271121479047	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,093932651406105	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,173751561106765	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,08668732567316	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell’8,67% in termini di VA stimato
	Cooperativa		—0,14503774057319	La condizione di ’Cooperativa’ determina una diminuzione del 14,50% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,208688713934334	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 20,87% del VA stimato
	Spese carburanti	(*)	0,004495237132416	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del VA stimato
	Volume delle vendite realizzate tramite subagenti	(*)	—0,011290426707164	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Volumi delle vendite, quota fino a 16.000.000 euro	(*)	0,156640590439871	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del VA stimato
	Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Industria		–0,041770942772637	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Grossisti		–0,064057850031066	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Agenti di commercio o agenzie di intermediazione		–0,03344180296139	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Altri		–0,065295553678647	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Comparto: Abbigliamento /100		–0,094945908609175	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del VA stimato
	Comparto: Agricoltura /100		0,118369193095358	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Comparto: Alimentari /100		0,045913460675111	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Comparto: Arredamento e Mobili /100		—0,122921214256234	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del VA stimato
	Comparto: Articoli Diversi /100		—0,071429066938512	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Comparto: Attrezzature e forniture per /100		0,091527315196023	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Comparto: Carta - Cancelleria - Libri /100		—0,022749097640156	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Comparto: Cuoio - Calzature - Ombrelli - Pelletteria - Pellicceria /100		—0,066048711516306	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Comparto: Elettrotecnica ed elettronica /100		0,029807370676188	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato
	Comparto: Ferramenta /100		0,040951351156028	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Comparto: Foto ottica /100		0,133649957955895	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Comparto: Macchine e attrezzature per l'industria /100		0,079527168682996	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Comparto: Materie plastiche e Gomma /100		0,057304673116812	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Comparto: Metallurgia Siderurgia /100		0,041705447074692	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Comparto: Mezzi di trasporto /100		0,072467404902494	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Comparto: Oreficeria - Argenteria - Orologeria /100		—0,138279682636233	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,14% del VA stimato
	Comparto: Porcellana Ceramica Vetro /100		0,03942061990525	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Comparto: Prodotti chimici /100		0,055660182466035	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Comparto: Prodotti farmaceutici Erboristeria /100		0,228383939602903	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Comparto: Profumeria /100		0,070381461264925	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Comparto: Pubblicità /100		0,048547818045063	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Comparto: Sport e tempo libero /100		—0,038124115953105	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Comparto: Tessili /100		—0,058770388183921	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Comparto: Settore ambientale /100		0,106966249717141	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Comparto: Hardware, Software, Office automation /100		0,085462032493644	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di beni di consumo su canali concentrati		0,088282691652445	L’appartenenza al MoB determina un aumento dell’8,83% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di beni di consumo su canali concentrati		0,127303226487939	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,73% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Intermediari generalmente organizzati come agenzie di rappresentanza		0,105289728707511	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,53% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di beni di consumo su canali frammentati		0,14793837504566	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 14,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di beni di consumo su canali frammentati		0,077092083440073	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,71% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Soggetti che si occupano di intermediazione principalmente per i servizi		0,128767977111135	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 12,88% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Intermediari che operano prevalentemente come agenzie d'affari		—0,073712564056219	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,37% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Soggetti che intermediano generalmente altri prodotti		0,153149590970326	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 15,31% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti in tentata vendita		0,047080045250259	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 4,71% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di materie prime		0,073903538272121	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,39% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 13 — Intermediari che operano prevalentemente come subagenti		0,03622340644083	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 3,62% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti plurimandatari di beni strumentali		0,102909883413283	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,29% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 15 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti distributori e/o con deposito		0,061841550867591	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,18% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 16 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di beni strumentali		0,109202599640406	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,92% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 18 — Intermediari che operano prevalentemente come agenti monomandatari di materie prime		0,098066595740327	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 9,81% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 19 — Soggetti che si occupano di intermediazione principalmente per il commercio al dettaglio		0,067308241680253	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 6,73% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 20 — Intermediari che operano prevalentemente come mediatori		0,079359874009212	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 7,94% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Area di esercizio dell'attività: Piemonte /100		—0,126989354800974	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
	Area di esercizio dell'attività: Lombardia /100		—0,097316841816601	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Area di esercizio dell'attività: Veneto /100		−0,125162256501601	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,13% del VA stimato
	Area di esercizio dell'attività: Friuli Venezia Giulia /100		−0,073052786019211	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Area di esercizio dell'attività: Liguria /100		−0,107704791525501	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato
	Area di esercizio dell'attività: Emilia Romagna /100		−0,149719533335456	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato
	Area di esercizio dell'attività: Toscana /100		−0,151353147366653	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato
	Area di esercizio dell'attività: Umbria /100		−0,184670891583789	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,18% del VA stimato
	Area di esercizio dell'attività: Marche /100		−0,195963835391345	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,20% del VA stimato
	Area di esercizio dell'attività: Lazio /100		−0,112653547695328	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,11% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Area di esercizio dell’attività: Abruzzo /100		—0,152627863231241	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato
	Area di esercizio dell’attività: Molise /100		—0,116719668653156	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,12% del VA stimato
	Area di esercizio dell’attività: Puglia /100		—0,034802091328258	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Area di esercizio dell’attività: Basilicata /100		—0,081536318976756	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,08% del VA stimato
	Area di esercizio dell’attività: Calabria /100		—0,022118422785821	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	Area di esercizio dell’attività: Sardegna /100		—0,024653444867822	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi degli intermediari per macro comparto		0,715644489230491	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,72% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,00891335989527	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,89% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,025414983195355	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000314600872592	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,000380546729177	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001904148949843	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) elevato a 2	(*)	—0,007807563901179	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del VA stimato
	(Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio) elevato a 2	(*)	—0,01666313632836	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del VA stimato
	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 160.000 euro) elevato a 2	(*)	0,012651661889129	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,665580576670956	
Coefficiente di rivalutazione			1,038439068077069	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 86.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EG61U:

Addetti [12] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Agente di commercio monomandatario = 1 se [Modalità organizzativa: Agente di commercio è uguale a 1 e Modalità organizzativa: Tipologia di agente/rappresentante (1 = monomandatario; 2 = plurimandatario) è uguale a 1] oppure se [Modalità organizzativa: (Agente di commercio + Agente distributore + Agente con deposito + Agente in tentata vendita + Agente di consorzio agrario + Subagente + Commissionario + Mediatore (o agente di affari in mediazione) + Casa d'aste + Agenzia d'affari (con licenza di pubblica sicurezza) + Procacciatore d'affari) è uguale a zero e Modalità organizzativa: Tipologia di agente/rappresentante (1 = monomandatario; 2 = plurimandatario) è uguale a 1], altrimenti assume valore pari a zero.

Agente di commercio plurimandatario = 1 se [Modalità organizzativa: Agente di commercio è uguale a 1 e Modalità organizzativa: Tipologia di agente/rappresentante (1 = monomandatario; 2 = plurimandatario) è uguale a 2] oppure se [Modalità organizzativa: (Agente di commercio + Agente distributore + Agente con deposito + Agente in tentata vendita + Agente di consorzio agrario + Subagente + Commissionario + Mediatore (o agente di affari in mediazione) + Casa d'aste + Agenzia d'affari (con licenza di pubblica sicurezza) + Procacciatore d'affari) è uguale a zero e Modalità organizzativa: Tipologia di agente/rappresentante (1 = monomandatario; 2 = plurimandatario) è uguale a 2], altrimenti assume valore pari a zero.

Agente distributore e/o con deposito = 1 se Modalità organizzativa: (Agente distributore + Agente con deposito) è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Comparto: Abbigliamento = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 1 Abbigliamento uomo, donna e bambino + Codice 2 Abbigliamento per neonato, gestante + Codice 3 Abbigliamento in pelle + Codice 4

[12] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Abbigliamento sportivo/casual + Codice 5 Abbigliamento intimo + Codice 6 Abiti da lavoro + Codice 7 Costumi da bagno + Codice 8 Camiceria + Codice 9 Maglieria uomo, donna e bambino + Codice 10 Calzetteria + Codice 11 Guanti - Cappelli + Codice 12 Cravatte - Foulard - Sciarpe + Codice 13 Articoli vari per merceria[13].

Comparto: Agricoltura = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 14 Alimenti zootecnici - Additivi + Codice 15 Antiparassitari + Codice 16 Fertilizzanti + Codice 17 Bulbi - Piante e fiori + Codice 18 Impianti per irrigazione + Codice 19 Macchine agricole + Codice 20 Utensileria + Codice 21 Accessori + Codice 22 Prodotti per il giardinaggio.

Comparto: Alimentari = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 23 Alimenti dietetici e integrali + Codice 24 Alimenti liofilizzati + Codice 25 Alimenti per l'infanzia + Codice 26 Alimenti surgelati - preparati + Codice 27 Alimenti con olio, con aceto o in salamoia + Codice 28 Carni fresche, surgelate, congelate, conservate + Codice 29 Pesce fresco, surgelato, congelato, conservato + Codice 30 Carni stagionate e insaccate + Codice 31 Paste alimentari - Riso - Farine + Codice 32 Legumi secchi e conservati + Codice 33 Cereali secchi e conservati + Codice 34 Frutta fresca, secca e conservata - Ortaggi + Codice 35 Conserve alimentari + Codice 36 Oli alimentari + Codice 37 Aceto + Codice 38 Estratti alimentari + Codice 39 Dadi per brodo e gelatine + Codice 40 Funghi e tartufi + Codice 41 Aromi - Essenze e spezie + Codice 42 Caffè - The e prodotti per infusione + Codice 43 Latte e derivati + Codice 44 Formaggi + Codice 45 Uova + Codice 46 Prodotti da forno (non dolci).

Comparto: Arredamento e Mobili = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 47 Mobili in genere + Codice 48 Mobili imbottiti + Codice 49 Mobili per esterno + Codice 50 Mobili e accessori per il bagno + Codice 51 Mobili e complementi in giunco - Vimini - Rattan + Codice 52 Mobili per alberghi, ristoranti, bar, negozi + Codice 53 Mobili per l'industria, ospedali, scuole, comunità + Codice 54 Mobili e complementi in vetro e cristallo - Specchi - Cornici + Codice 55 Materassi - Cuscini - Reti + Codice 56 Accessori.

Comparto: Articoli Diversi = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 57 Articoli in paglia + Codice 58 Articoli da regalo + Codice 59 Articoli promozionali + Codice 60 Articoli per fumatori + Codice 61 Articoli in metallo e legno per la casa + Codice 62 Coltelleria - Posaterie - Attrezzi per la cucina + Codice 63 Pentole + Codice 64 Bomboniere + Codice 65 Fiori e piante artificiali.

Comparto: Attrezzature e forniture per = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 66 Alberghi + Codice 67 Ristoranti + Codice 68 Bar - Caffè + Codice 69 Negozi + Codice 70 Scuole - Comunità + Codice 71 Ospedali + Codice 72 Uffici.

Comparto: Carta - Cancelleria - Libri = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 80 Carta per stampa, scrittura, disegno + Codice 81 Carte da parati + Codice 82 Carte da imballo + Codice 83 Carte chimiche + Codice 84 Cartone + Codice 85 Nastri adesivi autoadesivi + Codice 86 Articoli vari di cartotecnica + Codice 87 Articoli vari usa e getta + Codice 88 Articoli vari di cancelleria per scuole, per uffici + Codice 89 Strumenti per scrivere + Codice 90 Articoli ed attrezzature per il disegno + Codice 91 Agende - Calendari - Poster - Cartoline - Cartoncini + Codice 92 Accessori + Codice 93 Scatole + Codice 94 Buste + Codice 95 Libri.

---

[13] Si fa riferimento ai settori merceologici oggetto dell'attività elencati nella TABELLA DEI SETTORI MERCEOLOGICI, presente nelle istruzioni del modello di comunicazione dei dati EG61U.

Comparto: Cuoio - Calzature - Ombrelli - Pelletteria - Pellicceria = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 96 Borse + Codice 97 Calzature + Codice 98 Cuoio e pelli conciate + Codice 99 Pelletteria + Codice 100 Pellicceria + Codice 101 Valigeria + Codice 102 Ombrelli + Codice 103 Accessori.

Comparto: Edilizia = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 104 Attrezzature varie + Codice 105 Bruciatori - Caldaie + Codice 106 Cementi e materiali diversi + Codice 107 Prefabbricati + Codice 108 Ferro e travi metalliche + Codice 109 Legname + Codice 110 Impianti antincendio + Codice 111 Impianti di condizionamento + Codice 112 Impianti di riscaldamento + Codice 113 Impianti igienico-sanitari + Codice 114 Impianti elettrici + Codice 115 Marmi - Graniti + Codice 116 Pavimenti in linoleum, gomma, legno, moquette + Codice 117 Mattoni e tegole + Codice 118 Piscine + Codice 119 Rivestimenti + Codice 120 Cristalli e vetri + Codice 121 Serramenti e porte + Codice 122 Controsoffitti + Codice 123 Dispositivi di allarme + Codice 124 Prodotti laterizi ed articoli di terracotta + Codice 125 Materiali isolanti + Codice 126 Materiali per idraulica + Codice 127 Ascensori - Scale mobili + Codice 128 Macchine ed accessori vari.

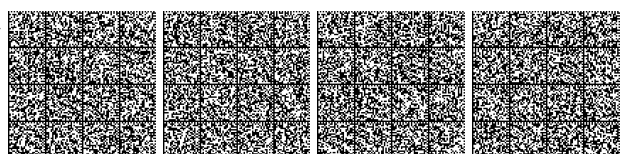
Comparto: Elettrotecnica ed elettronica = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 129 Generatori - Convertitori + Codice 130 Motori elettrici - Trasformatori + Codice 131 Accumulatori - Pile + Codice 132 Materiali per impianti elettrici + Codice 133 Apparecchi elettrotermici + Codice 134 Forni elettrici industriali + Codice 135 Lampade ed apparecchi per illuminazione + Codice 136 Apparecchi di comunicazione + Codice 137 Radio - TV - TVCC - Videoregistratori - Telecamere + Codice 138 Elettrodomestici + Codice 139 Macchine da scrivere - Calcolatrici + Codice 140 Computer e materiali EDP + Codice 141 Fotocopiatrici - Telefax + Codice 142 Dischi - Nastri magnetici + Codice 143 Registratori di cassa + Codice 144 Accessori + Codice 145 Bilance + Codice 146 Antifurti - Controllo accessi + Codice 147 Elettronica in genere.

Comparto: Ferramenta = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 148 Ferramenta e piccola utensileria + Codice 149 Serrature + Codice 150 Lucchetti - Catene + Codice 151 Coltelleria - Forbici ecc. + Codice 152 Minuteria metallica e affini + Codice 153 Utensili vari + Codice 154 Accessori + Codice 155 Fai da te.

Comparto: Foto ottica = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 159 Apparecchi per ottica - Oftalmia e optometria + Codice 160 Lenti - Occhiali - Binocoli - Cannocchiali + Codice 161 Macchine fotocinematografiche + Codice 162 Pellicole fotografiche + Codice 163 Strumenti per astronomia + Codice 164 Accessori + Codice 165 Astucci - Custodia.

Comparto: Giocattoli - Articoli per bambini = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 166 Giocattoli + Codice 167 Modellismo + Codice 168 Articoli didattici + Codice 169 Articoli vari per bambini + Codice 170 Accessori.

Comparto: Hardware, Software, Office automation = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 343 Hardware + Codice 344 Software + Codice 345 Servizi internet + Codice 346 Servizi vari + Codice 347 Accessori hardware e software.

Comparto: Legno e Bricolage = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 171 Legname da costruzione + Codice 172 Legno - Compensato - Tranciato - Laminato - ecc. + Codice 173 Carpenteria e falegnameria + Codice 174 Imballaggio + Codice 175 Articoli vari per l’industria della calzatura + Codice 176 Articoli vari per fumatori + Codice 177 Fai da te + Codice 178 Accessori.

Comparto: Macchine e attrezzature per l'industria = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 179 Macchine per l'industria meccanica + Codice 180 Macchine per l'industria tessile + Codice 181 Macchine per l'industria alimentare + Codice 182 Macchine per l'industria enologica + Codice 183 Macchine per lavorazione carta e cartone + Codice 184 Macchine per lavorazione maglieria e calzetteria + Codice 185 Macchine per lavorazione pelli, cuoio, pellicceria + Codice 186 Macchine per lavorazione legno + Codice 187 Macchine per lavorazione marmo, granito + Codice 188 Macchine per lavorazione gomma e plastica + Codice 189 Macchine per lavorazione vetro e cristallo + Codice 190 Macchine per calzaturificio + Codice 191 Macchine per panificazione e pasticceria + Codice 192 Macchine per gelati + Codice 193 Macchine da cucire e loro accessori + Codice 194 Macchine da stampa + Codice 195 Macchine da imballo + Codice 196 Impianti per lavanderie e stirerie + Codice 197 Impianti per magazzino + Codice 198 Impianti frigoriferi + Codice 199 Impianti di trasporto industriali + Codice 200 Forni + Codice 201 Affrancatrici + Codice 202 Cellofanatrici + Codice 203 Motori + Codice 204 Carrelli elevatori + Codice 205 Apparecchi di misura e controllo + Codice 206 Presse, pompe e compressori + Codice 207 Strumenti di precisione + Codice 208 Utensili + Codice 209 Accessori.

Comparto: Materie plastiche e Gomma = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 210 Pneumatici + Codice 211 Cinghie e nastri + Codice 212 Lastre - Laminati - Film + Codice 213 Tubi e profilati + Codice 214 Manufatti + Codice 215 Materie prime e semilavorate + Codice 216 Nastri adesivi + Codice 217 Buste - Shopper ecc. + Codice 218 Ondulati plastici + Codice 219 Resine espanse + Codice 220 Accessori + Codice 221 Oggettistica varia + Codice 222 Contenitori.

Comparto: Metallurgia Siderurgia = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 223 Prodotti siderurgici + Codice 224 Prodotti metallurgici + Codice 225 Metalli e leghe non ferrose + Codice 226 Lamiere + Codice 227 Rubinetterie ed accessori vari per tubazioni + Codice 228 Fili - Corde - Reti metalliche + Codice 229 Materie prime e minerarie + Codice 230 Accessori.

Comparto: Mezzi di trasporto = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 231 Autoveicoli + Codice 232 Autoveicoli industriali e rimorchi + Codice 233 Biciclette + Codice 234 Ciclomotori - motociclette + Codice 235 Accessori + Codice 236 Imbarcazioni a vela e motore + Codice 237 Accessori per imbarcazioni a vela e motore + Codice 238 Motori + Codice 239 Roulotte - Camper ed accessori + Codice 240 Batterie + Codice 241 Ricambi elettrici + Codice 242 Ricambi meccanici + Codice 243 Ricambi carrozzerie + Codice 244 Attrezzature e forniture per garage + Codice 245 Autoradio.

Comparto: Oreficeria - Argenteria - Orologeria = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 246 Orologi da polso + Codice 247 Orologi per arredamento + Codice 248 Pietre preziose - Perle + Codice 249 Gioielli + Codice 250 Argenteria + Codice 251 Accessori + Codice 252 Astucci.

Comparto: Porcellana Ceramica Vetro = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 253 Per uso casalingo + Codice 254 Per uso elettrico + Codice 255 Per arredamento + Codice 256 Articoli di vetro per laboratori + Codice 257 Articoli di vetro per uso alimentare, farmac. e profum. + Codice 258 Vetri, piatti, vetrate + Codice 259 Contenitori + Codice 260 Accessori.

Comparto: Prodotti chimici = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 261 Prodotti chimici + Codice 262 Gas compressi e liquefatti + Codice 263 Anticrittogamici - Insetticidi - Prodotti protettivi + Codice 264

Oli essenziali balsamici e oleoresina + Codice 265 Coloranti - Vernici e smalti + Codice 266 Inchiostri + Codice 267 Detersivi - Candeggianti + Codice 268 Cere - Candele + Codice 269 Colle e sigillanti + Codice 270 Oli industriali + Codice 271 Materie plastiche + Codice 272 Disincrostanti.

Comparto: Prodotti dolciari = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 282 Prodotti da forno + Codice 283 Estratti per dolci, budini, creme + Codice 284 Cioccolato - Caramelle ecc. + Codice 285 Gelati e preparati per gelati + Codice 286 Prodotti per pasticceria + Codice 287 Dolciumi in genere + Codice 288 Prodotti dolci surgelati + Codice 289 Pasticceria.

Comparto: Prodotti farmaceutici Erboristeria = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 273 Specialità farmaceutiche e prodotti da banco + Codice 274 Prodotti diagnostici + Codice 275 Prodotti veterinari + Codice 276 Prodotti per erboristeria + Codice 277 Prodotti omeopatici + Codice 278 Apparecchi fisioelettromedicali + Codice 279 Articoli per medici, dentisti, veterinari + Codice 280 Articoli sanitari + Codice 281 Accessori.

Comparto: Profumeria = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 290 Articoli vari + Codice 291 Bigiotteria + Codice 292 Cosmesi + Codice 293 Prodotti di bellezza e igienici + Codice 294 Profumi + Codice 295 Accessori.

Comparto: Pubblicità = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 296 Editoriale + Codice 297 Radio TV + Codice 298 Cinema + Codice 299 Esterna + Codice 300 Fiere e mostre + Codice 301 Oggettistica.

Comparto: Settore ambientale = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 339 Servizi di smaltimento e riciclaggio di rifiuti + Codice 340 Trattamento residui di lavorazione + Codice 341 Prodotti ecologici + Codice 342 Prodotti per imballaggio.

Comparto: Sport e tempo libero = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 302 Abbigliamento + Codice 303 Caccia e pesca + Codice 304 Campeggio + Codice 305 Nautica + Codice 306 Sci e sport invernali + Codice 307 Sport vari + Codice 308 Accessori.

Comparto: Tessili = Settori merceologici prevalenti (percentuale sui ricavi): Codice 309 Biancheria + Codice 310 Biancheria per la casa + Codice 311 Biancheria per alberghi, comunità, ecc. + Codice 312 Coperte - Trapunte - Piumini + Codice 313 Fibre tessili e filati + Codice 314 Tappeti - Arazzi - Moquette + Codice 315 Tendaggi + Codice 316 Tessuti in genere + Codice 317 Tessuti per l'arredamento + Codice 318 Tessuti plastici - Cuoio artificiale + Codice 319 Accessori.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione, al netto delle deduzioni forfetarie = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente - Oneri per imposte e tasse - Deduzioni forfetarie art. 66, comma 4 del T.U.I.R.[14].

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Incidenza sul totale del volume delle vendite derivante da Agenti di commercio o agenzie di intermediazione relativa al subagente = Modalità organizzativa: Subagente × Tipologia di mandante (Volume delle vendite): Agenti di commercio o agenzie di intermediazione diviso Tipologia di mandante (Volume delle vendite): (Industria + Grossisti + Agenti di commercio o agenzie di intermediazione + Privati + Altro) se Tipologia di mandante (Volume delle vendite): (Industria + Grossisti + Agenti di commercio o agenzie di intermediazione + Privati + Altro) è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Incidenza sul totale del volume delle vendite realizzate tramite subagenti = 100 × Altri elementi specifici: Volume delle vendite realizzate tramite subagenti diviso Tipologia di mandante (Volume delle vendite): (Industria + Grossisti + Agenti di commercio o agenzie di intermediazione + Privati + Altro) se Tipologia di mandante (Volume delle vendite): (Industria + Grossisti + Agenti di commercio o agenzie di intermediazione + Privati + Altro) è maggiore di zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Altro = Codice 999 Attività e prodotti non precedentemente classificati.

---

[14]La variabile Deduzioni forfetarie art. 66, comma 4 del T.U.I.R. è applicata solo se il Modello di dichiarazione è uguale a Redditi Persone fisiche - Impresa in contabilità semplificata o Redditi Società di Persone - Impresa in contabilità semplificata.

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Beni strumentali = Codice 18 Impianti per irrigazione + Codice 19 Macchine agricole + Codice 66 Alberghi + Codice 67 Ristoranti + Codice 68 Bar - Caffè + Codice 69 Negozi + Codice 70 Scuole - Comunità + Codice 71 Ospedali + Codice 72 Uffici + Codice 104 Attrezzature varie + Codice 110 Impianti antincendio + Codice 128 Macchine ed accessori vari + Codice 129 Generatori - Convertitori + Codice 130 Motori elettrici - Trasformatori + Codice 133 Apparecchi elettrotermici + Codice 134 Forni elettrici industriali + Codice 141 Fotocopiatrici - Telefax + Codice 143 Registratori di cassa + Codice 178 Accessori + Codice 179 Macchine per l'industria meccanica + Codice 180 Macchine per l'industria tessile + Codice 181 Macchine per l'industria alimentare + Codice 182 Macchine per l'industria enologica + Codice 183 Macchine per lavorazione carta e cartone + Codice 184 Macchine per lavorazione maglieria e calzetteria + Codice 185 Macchine per lavorazione pelli, cuoio, pellicceria + Codice 186 Macchine per lavorazione legno + Codice 187 Macchine per lavorazione marmo, granito + Codice 188 Macchine per lavorazione gomma e plastica + Codice 189 Macchine per lavorazione vetro e cristallo + Codice 190 Macchine per calzaturificio + Codice 191 Macchine per panificazione e pasticceria + Codice 192 Macchine per gelati + Codice 193 Macchine da cucire e loro accessori + Codice 194 Macchine da stampa + Codice 195 Macchine da imballo + Codice 196 Impianti per lavanderie e stirerie + Codice 197 Impianti per magazzino + Codice 198 Impianti frigoriferi + Codice 199 Impianti di trasporto industriali + Codice 200 Forni + Codice 201 Affrancatrici + Codice 202 Cellofanatrici + Codice 203 Motori + Codice 204 Carrelli elevatori + Codice 205 Apparecchi di misura e controllo + Codice 206 Presse, pompe e compressori + Codice 207 Strumenti di precisione + Codice 208 Utensili + Codice 209 Accessori + Codice 238 Motori + Codice 254 Per uso elettrico + Codice 323 Impianti trattamento acque + Codice 324 Gruppi elettrogeni e motori diesel + Codice 325 Strumenti per controllo dei processi industriali.

Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Canali concentrati = Codice 22 Prodotti per il giardinaggio + Codice 23 Alimenti dietetici e integrali + Codice 24 Alimenti liofilizzati + Codice 25 Alimenti per l'infanzia + Codice 26 Alimenti surgelati - preparati + Codice 27 Alimenti con olio, con aceto o in salamoia + Codice 28 Carni fresche, surgelate, congelate, conservate + Codice 29 Pesce fresco, surgelato, congelato, conservato + Codice 30 Carni stagionate e insaccate + Codice 31 Paste alimentari - Riso - Farine + Codice 32 Legumi secchi e conservati + Codice 33 Cereali secchi e conservati + Codice 34 Frutta fresca, secca e conservata - Ortaggi + Codice 35 Conserve alimentari + Codice 36 Oli alimentari + Codice 37 Aceto + Codice 38 Estratti alimentari + Codice 39 Dadi per brodo e gelatine + Codice 40 Funghi e tartufi + Codice 41 Aromi - Essenze e spezie + Codice 42 Caffè - The e prodotti per infusione + Codice 43 Latte e derivati + Codice 44 Formaggi + Codice 45 Uova + Codice 46 Prodotti da forno (non dolci) + Codice 47 Mobili in genere + Codice 48 Mobili imbottiti + Codice 49 Mobili per esterno + Codice 50 Mobili e accessori per il bagno + Codice 51 Mobili e complementi in giunco - Vimini - Rattan + Codice 52 Mobili per alberghi, ristoranti, bar, negozi + Codice 53 Mobili per l'industria, ospedali, scuole, comunità + Codice 54 Mobili e complementi in vetro e cristallo - Specchi - Cornici + Codice 55 Materassi - Cuscini - Reti + Codice 56 Accessori + Codice 73 Acque gassate e minerali + Codice 74 Aperitivi - Vini aromatizzati + Codice 75 Bevande analcoliche + Codice 76 Bevande superalcoliche + Codice 77 Vini + Codice 78 Birra + Codice 79 Sciroppi - Succhi + Codice 105 Bruciatori - Caldaie + Codice 111 Impianti di condizionamento + Codice 112 Impianti di riscaldamento + Codice 113 Impianti igienico-sanitari + Codice 114 Impianti elettrici + Codice 118 Piscine + Codice 121 Serramenti e porte + Codice 122 Controsoffitti + Codice 123 Dispositivi di allarme + Codice 127 Ascensori - Scale mobili + Codice 131 Accumulatori - Pile + Codice 132 Materiali per impianti elettrici + Codice 135 Lampade ed apparecchi per illuminazione + Codice 136 Apparecchi di comunicazione + Codice 137 Radio - TV - TVCC - Videoregistratori - Telecamere + Codice 138 Elettrodomestici + Codice 139 Macchine da scrivere - Calcolatrici + Codice 140 Computer e materiali EDP + Codice 144 Accessori + Codice 145 Bilance + Codice 146 Antifurti - Controllo accessi + Codice 147 Elettronica in genere + Codice 159 Apparecchi per ottica - Oftalmia

e optometria + Codice 160 Lenti - Occhiali - Binocoli - Cannocchiali + Codice 161 Macchine fotocinematografiche + Codice 162 Pellicole fotografiche + Codice 163 Strumenti per astronomia + Codice 164 Accessori + Codice 165 Astucci - Custodia + Codice 174 Imballaggio + Codice 210 Pneumatici + Codice 211 Cinghie e nastri + Codice 212 Lastre - Laminati - Film + Codice 214 Manufatti + Codice 216 Nastri adesivi + Codice 217 Buste - Shopper ecc. + Codice 218 Ondulati plastici + Codice 219 Resine espanse + Codice 220 Accessori + Codice 233 Biciclette + Codice 235 Accessori + Codice 236 Imbarcazioni a vela e motore + Codice 237 Accessori per imbarcazioni a vela e motore + Codice 240 Batterie + Codice 241 Ricambi elettrici + Codice 242 Ricambi meccanici + Codice 244 Attrezzature e forniture per garage + Codice 245 Autoradio + Codice 282 Prodotti da forno + Codice 283 Estratti per dolci, budini, creme + Codice 284 Cioccolato - Caramelle ecc. + Codice 285 Gelati e preparati per gelati + Codice 287 Dolciumi in genere + Codice 288 Prodotti dolci surgelati + Codice 301 Oggettistica + Codice 303 Caccia e pesca + Codice 304 Campeggio + Codice 305 Nautica + Codice 306 Sci e sport invernali + Codice 307 Sport vari + Codice 308 Accessori + Codice 318 Tessuti plastici - Cuoio artificiale + Codice 320 Distributori automatici + Codice 321 Mobili antichi e antichità + Codice 336 Impianti generici + Codice 337 Apparecchi ed accessori DVD + Codice 341 Prodotti ecologici + Codice 342 Prodotti per imballaggio + Codice 343 Hardware + Codice 347 Accessori hardware e software + Codice 348 Apparecchiature + Codice 350 Accessori + Codice 353 Spartiti + Codice 354 Accessori + Codice 356 Dischi, CD.

Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Commercio al dettaglio = Codice 413 Commercio al dettaglio non specializzato + Codice 414 Commercio al dettaglio specializzato.

Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente - Categoria settore merceologico: Servizi = Codice 296 Editoriale + Codice 297 Radio TV + Codice 298 Cinema + Codice 299 Esterna + Codice 300 Fiere e mostre + Codice 332 Consulenza e servizi professionali + Codice 333 Informazioni commerciali + Codice 334 Servizi di sicurezza aziendale (D.lgs 81/08) + Codice 335 Servizi di certificazione aziendale + Codice 339 Servizi di smaltimento e riciclaggio di rifiuti + Codice 340 Trattamento residui di lavorazione + Codice 344 Software + Codice 345 Servizi internet + Codice 346 Servizi vari + Codice 349 Fornitura di servizi + Codice 355 Spettacoli + Codice 402 Servizi di costruzione specializzati + Codice 403 Servizi di alloggio + Codice 404 Servizi di ristorazione + Codice 405 Servizi di noleggio e leasing operativo di automobili, autocaravan e rimorchi + Codice 406 Servizi di noleggio e leasing operativo di altri beni materiali e beni immateriali non finanziari + Codice 407 Servizi di supporto alle imprese n.c.a. + Codice 408 Servizi di corsi e tutor + Codice 409 Servizi medici, odontoiatrici e altri servizi di assistenza sanitaria + Codice 410 Servizi di assistenza residenziale + Codice 411 Servizi di riparazione e manutenzione di computer, beni per uso personale e per la casa, autoveicoli e motocicli + Codice 412 Servizi alla persona.

Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente – Categoria settore merceologico: Canali frammentati = Codice 1 Abbigliamento uomo, donna e bambino + Codice 2 Abbigliamento per neonato, gestante + Codice 3 Abbigliamento in pelle + Codice 4 Abbigliamento sportivo/casual + Codice 5 Abbigliamento intimo + Codice 6 Abiti da lavoro + Codice 7 Costumi da bagno + Codice 8 Camiceria + Codice 9 Maglieria uomo, donna e bambino + Codice 10 Calzetteria + Codice 11 Guanti - Cappelli + Codice 12 Cravatte - Foulard - Sciarpe + Codice 13 Articoli vari per merceria + Codice 17 Bulbi - Piante e fiori + Codice 20 Utensileria + Codice 21 Accessori + Codice 57 Articoli in paglia + Codice 58 Articoli da regalo + Codice 59 Articoli promozionali + Codice 60 Articoli per fumatori + Codice 61 Articoli in metallo e legno per la casa + Codice 62 Coltelleria - Posaterie - Attrezzi per la cucina + Codice 63 Pentole + Codice 64 Bomboniere + Codice 65 Fiori e piante artificiali + Codice 80 Carta per stampa, scrittura, disegno + Codice 81 Carte da parati + Codice 82 Carte da imballo + Codice 83 Carte chimiche + Codice 84 Cartone + Codice 85 Nastri adesivi autoadesivi + Codice

86 Articoli vari di cartotecnica + Codice 87 Articoli vari usa e getta + Codice 88 Articoli vari di cancelleria per scuole, per uffici + Codice 89 Strumenti per scrivere + Codice 90 Articoli ed attrezzature per il disegno + Codice 91 Agende - Calendari - Poster - Cartoline - Cartoncini + Codice 92 Accessori + Codice 93 Scatole + Codice 94 Buste + Codice 95 Libri + Codice 96 Borse + Codice 97 Calzature + Codice 99 Pelletteria + Codice 100 Pellicceria + Codice 101 Valigeria + Codice 102 Ombrelli + Codice 103 Accessori + Codice 126 Materiali per idraulica + Codice 142 Dischi - Nastri magnetici + Codice 148 Ferramenta e piccola utensileria + Codice 149 Serrature + Codice 150 Lucchetti - Catene + Codice 151 Coltelleria - Forbici ecc. + Codice 152 Minuteria metallica e affini + Codice 153 Utensili vari + Codice 154 Accessori + Codice 155 Fai da te + Codice 166 Giocattoli + Codice 167 Modellismo + Codice 168 Articoli didattici + Codice 169 Articoli vari per bambini + Codice 170 Accessori + Codice 176 Articoli vari per fumatori + Codice 177 Fai da te + Codice 221 Oggettistica varia + Codice 222 Contenitori + Codice 227 Rubinetterie ed accessori vari per tubazioni + Codice 246 Orologi da polso + Codice 247 Orologi per arredamento + Codice 248 Pietre preziose - Perle + Codice 249 Gioielli + Codice 250 Argenteria + Codice 251 Accessori + Codice 252 Astucci + Codice 253 Per uso casalingo + Codice 255 Per arredamento + Codice 256 Articoli di vetro per laboratori + Codice 257 Articoli di vetro per uso alimentare, farmac. e profum. + Codice 258 Vetri, piatti, vetrate + Codice 259 Contenitori + Codice 260 Accessori + Codice 265 Coloranti - Vernici e smalti + Codice 267 Detersivi - Candeggianti + Codice 268 Cere - Candele + Codice 269 Colle e sigillanti + Codice 272 Disincrostanti + Codice 273 Specialità farmaceutiche e prodotti da banco + Codice 274 Prodotti diagnostici + Codice 275 Prodotti veterinari + Codice 276 Prodotti per erboristeria + Codice 277 Prodotti omeopatici + Codice 278 Apparecchi fisioelettromedicali + Codice 279 Articoli per medici, dentisti, veterinari + Codice 280 Articoli sanitari + Codice 281 Accessori + Codice 286 Prodotti per pasticceria + Codice 289 Pasticceria + Codice 290 Articoli vari + Codice 291 Bigiotteria + Codice 292 Cosmesi + Codice 293 Prodotti di bellezza e igienici + Codice 294 Profumi + Codice 295 Accessori + Codice 302 Abbigliamento + Codice 309 Biancheria + Codice 310 Biancheria per la casa + Codice 311 Biancheria per alberghi, comunità, ecc. + Codice 312 Coperte - Trapunte - Piumini + Codice 313 Fibre tessili e filati + Codice 314 Tappeti - Arazzi - Moquette + Codice 315 Tendaggi + Codice 316 Tessuti in genere + Codice 317 Tessuti per l'arredamento + Codice 319 Accessori + Codice 322 Articoli ed arredi sacri + Codice 326 Strumenti di laboratorio + Codice 327 Strumenti musicali + Codice 328 Mobili per ufficio + Codice 329 Articoli per cerimonia + Codice 330 Prodotti per tabaccheria + Codice 338 Strumenti medici diagnostici + Codice 400 Numismatica e filatelia.

Percentuale sui ricavi del settore merceologico prevalente – Categoria settore merceologico: Materie prime = Codice 14 Alimenti zootecnici - Additivi + Codice 15 Antiparassitari + Codice 16 Fertilizzanti + Codice 98 Cuoio e pelli conciate + Codice 106 Cementi e materiali diversi + Codice 107 Prefabbricati + Codice 108 Ferro e travi metalliche + Codice 109 Legname + Codice 115 Marmi - Graniti + Codice 116 Pavimenti in linoleum, gomma, legno, moquette + Codice 117 Mattoni e tegole + Codice 119 Rivestimenti + Codice 120 Cristalli e vetri + Codice 124 Prodotti laterizi ed articoli di terracotta + Codice 125 Materiali isolanti + Codice 171 Legname da costruzione + Codice 172 Legno - Compensato - Tranciato - Laminato - ecc. + Codice 173 Carpenteria e falegnameria + Codice 175 Articoli vari per l'industria della calzatura + Codice 213 Tubi e profilati + Codice 215 Materie prime e semilavorate + Codice 223 Prodotti siderurgici + Codice 224 Prodotti metallurgici + Codice 225 Metalli e leghe non ferrose + Codice 226 Lamiere + Codice 228 Fili - Corde - Reti metalliche + Codice 229 Materie prime e minerarie + Codice 230 Accessori + Codice 261 Prodotti chimici + Codice 262 Gas compressi e liquefatti + Codice 263 Anticrittogamici - Insetticidi - Prodotti protettivi + Codice 264 Oli essenziali balsamici e oleoresina + Codice 266 Inchiostri + Codice 270 Oli industriali + Codice 271 Materie plastiche + Codice 331 Combustibili e oli + Codice 351 Naturali + Codice 352 Accessori + Codice 401 Animali vivi.

Procacciatore d'affari = 1 se Modalità organizzativa: Procacciatore d'affari è maggiore di zero e Modalità organizzativa:

(Agente di commercio + Agente distributore + Agente con deposito + Agente in tentata vendita + Agente di consorzio agrario + Subagente + Commissionario + Mediatore (o agente di affari in mediazione) + Casa d'aste + Agenzia d'affari (con licenza di pubblica sicurezza)) è uguale a zero, altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[16]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Agenti di commercio o agenzie di intermediazione = Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Agenti di commercio o agenzie di intermediazione / Volumi delle vendite, se Volumi delle vendite è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Altri = Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Altri / Volumi delle vendite, se Volumi delle vendite è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Grossisti = Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Grossisti / Volumi delle vendite, se Volumi delle vendite è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Industria = Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Industria / Volumi delle vendite, se Volumi delle vendite è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

[16] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Spese carburanti = Valore minimo tra Spese per carburanti e Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Deduzioni forfetarie art. 66, comma 4 del T.U.I.R.[17])].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Agenti di commercio o agenzie di intermediazione = Volume delle vendite Tipologia di mandante: Agenti di commercio o agenzie di intermediazione - Volume delle vendite per coordinamento di area Tipologia di mandante: Agenti di commercio o agenzie di intermediazione.

Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Altri = (Volume delle vendite Tipologia di mandante: Privati - Volume delle vendite per coordinamento di area Tipologia di mandante: Privati) + (Volume delle vendite Tipologia di mandante: Altro - Volume delle vendite per coordinamento di area Tipologia di mandante: Altro).

Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Grossisti = Volume delle vendite Tipologia di mandante: Grossisti - Volume delle vendite per coordinamento di area Tipologia di mandante: Grossisti.

Volume delle vendite non da coordinamento di area - Tipologia di mandante Industria = Volume delle vendite Tipologia di mandante: Industria - Volume delle vendite per coordinamento di area Tipologia di mandante: Industria.

Volumi delle vendite = Tipologia di mandante (Volume delle vendite): (Industria + Grossisti + Agenti di commercio o agenzie di intermediazione + Privati + Altro).

[17] La variabile Deduzioni forfetarie art. 66, comma 4 del T.U.I.R. è applicata solo se il Modello di dichiarazione è uguale a Redditi Persone fisiche - Impresa in contabilità semplificata o Redditi Società di Persone - Impresa in contabilità semplificata.

ALLEGATO 87

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM02U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI CARNI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

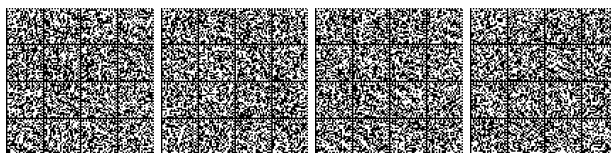
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM02U sono di seguito riportate:

- 47.22.00 - Commercio al dettaglio di carne e di prodotti a base di carne

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM02U sono riportati nell'**Allegato 101**.

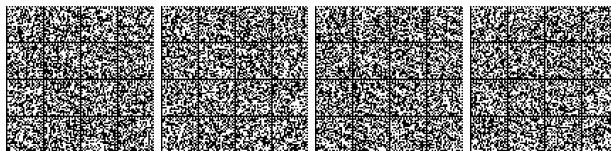
Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM02U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM02U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM02U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante di carni e prodotti a base di carne in sede fissa** (Numerosità: 894);
- **MoB 2 - Macellerie con offerta prevalente di carne fresca** (Numerosità: 9.008);
- **MoB 3 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante di carni e prodotti a base di carne in forma itinerante** (Numerosità: 112);
- **MoB 4 - Macellerie con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 2.573). A questo modello di business appartengono imprese che presentano un'ampia gamma dell'offerta commerciale; l'assortimento è composto per lo più da carne fresca (bovina, suina, ovina/caprina, equina, pollame, conigli, selvaggina, ecc.), carne preparata pronta a cuocere, prosciutti e altri prodotti di salumeria, latte, formaggi e altri derivati e uova;
- **MoB 5 - Macellerie che in genere affiancano all'attività di vendita la somministrazione di bevande e alimenti** (Numerosità: 267);
- **MoB 6 - Macellerie che in genere affiancano all'attività di vendita la macellazione in proprio delle carni** (Numerosità: 2.408);
- **MoB 7 - Macellerie che in genere affiancano all'attività di vendita la produzione propria di salumi e insaccati e/o di prosciutti stagionati** (Numerosità: 332);
- **MoB 8 - Imprese che operano prevalentemente attraverso la gestione di banchi a servizio presso terzi (supermercati, ipermercati, ecc.)** (Numerosità: 202).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 87.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM02U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia di offerta: Uova > 50% dei ricavi;
- Tipologia di offerta: Latte, formaggi e altri derivati > 50% dei ricavi;
- Attività di somministrazione di bevande e alimenti > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all’ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 87.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 87.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,05333), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 87.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,30287), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40253), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	4,00	47,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,00	24,00
MoB 3	Tutti i soggetti	3,00	44,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	53,00
MoB 5	Tutti i soggetti	7,00	60,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	39,00
MoB 7	Tutti i soggetti	8,00	66,00
MoB 8	Tutti i soggetti	2,00	28,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate

per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

1,69%

2,26%

2,71%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	1,69	2,71
MoB 3	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 4	Tutti i soggetti	1,69	2,71
MoB 5	Tutti i soggetti	1,69	2,71
MoB 6	Tutti i soggetti	1,69	2,71
MoB 7	Tutti i soggetti	1,69	2,71
MoB 8	Tutti i soggetti	1,69	2,71

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano

positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l’indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l’indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

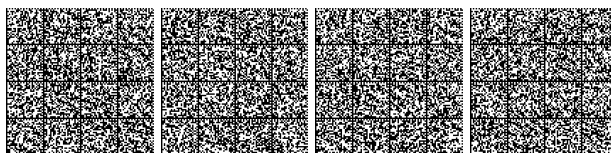
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: UOVA > 50% DEI RICAVI

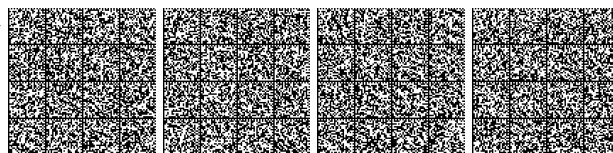
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di “Uova”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI OFFERTA: LATTE, FORMAGGI E ALTRI DERIVATI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di “Latte, formaggi e altri derivati”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ATTIVITÀ DI SOMMINISTRAZIONE DI BEVANDE E ALIMENTI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da “Attività di somministrazione di bevande e alimenti”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL’INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

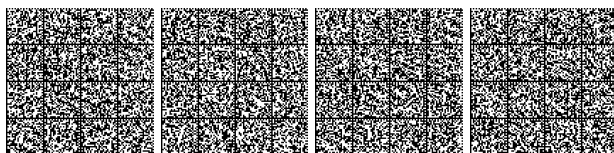
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all’ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 87.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	RICAVI_BANCHI_TZ_P	Banchi presso terzi
	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante
	QUOTA_AT_ITINE_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre
	QUOTA_AT_FISSO_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione
Funzione informativa	NEW_MERCE_CARNE_FRESCO_2	Incidenza carne fresca
	NEW_INTEGR_OFFERTA	Tipologia di offerta: Incidenza uova, latticini e altri alimentari
	NEW_MERCE_SALUMERIA_2	Incidenza salumi di produzione propria in laboratori autorizzati
	CA_VEN_BEVANDE_2	Attività di somministrazione di bevande e alimenti
Strutture di costo	BOVINA_PROPRIO_P	Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne bovina
	SUINA_PROPRIO_P	Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne suina
	OVINA_EQUINA_PROPRIO_P	Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne equina e/o ovina/caprina

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 87.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,018868126851694	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,073892973761962	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,554511749595851	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,55% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,040064063726929	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,00831499713312	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,014547902571278	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		—0,024174137633675	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 2,42% in termini di Ricavo stimato
	Quota giornate apprendisti		—0,030554952038824	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 3,06% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,020591920062148	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 2,06% del Ricavo stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G36U sui ricavi totali		0,045119960511469	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Multipunto		0,012577653777214	La condizione di 'Multipunto' determina un aumento dell'1,26% del Ricavo stimato
	Apertura stagionale fino a 3 mesi		—0,023435789069317	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 3 mesi' determina una diminuzione del 2,34% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Apertura stagionale da 3 a 6 mesi		−0,016800468262352	La condizione di 'Apertura stagionale da 3 a 6 mesi' determina una diminuzione dell'1,68% del Ricavo stimato
	Apertura stagionale da 6 a 9 mesi		−0,004211536929745	La condizione di 'Apertura stagionale da 6 a 9 mesi' determina una diminuzione dello 0,42% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Carne preparata pronta a cuocere / 100		0,018540027857442	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Tipologia di offerta: Servizi e/o lavorazioni / 100		0,063798610097118	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante di carni e prodotti a base di carne in sede fissa		−0,055099275743281	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,51% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Macellerie con offerta prevalente di carne fresca		−0,066747643792964	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,67% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante di carni e prodotti a base di carne in forma itinerante		—0,047668004877906	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,77% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Macellerie con assortimento generalmente diversificato		—0,066209117815212	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,62% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Macellerie che in genere affiancano all’attività di vendita la somministrazione di bevande e alimenti		—0,06258392995065	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,26% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Macellerie che in genere affiancano all’attività di vendita la macellazione in proprio delle carni		—0,065562582410458	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,56% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Macellerie che in genere affiancano all’attività di vendita la produzione propria di salumi e insaccati e/o di prosciutti stagionati		—0,065364324876019	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,54% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,107479213495549	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,75% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,021488114039326	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 2,15% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001144570463507	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,11% del Ricavo stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo dei beni energetici (COICOP: ENRGY) — ISTAT		—0,000338590488208	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,0003% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,036296887828966	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,014675454590467	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	—0,003690067223546	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,004% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 1.500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,032073916583967	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,000489357137964	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000255268823166	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,477278109622164	
Coefficiente di rivalutazione			1,000040469284134	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 87.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,113915365602651	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,043170952007998	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,20809733582069	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,213230275997705	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,051129179284064	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,037622398734828	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,184329179422635	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		—0,100096333851865	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore del 10,01% in termini di VA stimato
	Quota giornate apprendisti		—0,144667161573708	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 14,47% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,101357352149264	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 10,14% del VA stimato
	Apertura stagionale fino a 6 mesi		—0,06896199387785	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 6 mesi' determina una diminuzione del 6,90% del VA stimato
	Apertura stagionale da 6 a 9 mesi		—0,024450889919415	La condizione di 'Apertura stagionale da 6 a 9 mesi' determina una diminuzione del 2,45% del VA stimato
	Tipologia di offerta: Carne preparata pronta a cuocere / 100		0,027999362890005	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota di giorni di non attività per il commercio ambulante		—0,047959296945668	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Macellerie con offerta prevalente di carne fresca		—0,079845749146543	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,98% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Macellerie con assortimento generalmente diversificato		—0,068930803131134	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,89% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Macellerie che in genere affiancano all’attività di vendita la macellazione in proprio delle carni		—0,061013031735802	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,10% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Macellerie che in genere affiancano all’attività di vendita la produzione propria di salumi e insaccati e/o di prosciutti stagionati		—0,054729990609654	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,47% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,073689254202447	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 7,37% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003601878510204	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,36% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo dei beni energetici (COICOP: ENRGY) — ISTAT		−0,001993799379023	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,002% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		−0,256044400747264	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,26% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 1.500.000 euro) elevato a 2	(*)	0,021663236415986	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001328585834709	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,216096726942351	
Coefficiente di rivalutazione			1,044177007523377	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 87.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM02U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ambulante in prevalenza = 1 se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di [Modalità di vendita: Commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) + Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta + Modalità di vendita: Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Apertura stagionale da 3 a 6 mesi = 1 se Giorni di apertura è maggiore di 93 e minore o uguale a 186; altrimenti assume valore pari a zero.

Apertura stagionale da 6 a 9 mesi = 1 se Giorni di apertura è maggiore di 186 e minore o uguale a 279; altrimenti assume valore pari a zero.

Apertura stagionale fino a 3 mesi = 1 se Giorni di apertura è maggiore di zero e minore o uguale a 93; altrimenti assume valore pari a zero.

Apertura stagionale fino a 6 mesi = 1 se Giorni di apertura è maggiore di zero e minore o uguale a 186; altrimenti assume valore pari a zero.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Attività di somministrazione di bevande e alimenti = [Altri dati: Attività di somministrazione di bevande e alimenti × Altri dati: Attività di somministrazione di bevande e alimenti] diviso 100.

Banchi presso terzi = Ricavi derivanti dalla gestione di banchi a servizio presso terzi (supermercati, ipermercati, ecc), se Localizzazione (1 = autonoma; 2 = in super/ipermercato; 3 = in centro commerciale; 4 = in mercato rionale) è uguale a 2 oppure a 3 in tutte le unità locali dove sono compilati i metri quadrati dei locali per la vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Giorni di apertura = Valore massimo, per tutte le unità locali dove sono compilati i metri quadrati dei locali per la vendita, del numero dei giorni di apertura nel periodo d'imposta.

Giorni medi di apertura nell'anno per posteggio = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione diviso Attività svolta in sede fissa: Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione se Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore uguale a Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante diviso (Attività svolta in sede fissa: Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione + 1).

Incidenza carne fresca = [Tipologia di offerta: Incidenza carne fresca × Tipologia di offerta: Incidenza carne fresca] diviso 100.

Incidenza salumi di produzione propria in laboratori autorizzati = [Tipologia di offerta: Incidenza salumi di produzione propria in laboratori autorizzati × Tipologia di offerta: Incidenza salumi di produzione propria in laboratori autorizzati] diviso 100.

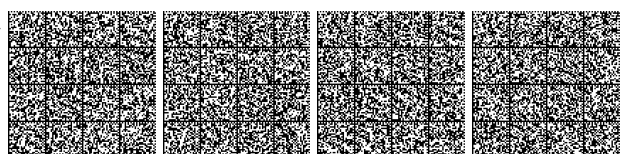
Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Multipunto = 1 se Locali per la vendita sono compilati in più di una unità locale; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Produzione propria in laboratori autorizzati = 1 se [Produzione propria in laboratori autorizzati: Salumi e insaccati è pari ad 1] oppure se [Produzione propria in laboratori autorizzati: Prosciutti stagionati in proprio è pari ad 1] oppure se [Produzione propria in laboratori autorizzati: Prosciutti stagionati presso terzi è pari ad 1]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero

associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G36U sui ricavi totali = se il Codice attività dell'attività secondaria è uguale a 56.12.01 - Attività di servizi di ristorazione mobile di ristoranti e altri esercizi di ristorazione simili o 56.11.11 - Attività di ristoranti con servizio al tavolo, escluse gelaterie e pasticcerie o 56.11.12 - Attività di ristoranti senza servizio al tavolo o da asporto, escluse gelaterie e pasticcerie, allora è uguale ai ricavi derivanti da attività secondaria diviso la somma dei ricavi derivanti da attività prevalente, dei ricavi derivanti da attività secondaria, dei ricavi derivanti da aggi o ricavi fissi e dei ricavi derivanti da altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Quota di giorni di non attività per il commercio ambulante = [312 - Giorni medi di apertura nell'anno per posteggio] diviso 312 se Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è minore o uguale a (Numero Addetti×365) e Giorni medi di apertura nell'anno per posteggio è minore di 312 e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0; altrimenti la variabile assume valore uguale a zero.

Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti) = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)/(Addetti×312)).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre = Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è minore di Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è maggiore o uguale a Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

---

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio, livello comunale [18]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne bovina = [Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne bovina (Percentuale sugli acquisti di carni) × Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne bovina (Percentuale macellata

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

in proprio)] diviso 100, se Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne bovina (Percentuale sugli acquisti di carni) e Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne bovina (Percentuale macellata in proprio) sono compilate; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne equina = [Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne equina (Percentuale sugli acquisti di carni) × Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne equina (Percentuale macellata in proprio)] diviso 100, se Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne equina (Percentuale sugli acquisti di carni) e Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne equina (Percentuale macellata in proprio) sono compilate; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne equina e/o ovina/caprina = Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne equina + Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne ovina/caprina.

Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne ovina/caprina = [Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne ovina/caprina (Percentuale sugli acquisti di carni) × Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne ovina/caprina (Percentuale macellata in proprio)] diviso 100, se Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne ovina/caprina (Percentuale sugli acquisti di carni) e Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne ovina/caprina (Percentuale macellata in proprio) sono compilate; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne suina = [Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne suina (Percentuale sugli acquisti di carni) × Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne suina (Percentuale macellata in proprio)] diviso 100, se Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne suina (Percentuale sugli acquisti di carni) e Tipologia delle carni acquistate: Acquisti di carne suina (Percentuale macellata in proprio) sono compilate; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di offerta: Carne fresca, Uova, latticini e altri alimentari, salumi = Tipologia di offerta: Carne fresca (bovina, suina, ovina/caprina, equina, pollame, conigli, selvaggina, ecc.) + Tipologia di offerta: Uova, latticini e altri alimentari + Tipologia di offerta: Salumi di produzione propria in laboratori autorizzati.

Tipologia di offerta: Incidenza carne fresca = [Tipologia di offerta: Carne fresca (bovina, suina, ovina/caprina, equina, pollame, conigli, selvaggina, ecc.) diviso Tipologia di offerta: Carne fresca, Uova, latticini e altri alimentari, salumi] × 100, se Ambulante in prevalenza è uguale a 0 e Tipologia di offerta: Carne fresca, Uova, latticini e altri alimentari, salumi è maggiore di 0; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di offerta: Incidenza salumi di produzione propria in laboratori autorizzati = [Tipologia di offerta: Salumi di produzione propria in laboratori autorizzati diviso Tipologia di offerta: Carne fresca, Uova, latticini e altri alimentari, salumi] × 100, se Ambulante in prevalenza è uguale a 0 e Tipologia di offerta: Carne fresca, Uova, latticini e altri alimentari, salumi è maggiore di 0; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di offerta: Incidenza uova, latticini e altri alimentari = [Tipologia di offerta: Uova, latticini e altri alimentari diviso Tipologia di offerta: Carne fresca, Uova, latticini e altri alimentari, salumi] × 100, se Ambulante in prevalenza è uguale a 0 e Tipologia di offerta: Carne fresca, Uova, latticini e altri alimentari, salumi è maggiore di 0; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di offerta: Salumi di produzione propria in laboratori autorizzati = Tipologia di offerta: Prosciutti e altri prodotti di salumeria, se Produzione propria in laboratori autorizzati è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di offerta: Uova, latticini e altri alimentari = Tipologia di offerta: Uova + Tipologia di offerta: Latte, formaggi e altri derivati + Tipologia di offerta: Altri prodotti alimentari.

Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione + Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

ALLEGATO 88

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM05U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI ABBIGLIAMENTO, CALZATURE, PELLETTERIE ED ACCESSORI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

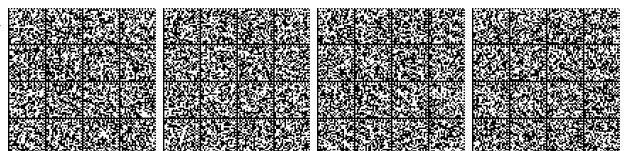
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM05U sono di seguito riportate:

- 47.71.10 - Commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento per adulti
- 47.71.20 - Commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento per neonati e bambini
- 47.71.30 - Commercio al dettaglio di articoli di biancheria intima
- 47.71.50 - Commercio al dettaglio di accessori per l'abbigliamento
- 47.72.11 - Commercio al dettaglio di calzature e accessori per calzature per adulti
- 47.72.12 - Commercio al dettaglio di calzature e accessori per calzature per neonati e bambini
- 47.72.20 - Commercio al dettaglio di articoli in pelle e articoli da viaggio

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM05U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM05U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM05U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM05U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Negozi con assortimento prevalente di abbigliamento** (Numerosità: 11.182);
- **MoB 2 - Negozi generalmente organizzati in franchising e/o affiliati con assortimento prevalente di abbigliamento** (Numerosità: 1.059);
- **MoB 3 - Negozi che vendono prevalentemente calzature, pelletteria, accessori e/o valigeria in genere di fascia fine - lusso** (Numerosità: 943);
- **MoB 4 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante in sede fissa di calzature, pelletteria, accessori e/o valigeria** (Numerosità: 1.097);
- **MoB 5 - Negozi che vendono in genere abbigliamento di fascia fine - lusso** (Numerosità: 4.988);
- **MoB 6 - Negozi che presentano un assortimento generalmente ampio** (Numerosità: 8.222). L'assortimento è composto in genere dalle seguenti categorie di prodotti: abbigliamento; intimo, abbigliamento mare e calzetteria; calzature, pelletteria, accessori e valigeria;
- **MoB 7 - Negozi con assortimento prevalente di abiti da sposa** (Numerosità: 668);
- **MoB 8 - Imprese con assortimento prevalente di abbigliamento che generalmente integrano la vendita in negozio con quella via internet** (Numerosità: 783);
- **MoB 9 - Negozi con assortimento prevalente di calzature, pelletteria, accessori e/o valigeria** (Numerosità: 5.437);
- **MoB 10 - Negozi che in genere vendono intimo, abbigliamento mare e/o calzetteria** (Numerosità: 3.405);

- **MoB 11 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante in sede fissa di abbigliamento, intimo, abbigliamento mare e/o calzetteria** (Numerosità: 4.836);
- **MoB 12 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante in forma itinerante con assortimento ampio** (Numerosità: 284). L'assortimento è composto in genere dalle seguenti categorie di prodotti: abbigliamento; intimo, abbigliamento mare e calzetteria; calzature, pelletteria, accessori e valigeria;
- **MoB 13 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati** (Numerosità: 785). Al MoB appartengono le imprese che effettuano perlopiù commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta;
- **MoB 14 - Negozi che presentano un assortimento ampio in genere di fascia fine - lusso** (Numerosità: 1.462). L'assortimento è composto in genere dalle seguenti categorie di prodotti: abbigliamento; intimo, abbigliamento mare e calzetteria; calzature, pelletteria, accessori e valigeria;
- **MoB 15 - Negozi che in genere vendono intimo, abbigliamento mare e/o calzetteria di fascia fine - lusso** (Numerosità: 165);
- **MoB 16 - Negozi generalmente organizzati in franchising e/o affiliati con un assortimento ampio** (Numerosità: 1.860). L'assortimento è composto in genere dalle seguenti categorie di prodotti: abbigliamento; intimo, abbigliamento mare e calzetteria; calzature, pelletteria, accessori e valigeria.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 88.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM05U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Prodotti merceologici venduti: Confezioni in pelle > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 88.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 88.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,10961), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 88.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,41574), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio

10 9 8 7 6 5 4 3 2 1

100%
79%
53%

40% 50% 60% 70% 80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,62920), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	130,00	423,00

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	52,00	354,00
MoB 3	Tutti i soggetti	154,00	527,00
MoB 4	Tutti i soggetti	110,00	680,00
MoB 5	Tutti i soggetti	142,00	538,00
MoB 6	Tutti i soggetti	126,00	472,00
MoB 7	Tutti i soggetti	258,00	699,00
MoB 8	Tutti i soggetti	100,00	390,00
MoB 9	Tutti i soggetti	139,00	517,00
MoB 10	Tutti i soggetti	157,00	547,00
MoB 11	Tutti i soggetti	95,00	650,00
MoB 12	Tutti i soggetti	85,00	620,00
MoB 13	Tutti i soggetti	30,00	270,00
MoB 14	Tutti i soggetti	160,00	570,00
MoB 15	Tutti i soggetti	185,00	588,00
MoB 16	Tutti i soggetti	53,00	358,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra

la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L’indicatore verifica che l’impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle “Spese per compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all’unità l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL’APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L’indicatore monitora la corretta compilazione dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell’impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell’apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell’indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l’indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 2	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 3	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 5	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 6	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 7	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 8	Tutti i soggetti	1,90	3,00

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 10	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 11	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 12	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 13	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 14	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 15	Tutti i soggetti	1,90	3,00
MoB 16	Tutti i soggetti	1,90	3,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

SEGUE VOLUME V

Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale" n. 91 del 18 aprile 2025 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 18 aprile 2025** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

N. 13

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

DECRETO 31 marzo 2025.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità generale, della territorialità del commercio e di tre territorialità specifiche - periodo d'imposta 2024.

VOLUME V

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,071339385663278	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		–0,031829638772783	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 3,18% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,051798053407411	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 5,18% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,031457073554714	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Coefficiente di servizio commerciale		0,038981909030285	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Quota giornate apprendisti		–0,011526700850247	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'1,15% in termini di Ricavo stimato
	Quota di giorni di non attività per il commercio ambulante		–0,101609657946229	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Attività svolta in sede fissa: Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione	(**)	0,049299271331144	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 88.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante
	CALC_AT_COM_DET_INTERNET_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)
	CALC_AT_COM_DET_VEN_PORTA_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta
	CALC_AT_COM_DET_CORRISPOND_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione
	QUOTA_AT_ITINE_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre
	QUOTA_AT_FISSO_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione
Funzione informativa	A_PREV_ABBIGLIAMENTO_P	Abbigliamento
	A_SOMMA_CALZATURE_PELLET_P	Calzature, pelletteria, accessori e/o valigeria
	A_SOMMA_INTIMO_MARE_P	Intimo e abbigliamento mare e calzetteria
	CA_MERCE_SPOSA	Prodotti merceologici venduti: Abiti da sposa

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Ricavi ottenuti con leve di prezzo	A_FASCIA_LUSSO_P	Fascia qualitativa dell’offerta: Lusso
	A_FASCIA_FINE_P	Fascia qualitativa dell’offerta: Fine
Canale integrato/coordinato verticale	MODORG_FRANC_AFFIL_SN	Modalità organizzativa in franchising e/o affiliato
	MODACQ_FA_GACQ_PROD_P	Acquisto da e/o attraverso gruppi d’acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor e affilianti e acquisto diretto da produttori
	CST_GRUPACQ_FA_EURO	Costi e spese addebitati da gruppi d’acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affilianti per voci diverse dall’acquisto delle merci

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 88.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,015022991217009	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,027889850045597	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,024617510572021	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,660542771367043	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,66% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,156042439246525	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,071339385663278	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		–0,031829638772783	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 3,18% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,051798053407411	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 5,18% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,031457073554714	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Coefficiente di servizio commerciale		0,038981909030285	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Quota giornate apprendisti		–0,011526700850247	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'1,15% in termini di Ricavo stimato
	Quota di giorni di non attività per il commercio ambulante		–0,101609657946229	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Attività svolta in sede fissa: Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione	(**)	0,049299271331144	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Multipunto		0,014611626264586	La condizione di 'Multipunto' determina un aumento dell'1,46% del Ricavo stimato
	Incidenza dei corrispettivi conseguiti con vendite promozionali sui ricavi		—0,014959481348663	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Negozi con assortimento prevalente di abbigliamento		—0,020689832729544	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,07% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi che vendono prevalentemente calzature, pelletteria, accessori e/o valigeria in genere di fascia fine — lusso		—0,022711089001793	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,27% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Negozi che vendono in genere abbigliamento di fascia fine — lusso		—0,012385256073564	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,24% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Negozi che presentano un assortimento generalmente ampio		—0,019653462093489	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,97% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Negozi con assortimento prevalente di calzature, pelletteria, accessori e/o valigeria		—0,023720253281221	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,37% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Negozi che in genere vendono intimo, abbigliamento mare e/o calzetteria		—0,039552101068183	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,96% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,070464167750304	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 7,05% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,136061090690347	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 13,61% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale Irpef, a livello comunale		0,258498369626396	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 25,85% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,041846790651148	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 4,18% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,015614647193486	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione dell'1,56% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità dei Factory Outlet Center, a livello comunale		—0,026679969992161	La prossimità ad un Factory Outlet Center determina una flessione del 2,67% del Ricavo stimato
	Popolazione comunale fino a 2000 abitanti		—0,048025917437186	La condizione di ’Popolazione comunale fino a 2000 abitanti’ determina una diminuzione del 4,80% del Ricavo stimato
	Popolazione comunale da 2001 a 5000 abitanti		—0,037668066899823	La condizione di ’Popolazione comunale da 2001 a 5000 abitanti’ determina una diminuzione del 3,77% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,200189849388169	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,20% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d’Italia		—0,022858272812974	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 2,29% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,000489177362451	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,00126508408019	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,000166592550736	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,15900866304469	
Coefficiente di rivalutazione			1,00893630642094	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

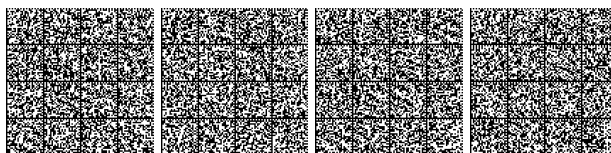
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

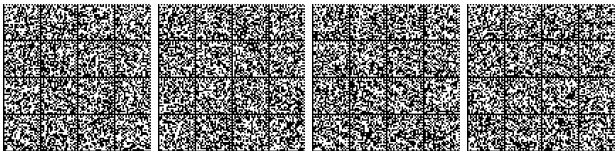
SUB ALLEGATO 88.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,053552705505786	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,105908706537933	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,042357366139209	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,237341146151768	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,099312604156888	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,266051014510154	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,111286296126775	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,23165077081853	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 23,17% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,109457264714013	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 10,95% del VA stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,003858801440547	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,013951190316604	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'1,40% del VA stimato
	Costi sostenuti per l'acquisto delle merci vendute a stock	(*)	—0,02844987930451	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Spese per servizio di adeguamento e modifica capi affidati a terzi	(*)	0,022300747939161	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Incidenza dei corrispettivi conseguiti con vendite promozionali sui ricavi		—0,051035717954851	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Quota giornate apprendisti		—0,059204977768003	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 5,92% in termini di VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Negozi con assortimento prevalente di abbigliamento		—0,0713316513366	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,13% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Negozi che vendono in genere abbigliamento di fascia fine — lusso		—0,050485352698713	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,05% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Negozi che presentano un assortimento generalmente ampio		—0,030146804244421	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,01% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Negozi con assortimento prevalente di calzature, pelletteria, accessori e/o valigeria		—0,050080175459475	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,01% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Negozi che in genere vendono intimo, abbigliamento mare e/o calzetteria		—0,051980910580737	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,20% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 14 — Negozi che presentano un assortimento ampio in genere di fascia fine — lusso		—0,060602514866395	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,06% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale Irpef, a livello comunale		0,322895065555165	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 32,29% del VA stimato
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,061660065221938	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 6,17% del VA stimato
	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,172387230819257	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 17,24% del VA stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,120990494444693	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 12,10% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,10067179307793	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 10,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità dei Factory Outlet Center, a livello comunale		–0,0572449353148	La prossimità ad un Factory Outlet Center determina una flessione del 5,72% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,318060622646296	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,32% del VA stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		–0,000585778914284	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,001% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	–0,000555690136621	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001517226400398	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,96225448012827	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,082951852417473	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 88.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM05U:

Abbigliamento = Abbigliamento, camicie e/o maglie e cravatte se Abbigliamento, camicie e/o maglie e cravatte è il massimo tra (Abbigliamento, camicie e/o maglie e cravatte, Calzature, pelletteria, accessori e/o valigeria, Intimo e abbigliamento mare e calzetteria); altrimenti assume valore pari a zero.

Abbigliamento, camicie e/o maglie e cravatte = Prodotti merceologici venduti: Abbigliamento per adulti + Prodotti merceologici venduti: Abbigliamento per bambini e neonati + Prodotti merceologici venduti: Cravatte.

Acquisto da e/o attraverso gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor e affilianti e acquisto diretto da produttori = (Modalità di acquisto: Acquisto da e/o attraverso gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor e affilianti + Modalità di acquisto: Acquisto diretto da produttori) se Modalità organizzativa: In franchising è maggiore di zero o se Modalità organizzativa: Affiliato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Attività svolta in sede fissa: Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Calzature, pelletteria, accessori e/o valigeria = Prodotti merceologici venduti: Pelletteria, accessori e/o valigeria + Prodotti merceologici venduti: Calzature per adulti + Prodotti merceologici venduti: Calzature per bambini e neonati.

Coefficiente di servizio commerciale = Addetti / Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce se Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi e spese addebitati da gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affilianti per voci diverse dall'acquisto delle merci = Altri dati: Costi e spese addebitati da gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affilianti per voci diverse dall'acquisto delle merci se Modalità organizzativa: In franchising è maggiore di zero o se Modalità organizzativa: Affiliato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi sostenuti per l'acquisto delle merci vendute a stock = Altri dati: Costi sostenuti, nel periodo d'imposta, per l'acquisto delle merci vendute a stock se la variabile Altri dati: Costi sostenuti, nel periodo d'imposta, per l'acquisto delle merci vendute a stock è minore o uguale a Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi; altrimenti assume valore pari a Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie,

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Giorni medi di apertura nell'anno per posteggio = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione diviso Attività svolta in sede fissa: Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione se Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore uguale a Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante diviso (Attività svolta in sede fissa: Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione + 1).

Incidenza dei corrispettivi conseguiti con vendite promozionali sui ricavi = (minimo tra [Altri dati: Corrispettivi conseguiti con vendite promozionali diviso Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR] e 1) se i Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR sono maggiori di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM05U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM05U per abitante a livello nazionale[17].
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM05U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM05U per abitante a livello nazionale[18].
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[17] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.
[18] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Intimo e abbigliamento mare e calzetteria = Prodotti merceologici venduti: Intimo e/o abbigliamento mare per adulti + Prodotti merceologici venduti: Calzetteria.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Modalità organizzativa in franchising e/o affiliato = 1 se Modalità organizzativa: In franchising è maggiore di zero o se Modalità organizzativa: Affiliato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Multipunto = 1 se Locali per la vendita e l'esposizione interna della merce sono presenti in più unità locali compilate; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Popolazione comunale da 2001 a 5000 abitanti = 1 se il numero di abitanti[19] è maggiore di 2000 e minore o uguale a 5000; altrimenti assume valore pari a zero.
Il numero di abitanti è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, del numero degli abitanti a livello comunale, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, il numero di abitanti è la media, per tutte le unità locali compilate, del numero degli abitanti a livello comunale.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Popolazione comunale fino a 2000 abitanti = 1 se il numero di abitanti[20] è minore o uguale a 2000; altrimenti assume valore pari a zero.
Il numero di abitanti è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, del numero degli abitanti a livello comunale, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, il numero di abitanti è la media, per tutte le unità locali compilate, del numero degli abitanti a livello comunale.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[21]]/(Addetti).

---

[19] Il numero degli abitanti a livello comunale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

[20] Il numero degli abitanti a livello comunale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

[21] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Quota di giorni di non attività per il commercio ambulante = [312 - Giorni medi di apertura nell'anno per posteggio] diviso 312 se Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è minore o uguale a (Numero Addetti×365) e Giorni medi di apertura nell'anno per posteggio è minore di 312 e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0; altrimenti la variabile assume valore uguale a zero.

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre = Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è minore o uguale a Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è maggiore di Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

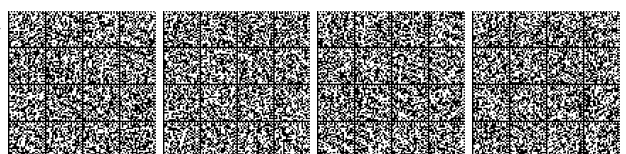
Spese per servizio di adeguamento e modifica capi affidati a terzi = Altri dati: Spese per servizio di adeguamento e modifica capi affidati a terzi se la variabile Altri dati: Spese per servizio di adeguamento e modifica capi affidati a terzi è minore o uguale a Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi; altrimenti assume valore pari a Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi.

Territorialità dei Factory Outlet Center [22]
La territorialità dei Factory Outlet Center differenzia il territorio nazionale sulla base della distanza, espressa in minuti di percorrenza, di ciascun comune dal Factory Outlet Center (F.O.C.) più vicino.
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, delle variabili trasformate (1 - distanza/90), per i comuni con distanza minore di 90 minuti, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, delle variabili trasformate (1 - distanza/90) per i comuni con distanza minore di 90 minuti. Per i comuni con distanza maggiore o uguale a 90 minuti la variabile trasformata è pari a zero. Se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) è uguale a 0 la variabile è pari zero.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.
Nell'ultima pagina sono riportati l'elenco e la mappa dei Factory Outlet Center presenti in Italia nell'anno 2023.

Territorialità del commercio, livello comunale [23]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale Irpef, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [24]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

---

[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[23] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[24] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [25]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media ponderata, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali, con pesi dati dalla variabile "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita". Nel caso in cui la somma della "Percentuale dei corrispettivi relativi al punto vendita" per tutte le unità locali compilate è diversa da 100, la variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

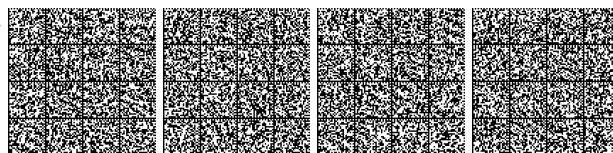
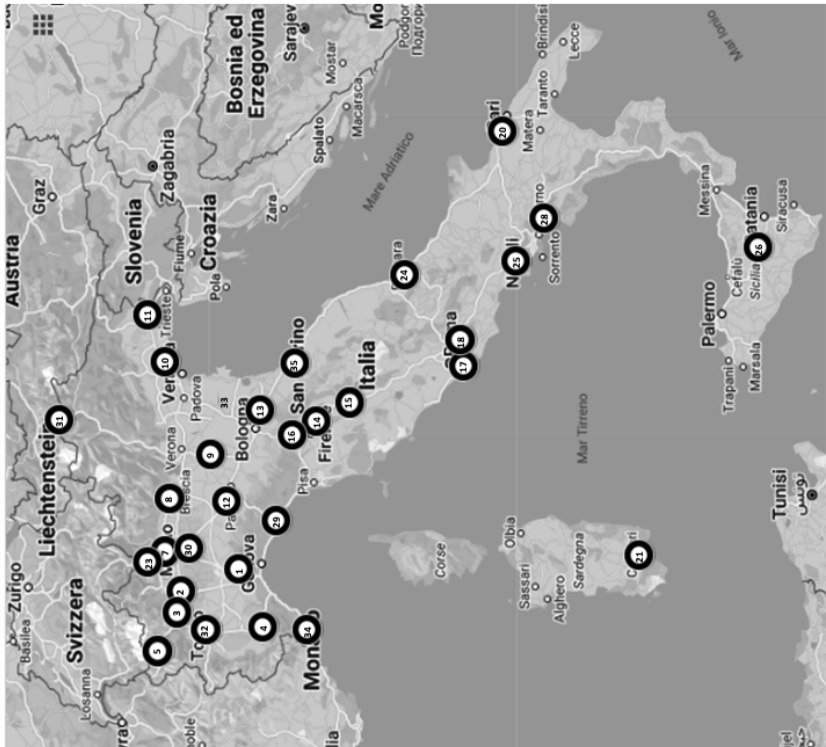
Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione + Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce [26] = Somma dei metri quadri dei locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[25] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[26] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Regione	Località	Factory Outlet Center (F.O.C.)	Codice F.O.C.
Piemonte	Serravalle Scrivia (AL)	Designer Outlet Serravalle Scrivia	1
	Vicolungo (NO)	Vicolungo The Style Outlets	2
	Sandigliano (BI)	The Place Luxury Outlet	3
	Mondovì (CN)	Mondovicino Outlet Village	4
	Settimo Torinese (TO)	Torino Outlet Village	32
Valle d'Aosta	Quart (AO)	Fifty Factory Store Aosta	5
Lombardia	Meda (MI)	Full & Fifty Factory Outlet	7
	Rodengo Saiano (BS)	Franciacorta Outlet Village	8
	Bagnolo San Vito (MN)	Fashion District Mantova	9
	Locate di Triulzi (MI)	Scalo Milano City Style	30
Trentino-Alto Adige	Brennero (BZ)	Outlet Center Brenner	31
Veneto	Noventa di Piave (VE)	Designer Outlet Noventa di Piave	10
Friuli-Venezia Giulia	Aiello del Friuli (UD)	Palmanova Outlet Village	11
Liguria	Brugnato (SP)	ShopInn Brugnato 5Terre Village	29
	Sanremo (IM)	The Mall Sanremo	34
Emilia-Romagna	Fidenza (PR)	Fidenza Village	12
	Castel Guelfo (BO)	Castel Guelfo The Style Outlets	13
Toscana	Leccio, Reggello (FI)	The Mall Outlet Village	14
	Foiano della Chiana (AR)	Valdichiana Outlet Village	15
	Barberino di Mugello (FI)	Designer Outlet Barberino	16
Lazio	Castel Romano, Roma (RM)	Designer Outlet Castel Romano	17
	Valmontone (RM)	Valmontone Outlet Village	18
Puglia	Molfetta (BA)	Fashion District Molfetta	20
Sardegna	More Collaxe, Sestu (CA)	Sardinia Outlet Village	21
Svizzera Italiana	Mendrisio, Svizzera (CH)	Factory Stores Mendrisio	23
Abruzzo	Città Sant'Angelo (PE)	Città Sant'Angelo Outlet Village	24
Campania	Marcianise (CE)	Designer Outlet La Reggia	25
	San Nicola Varco, Eboli (SA)	Cilento Outlet Village	28
Sicilia	Agira (EN)	Sicilia Outlet Village	26
Repubblica di San Marino	Falciano, San Marino (SM)	The Market San Marino Outlet Experience	35

ALLEGATO 89

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM06A

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI ELETTRODOMESTICI, CASALINGHI E ATTREZZATURE PER BAMBINI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

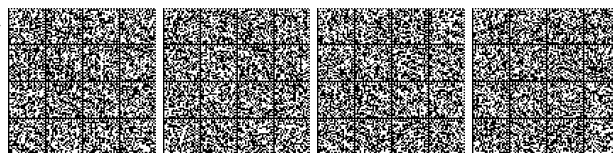
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM06A sono di seguito riportate:

- 47.12.10 - Commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di apparecchiature informatiche ed elettrodomestici
- 47.40.20 - Commercio al dettaglio di apparecchiature per telecomunicazioni
- 47.40.30 - Commercio al dettaglio di apparecchiature radiotelevisive
- 47.53.12 - Commercio al dettaglio di tende
- 47.54.00 - Commercio al dettaglio di elettrodomestici
- 47.55.30 - Commercio al dettaglio di articoli per l'illuminazione
- 47.55.40 - Commercio al dettaglio di articoli per la tavola e la cucina
- 47.55.90 - Commercio al dettaglio di attrezzature per bambini e altri articoli per la casa
- 47.69.11 - Commercio al dettaglio di supporti registrati

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM06A sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM06A per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM06A sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

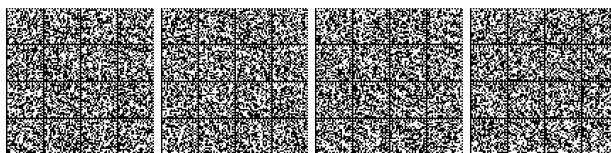
I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM06A i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Punti vendita che generalmente offrono articoli per la casa** (Numerosità: 5.267);
- **MoB 2 - Imprese che effettuano la vendita al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione** (Numerosità: 792);
- **MoB 3 - Punti vendita con offerta prevalente di elettrodomestici ed apparecchi audio e video** (Numerosità: 2.828);
- **MoB 4 - Punti vendita con offerta prevalente di telefonia** (Numerosità: 2.082);
- **MoB 5 - Punti vendita con offerta prevalente di materiale elettrico e per illuminazione** (Numerosità: 1.007);
- **MoB 6 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante in sede fissa** (Numerosità: 454);
- **MoB 7 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante** (Numerosità: 138);
- **MoB 8 - Punti vendita in franchising con offerta prevalente di telefonia** (Numerosità: 505);
- **MoB 9 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita porta a porta** (Numerosità: 227);
- **MoB 10 - Punti vendita generalmente associati/affiliati ad unione volontaria/gruppo d'acquisto** (Numerosità: 491). A questo modello di business appartengono imprese con offerta costituita per lo più da grandi elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie, ecc.); apparecchi radio TV, HI-FI, lettori e registratori audio - video, ecc.; telefoni cellulari; piccoli elettrodomestici;

- **MoB 11 - Punti vendita generalmente organizzati in franchising/affiliati** (Numerosità: 231). L'assortimento è costituito prevalentemente da grandi elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie, ecc.); apparecchi radio TV, HI-FI, lettori e registratori audio - video, ecc.; telefoni cellulari; piccoli elettrodomestici;

- **MoB 12 - Punti vendita con offerta prevalente di macchine per cucire e per maglieria** (Numerosità: 154).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 89.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM06A sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;

- Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
- Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
- Incidenza dei costi residuali di gestione;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Elettrodomestici: Personal computer, stampanti e altri componenti hardware e software > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Materiale elettrico e per illuminazione: Materiale elettrico > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Articoli per la casa: Mobili > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Articoli per la casa: Articoli da regalo (oggettistica) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Strumenti musicali e loro accessori: Strumenti musicali > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Strumenti musicali e loro accessori: Edizioni musicali > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Strumenti musicali e loro accessori: Accessori (accordatori, corde, etc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Altri prodotti e servizi: Materiale per collezionisti > 50% dei ricavi;

- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Altri prodotti e servizi: Trasporto strumenti musicali > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Altri prodotti e servizi: Noleggio strumenti musicali > 50% dei ricavi;
- Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati - Altri prodotti e servizi: Prevendita biglietti concerti e spettacoli > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 89.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto e sono ponderati per (1 - Coefficiente di scorporo), al fine di neutralizzare la componente relativa all'attività di vendita di

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,10142), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

generi soggetti ad aggio o ricavo fisso. Le modalità di calcolo del Coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 89.E**.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 89.B**.

La stima dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

---

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39417), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 89.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,57596), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

REDDITO PER ADDETTO

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

Punti: 56%, 81%, 100%

Rapporto % tra reddito dichiarato e reddito stimato: 50%, 60%, 70%, 80%, 90%, 100%, 110%, 120%, 130%

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	150,00	900,00
MoB 2	Tutti i soggetti	10,00	210,00
MoB 3	Tutti i soggetti	90,00	600,00
MoB 4	Tutti i soggetti	50,00	400,00
MoB 5	Tutti i soggetti	150,00	900,00
MoB 6	Tutti i soggetti	45,00	540,00
MoB 7	Tutti i soggetti	35,00	450,00
MoB 8	Tutti i soggetti	50,00	400,00
MoB 9	Tutti i soggetti	10,00	180,00
MoB 10	Tutti i soggetti	65,00	400,00
MoB 11	Tutti i soggetti	45,00	300,00
MoB 12	Tutti i soggetti	150,00	720,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

COSTO DEL VENDUTO (RELATIVO A PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO) NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia concernenti il costo del venduto relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", al netto delle “Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso”, e le relative rimanenze finali per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,33	7,07
MoB 3	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 6	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 7	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 8	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 9	Tutti i soggetti	3,33	7,07
MoB 10	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 11	Tutti i soggetti	2,00	4,00
MoB 12	Tutti i soggetti	2,00	4,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

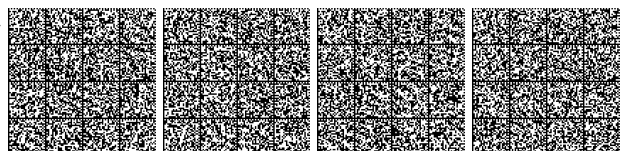
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - ELETTRODOMESTICI: PERSONAL COMPUTER, STAMPANTI E ALTRI COMPONENTI HARDWARE E SOFTWARE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Personal computer, stampanti e altri componenti hardware e software", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - MATERIALE ELETTRICO E PER ILLUMINAZIONE: MATERIALE ELETTRICO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Materiale elettrico", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - ARTICOLI PER LA CASA: MOBILI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Mobili", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - ARTICOLI PER LA CASA: ARTICOLI DA REGALO (OGGETTISTICA) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Articoli da regalo (oggettistica)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - STRUMENTI MUSICALI E LORO ACCESSORI: STRUMENTI MUSICALI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Strumenti musicali", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - STRUMENTI MUSICALI E LORO ACCESSORI: EDIZIONI MUSICALI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Edizioni musicali", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - STRUMENTI MUSICALI E LORO ACCESSORI: ACCESSORI (ACCORDATORI, CORDE, ETC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Accessori (accordatori, corde, etc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - ALTRI PRODOTTI E SERVIZI: MATERIALE PER COLLEZIONISTI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Materiale per collezionisti", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - ALTRI PRODOTTI E SERVIZI: TRASPORTO STRUMENTI MUSICALI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Trasporto strumenti musicali", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - ALTRI PRODOTTI E SERVIZI: NOLEGGIO STRUMENTI MUSICALI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio strumenti musicali", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DEI PRODOTTI VENDUTI E DEI SERVIZI PRESTATI - ALTRI PRODOTTI E SERVIZI: PREVENDITA BIGLIETTI CONCERTI E SPETTACOLI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Prevendita biglietti concerti e spettacoli", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

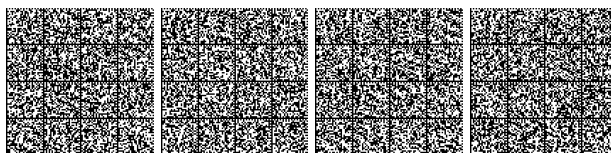
MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

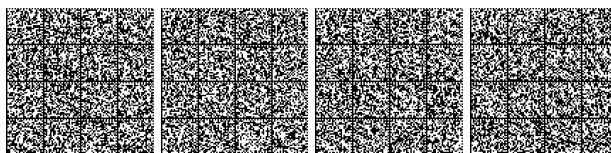
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 89.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

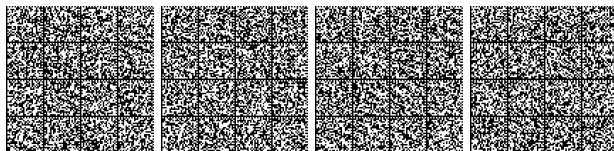
Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	MAX_INTERNET_CORRISP_P	Commercio al dettaglio via internet o per corrispondenza
	CALC_AT_COM_DET_VEN_PORTA_P	Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta
	QUOTA_AT_ITINE_PREV	Quota giorni di esercizio dell’attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre
	QUOTA_AT_FISSO_PREV	Quota giorni di esercizio dell’attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione
Funzione informativa	MAX_D_MERCE_ELETTRODOM_P	Commercio al dettaglio di Elettrodomestici ed apparecchi audio e video
	MAX_D_MERCE_ILLUMELET_P	Commercio al dettaglio di Materiale elettrico e per illuminazione
	MAX_D_MERCE_ARTCASA_P	Commercio al dettaglio di Articoli per la casa
	MAX_D_MERCE_CUCIRE_P	Commercio al dettaglio di Macchine per cucire e per maglieria
	MAX_D_MERCE_TELEFONIA_P	Commercio al dettaglio di Telefonia
Canale integrato/ Coordinato verticale	CALC_MODORG_GRUPACQ_SN	Modalità organizzativa: Associato /affiliato ad Unione Volontaria e /o Gruppo d’Acquisto

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	CALC_MODORG_FRANC_SN	Modalità organizzativa: Franchising /affiliato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 89.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costi intermedi	(*)	0,641599388969311	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,64% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,084982212552062	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,021774310149277	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,029893322825817	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,020745022923324	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		−0,016120930784704	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione dell'1,61% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,047634732419929	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 4,76% del Ricavo stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,002032291316284	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,002% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,015926900724915	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Supporti audio e video /100		—0,055698106452509	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
	Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati: Installazione, assistenza e riparazione / 100		0,06387887654645	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita che generalmente offrono articoli per la casa		—0,110144889282612	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,01% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano la vendita al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione		—0,036896807041522	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,69% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con offerta prevalente di elettrodomestici ed apparecchi audio e video		—0,110323933842646	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,03% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Punti vendita con offerta prevalente di telefonia		—0,07605856836142	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,61% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Punti vendita con offerta prevalente di materiale elettrico e per illuminazione		—0,106695904368603	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,67% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante in sede fissa		—0,098857833950988	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,89% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante prevalentemente in forma itinerante		—0,085336845224301	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,53% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Punti vendita in franchising con offerta prevalente di telefonia		—0,057509192553478	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,75% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Punti vendita generalmente associati/affiliati ad unione volontaria/gruppo d'acquisto		—0,096598859043176	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,66% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Punti vendita generalmente organizzati in franchising/affiliati		—0,089148021688754	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,91% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Punti vendita con offerta prevalente di macchine per cucire e per maglieria		—0,119971620350409	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,00% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Popolazione comunale fino a 2000 abitanti		—0,035301557442342	La condizione di 'Popolazione comunale fino a 2000 abitanti' determina una diminuzione del 3,53% del Ricavo stimato
	Popolazione comunale da 2001 a 5000 abitanti		—0,019254973061205	La condizione di 'Popolazione comunale da 2001 a 5000 abitanti' determina una diminuzione dell'1,93% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,158142421215893	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 15,81% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,231321943529152	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 23,13% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,057387072553269	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 5,74% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello comunale		0,033412650419121	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,03% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 1.900.000) elevato a 2	(*)	0,018314561563301	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,000777965612868	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,000344046785924	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,289118227781244	
Coefficiente di rivalutazione			1,006533555209921	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 89.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,249955572685944	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)	(*)	0,017212249788231	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,09373048985479	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,292556556125381	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,04411750242578	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,113509487723259	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,049464870525124	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,240237439045693	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,147167468010289	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 14,72% del VA stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,003862013202564	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del VA stimato
	Supporti audio e video /100		—0,226183928476915	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,23% del VA stimato
	Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati: Installazione, assistenza e riparazione / 100		0,303193119766744	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita che generalmente offrono articoli per la casa		—0,042024983560596	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,20% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con offerta prevalente di elettrodomestici ed apparecchi audio e video		—0,034337028567128	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,43% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,540846448130821	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 54,08% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002385403148669	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,24% del VA stimato
	Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello comunale		0,173598774741089	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,17% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,102232773376153	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,10% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001331893611202	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001062349311364	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,767183857696039	
Coefficiente di rivalutazione			1,077348215642854	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 89.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM06A:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Altri costi = Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Andamento della media dei ricavi del settore per Territorialità del commercio distinta per gruppi territoriali, livello comunale
Tale indicatore è differenziato per gruppi della Territorialità del commercio [15] a livello comunale.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Articoli per la casa = Casalinghi (inclusi gli apparecchi domestici non elettrici) + Cristallerie e vasellame + Complementi di arredo + Articoli per l'arredamento da bagno e toletta + Mobili + Articoli da regalo (oggettistica) + Articoli e accessori per l'igiene e la pulizia della casa (esclusi i detersivi) + Tende e tendine + Articoli monouso (bicchieri, piatti, tovaglioli, ecc.) se (Casalinghi (inclusi gli apparecchi domestici non elettrici) + Cristallerie e vasellame + Complementi di arredo + Articoli per l'arredamento da bagno e toletta + Mobili + Articoli da regalo (oggettistica) + Articoli e

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

[15] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

accessori per l'igiene e la pulizia della casa (esclusi i detersivi) + Tende e tendine + Articoli monouso (bicchieri, piatti, tovaglioli, ecc.)) è uguale al massimo tra (Grandi elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie, ecc.) + Climatizzatori + Piccoli elettrodomestici + Apparecchi radio TV, HI-FI, lettori e registratori audio - video, ecc.), (Apparecchi per illuminazione + Materiale elettrico), (Casalinghi (inclusi gli apparecchi domestici non elettrici) + Cristallerie e vasellame + Complementi di arredo + Articoli per l'arredamento da bagno e toletta + Mobili + Articoli da regalo (oggettistica) + Articoli e accessori per l'igiene e la pulizia della casa (esclusi i detersivi) + Tende e tendine + Articoli monouso (bicchieri, piatti, tovaglioli, ecc.)), (Telefoni cellulari + Accessori per telefoni cellulari + Telefoni fissi e cordless, segreterie telefoniche e fax), Macchine per cucire e per maglieria; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Coefficiente di scorporo Le modalità di calcolo del coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 89.E**.

Commercio al dettaglio di Articoli per la casa = Articoli per la casa se Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) è uguale al massimo tra (Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Commercio al dettaglio di Elettrodomestici ed apparecchi audio e video = Elettrodomestici ed apparecchi audio e video se Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) è uguale al massimo tra (Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Commercio al dettaglio di Macchine per cucire e per maglieria = Macchine per cucire e per maglieria se Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) è uguale al massimo tra (Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Commercio al dettaglio di Materiale elettrico e per illuminazione = Materiale elettrico e per illuminazione se Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) è uguale al massimo tra (Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Commercio al dettaglio di Telefonia = Telefonia se Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) è uguale al massimo tra (Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Commercio al dettaglio via internet o per corrispondenza = Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione se Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione è uguale al massimo tra (Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione), Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta, Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Costi intermedi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva- Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [16]= (Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) [17] = (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti).

---

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

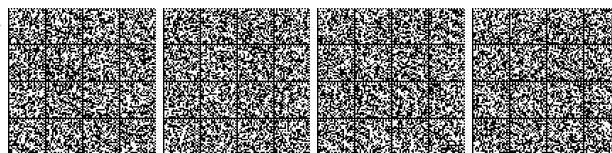
Durata delle scorte = [((Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso))/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Elettrodomestici ed apparecchi audio e video = Grandi elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie, ecc.) + Climatizzatori + Piccoli elettrodomestici + Apparecchi radio TV, HI-FI, lettori e registratori audio - video, ecc. se (Grandi elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie, ecc.) + Climatizzatori + Piccoli elettrodomestici + Apparecchi radio TV, HI-FI, lettori e registratori audio - video, ecc.) è uguale al massimo tra (Grandi elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie, ecc.) + Climatizzatori + Piccoli elettrodomestici + Apparecchi radio TV, HI-FI, lettori e registratori audio - video, ecc.), (Apparecchi per illuminazione + Materiale elettrico), (Casalinghi (inclusi gli apparecchi domestici non elettrici) + Cristallerie e vasellame + Complementi di arredo + Articoli per l'arredamento da bagno e toletta + Mobili + Articoli da regalo (oggettistica) + Articoli e accessori per l'igiene e la pulizia della casa (esclusi i detersivi) +Tende e tendine + Articoli monouso (bicchieri, piatti, tovaglioli, ecc.)), (Telefoni cellulari + Accessori per telefoni cellulari + Telefoni fissi e cordless, segreterie telefoniche e fax), Macchine per cucire e per maglieria; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Macchine per cucire e per maglieria = Macchine per cucire e per maglieria se Macchine per cucire e per maglieria è uguale al massimo tra (Grandi elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie, ecc.) + Climatizzatori + Piccoli elettrodomestici + Apparecchi radio TV, HI-FI, lettori e registratori audio - video, ecc.), (Apparecchi per illuminazione + Materiale elettrico), (Casalinghi (inclusi gli apparecchi domestici non elettrici) + Cristallerie e vasellame + Complementi di arredo + Articoli per l'arredamento da bagno e toletta + Mobili + Articoli da regalo (oggettistica) + Articoli e accessori per l'igiene e la pulizia della casa (esclusi i detersivi) +Tende e tendine + Articoli monouso (bicchieri, piatti, tovaglioli, ecc.)), (Telefoni cellulari + Accessori per telefoni cellulari + Telefoni fissi e cordless, segreterie telefoniche e fax), Macchine per cucire e per maglieria; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

---

[18] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Materiale elettrico e per illuminazione = Apparecchi per illuminazione + Materiale elettrico se (Apparecchi per illuminazione + Materiale elettrico) è uguale al massimo tra (Grandi elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie, ecc.) + Climatizzatori + Piccoli elettrodomestici + Apparecchi radio TV, HI-FI, lettori e registratori audio - video, ecc.), (Apparecchi per illuminazione + Materiale elettrico), (Casalinghi (inclusi gli apparecchi domestici non elettrici) + Cristallerie e vasellame + Complementi di arredo + Articoli per l'arredamento da bagno e toletta + Mobili + Articoli da regalo (oggettistica) + Articoli e accessori per l'igiene e la pulizia della casa (esclusi i detersivi) +Tende e tendine + Articoli monouso (bicchieri, piatti, tovaglioli, ecc.)), (Telefoni cellulari + Accessori per telefoni cellulari + Telefoni fissi e cordless, segreterie telefoniche e fax), Macchine per cucire e per maglieria; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Popolazione comunale da 2001 a 5000 abitanti = 1 se il numero di abitanti[19] è maggiore di 2000 e minore o uguale a 5000; altrimenti assume valore pari a zero.
Il numero di abitanti è la media, per tutte le unità locali compilate, del numero degli abitanti a livello comunale.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Popolazione comunale fino a 2000 abitanti = 1 se il numero di abitanti[20] è minore o uguale a 2000; altrimenti assume valore pari a zero.
Il numero di abitanti è la media, per tutte le unità locali compilate, del numero degli abitanti a livello comunale.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[21]]/(Addetti).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre = Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio

---

[19] Il numero degli abitanti a livello comunale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

[20] Il numero degli abitanti a livello comunale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

[21] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è minore di Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è maggiore o uguale a Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

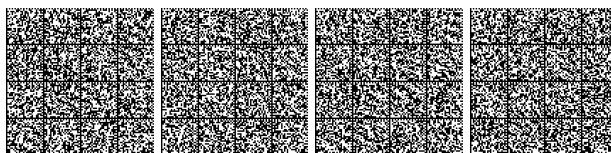
Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR - (Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Supporti audio e video = Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati: Videocassette e DVD + Tipologia dei prodotti venduti e dei servizi prestati: Dischi, nastri, cd.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Telefonia = Telefoni cellulari + Accessori per telefoni cellulari + Telefoni fissi e cordless, segreterie telefoniche e fax se (Telefoni cellulari + Accessori per telefoni cellulari + Telefoni fissi e cordless, segreterie telefoniche e fax) è uguale al massimo tra (Grandi elettrodomestici (frigoriferi, lavatrici, lavastoviglie, ecc.) + Climatizzatori + Piccoli elettrodomestici + Apparecchi radio TV, HI-FI, lettori e registratori audio - video, ecc.), (Apparecchi per illuminazione + Materiale elettrico), (Casalinghi (inclusi gli apparecchi domestici non elettrici) + Cristallerie e vasellame + Complementi di arredo + Articoli per l'arredamento da bagno e toletta + Mobili + Articoli da regalo (oggettistica) + Articoli e accessori per l'igiene e la pulizia della casa (esclusi i detersivi) + Tende e tendine + Articoli monouso (bicchieri, piatti, tovaglioli, ecc.)), (Telefoni cellulari + Accessori per telefoni cellulari + Telefoni fissi e cordless, segreterie telefoniche e fax), Macchine per cucire e per maglieria; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Territorialità del commercio, livello comunale [22]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [23]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [24]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione + Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce [25] = Somma dei metri quadri dei locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali.

---

[22] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[23] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[24] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[25] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12

Valore aggiunto = Ricavi + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

SUB ALLEGATO 89.E - COEFFICIENTE DI SCORPORO

Il coefficiente di scorporo, utilizzato per la neutralizzazione della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso, è calcolato come il minor valore tra

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Margine lordo complessivo aziendale calcolato}} \qquad (1)$$

e

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Altri costi}} \qquad (2)$$

dove il **Margine lordo complessivo aziendale calcolato** è pari a: Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + (Costo del venduto e per la produzione di servizi) x **Indice di margine medio.**
L'**Indice di margine medio** è calcolato come valore mediano della distribuzione del rapporto tra il Margine lordo (Ricavi - Costo del venduto e per la produzione di servizi) e il Costo del venduto e per la produzione di servizi, sulla platea dei contribuenti utilizzati nell'analisi.

In applicazione il valore dell'**Indice di margine medio**, per l'ISA in oggetto, è pari a **0,4661**.

Se **Altri costi** è uguale a zero allora il rapporto (2) è posto pari a 1.

La neutralizzazione non viene effettuata nei seguenti casi:

- Costo del venduto e per la produzione di servizi inferiore o uguale a zero;
- Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso inferiori o uguali al Costo del venduto relativo alla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

ALLEGATO 90

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM08U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI GIOCHI, GIOCATTOLI, ARTICOLI SPORTIVI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

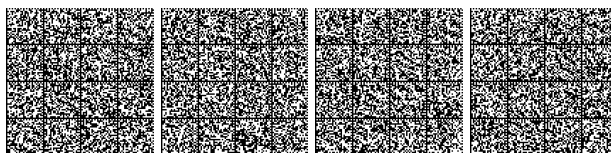
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM08U sono di seguito riportate:

- 47.63.21 - Commercio al dettaglio di biciclette
- 47.63.29 - Commercio al dettaglio di altre attrezzature sportive
- 47.64.00 - Commercio al dettaglio di giochi e giocattoli
- 93.19.91 - Attività di ricarica di bombole per attività subacquee

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM08U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM08U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM08U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM08U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante** (Numerosità: 107);

- **MoB 2 - Negozi con offerta prevalente di armi e munizioni** (Numerosità: 456). Le imprese appartenenti a questo Modello di Business talvolta integrano l'offerta con servizi quali montaggio, riparazione, manutenzione di armi e munizioni;

- **MoB 3 - Negozi con offerta prevalente di articoli per l'infanzia** (Numerosità: 166);

- **MoB 4 - Negozi con assortimento generalmente ampio** (Numerosità: 901);

- **MoB 5 - Negozi con offerta prevalente di articoli sportivi** (Numerosità: 1.495);

- **MoB 6 - Negozi con offerta prevalente di articoli per caccia, pesca e subacquea** (Numerosità: 720);

- **MoB 7 - Imprese che svolgono prevalentemente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati** (Numerosità: 601). Al MoB appartengono imprese che effettuano per lo più commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta e commercio al dettaglio via internet;

- **MoB 8 - Negozi con offerta prevalente di giochi, giocattoli e di articoli per feste** (Numerosità: 862);

- **MoB 9 - Negozi con offerta prevalente di biciclette e accessori** (Numerosità: 1.688). Le imprese appartenenti a questo Modello di Business talvolta integrano l'offerta con servizi quali noleggio, montaggio, riparazione, manutenzione di biciclette ed altre attrezzature sportive;

- **MoB 10 - Negozi generalmente organizzati in franchising/affiliati/associati a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative** (Numerosità: 225);
- **MoB 11 - Negozi con offerta prevalente di articoli per il modellismo** (Numerosità: 128).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 90.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM08U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Abbigliamento casual e calzature per il tempo libero > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Videogiochi e/o accessori > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Articoli per la scuola (articoli di cancelleria, di cartoleria, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Bomboniere e articoli da regalo > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Noleggio biciclette > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 90.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 90.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09104), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 90.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,42264), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,59674), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 5.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	109,00	532,00
MoB 2	Tutti i soggetti	210,00	480,00
MoB 3	Tutti i soggetti	150,00	400,00
MoB 4	Tutti i soggetti	160,00	420,00
MoB 5	Tutti i soggetti	180,00	420,00
MoB 6	Tutti i soggetti	270,00	510,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	280,00
MoB 8	Tutti i soggetti	150,00	400,00
MoB 9	Tutti i soggetti	180,00	420,00
MoB 10	Tutti i soggetti	120,00	330,00
MoB 11	Tutti i soggetti	210,00	480,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

2%

2,56%

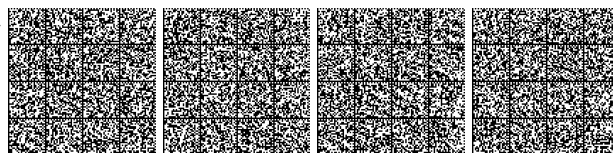
3%

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 5.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,00	3,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,00	3,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	3,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	3,00
MoB 6	Tutti i soggetti	2,00	3,00
MoB 7	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 8	Tutti i soggetti	2,00	3,00

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	2,00	3,00
MoB 10	Tutti i soggetti	2,00	3,00
MoB 11	Tutti i soggetti	2,00	3,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L’indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell’impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

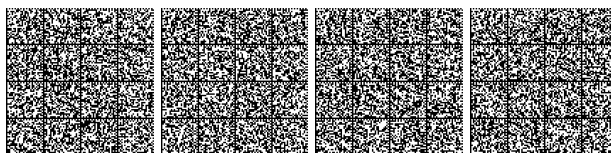
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: ABBIGLIAMENTO CASUAL E CALZATURE PER IL TEMPO LIBERO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Abbigliamento casual e calzature per il tempo libero", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: VIDEOGIOCHI E/O ACCESSORI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Videogiochi e/o accessori", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: ARTICOLI PER LA SCUOLA (ARTICOLI DI CANCELLERIA, DI CARTOLERIA, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Articoli per la scuola (articoli di cancelleria, di cartoleria, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: BOMBONIERE E ARTICOLI DA REGALO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Bomboniere e articoli da regalo", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: NOLEGGIO BICICLETTE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Noleggio biciclette", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

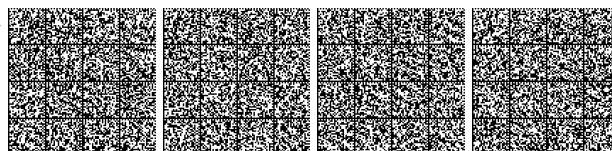
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 90.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	AT_COM_DET_INT_PORT_CORR_PREV	Commercio al dettaglio al di fuori di negozi e banchi e mercati
	AT_COM_DET_AMBULANTE_PREV	Commercio al dettaglio ambulante
Funzione informativa e Canale integrato/coordinato verticale	PREV_CALZ_ABB_ATT_SPORT_P	Articoli sportivi
	PREV_CACCIA_SUB_P	Abbigliamento tecnico-sportivo e articoli/attrezzature/accessori sportivi per caccia e pesca e attività subacquea
	PREV_ARMA_P	Armi e munizioni
	PREV_BICICLETTA_P	Biciclette e accessori
	PREV_MODELLISMO_P	Modellismo
	PREV_GIOCO_P	Giochi, giocattoli e articoli per feste
	PREV_INFANZIA_P	Articoli per l'infanzia
	CHECK_FRANCHISING	In franchising o affiliato o associato a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 90.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 600.000 euro	(*)	0,012655329777852	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,02337073826992	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 2.000.000 euro	(*)	0,735455479225743	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,74% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,148595979510427	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 300.000 euro	(*)	0,046030601219755	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,027478786989015	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 2,75% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,023261780082512	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 2,33% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,008537983321592	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	(Tipologia dell'offerta: Noleggio e/o deposito e/o manutenzione di attrezzature sportive per la montagna)/100		0,169552594808956	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Negozi con offerta prevalente di armi e munizioni		—0,030689020042056	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,07% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi con offerta prevalente di articoli per l'infanzia		—0,019671766465949	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,97% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Negozi con offerta prevalente di articoli sportivi		—0,022154415473794	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,22% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Negozi con offerta prevalente di articoli per caccia, pesca e subacquea		—0,044563207751567	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,46% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Negozi con offerta prevalente di giochi, giocattoli e di articoli per feste		—0,013330441987034	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,33% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Negozi con offerta prevalente di biciclette e accessori		—0,020950647256341	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,10% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Negozi con offerta prevalente di articoli per il modellismo		—0,08028442932241	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,03% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,097179526969198	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,72% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,014690077846798	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione dell'1,47% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,015861474958436	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento dell'1,59% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,121622583006425	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,12% del Ricavo stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,000878331737422	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,001% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,001106580615483	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,00018002808158	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,165111274818465	
Coefficiente di rivalutazione			1,007986620691213	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 90.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali, quota fino a 600.000 euro	(*)	0,057776946726881	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,116265791581069	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 2.000.000 euro	(*)	0,294311395088276	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,088279240990261	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,061652155881216	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore, quota fino a 300.000 euro	(*)	0,234863512268066	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,318627463920157	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		–0,110891731022953	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell’11,09% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		–0,051066131627969	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 5,11% del VA stimato
	Totale locali per la vendita e l’esposizione interna della merce	(**)	0,018562971354906	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del VA stimato
	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		–0,042604184915343	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione del 4,26% del VA stimato
	(Tipologia dell’offerta: Noleggio e/o deposito e/o manutenzione di attrezzature sportive per la montagna)/100		0,441739561479022	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,44% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Negozi con offerta prevalente di armi e munizioni		—0,05694115023915	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,69% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi con offerta prevalente di articoli per l'infanzia		—0,067868566412862	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,79% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Negozi con offerta prevalente di articoli per caccia, pesca e subacquea		—0,054859587923385	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,49% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 11 — Negozi con offerta prevalente di articoli per il modellismo		—0,220264919334056	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,03% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,102365505998233	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 10,24% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,296947397634011	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,30% del VA stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,002889605729873	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,003% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001226922054028	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,929174562308513	
Coefficiente di rivalutazione			1,085636357123133	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 90.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM08U:

Abbigliamento tecnico-sportivo e articoli/attrezzature/accessori sportivi per caccia e pesca e attività subacquea = Tipologia dell'offerta: Abbigliamento tecnico-sportivo e articoli/attrezzature/accessori sportivi per caccia e pesca e attività subacquea se Tipologia dell'offerta: Abbigliamento tecnico-sportivo e articoli/attrezzature/accessori sportivi per caccia e pesca e attività subacquea è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'offerta, altrimenti è pari a 0.

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altra modalità di vendita = 100 - (Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante).

Altra tipologia di offerta = Tipologia dell'offerta: Abbigliamento casual e calzature per il tempo libero + Tipologia dell'offerta: Attrezzature da campeggio + Tipologia dell'offerta: Attrezzistica da palestra + Tipologia dell'offerta: Videogiochi e/o accessori + Tipologia dell'offerta: Articoli per la scuola (articoli di cancelleria, di cartoleria, ecc.) + Tipologia dell'offerta: Bomboniere e articoli da regalo + Tipologia dell'offerta: Altri articoli.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Armi e munizioni = Tipologia dell'offerta: Armi e munizioni se Tipologia dell'offerta: Armi e munizioni è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'offerta, altrimenti è pari a 0.

Articoli per l'infanzia = Tipologia dell'offerta: Articoli per l'infanzia (abbigliamento, lettini, carrozzine, seggioloni, ecc.) se Tipologia dell'offerta: Articoli per l'infanzia (abbigliamento, lettini, carrozzine, seggioloni, ecc.) è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'offerta, altrimenti è pari a 0.

Articoli sportivi = Calzature tecnico-sportive, Abbigliamento tecnico-sportivo, Articoli/attrezzature/accessori per vari sport se Calzature tecnico-sportive, Abbigliamento tecnico-sportivo, Articoli/attrezzature/accessori per vari sport è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'offerta, altrimenti è pari a 0.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Biciclette e accessori = Tipologia dell'offerta: Biciclette e accessori se Tipologia dell'offerta: Biciclette e accessori è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'offerta, altrimenti è pari a 0.

Calzature tecnico-sportive, Abbigliamento tecnico-sportivo, Articoli/attrezzature/accessori per vari sport = Tipologia dell'offerta: [Calzature tecnico-sportive per le varie discipline sportive + Abbigliamento tecnico-sportivo e articoli/attrezzature/accessori sportivi per la montagna (alpinismo, roccia, ecc.), lo sci ed altri sport invernali + Abbigliamento tecnico-sportivo e articoli/attrezzature/accessori sportivi per le rimanenti discipline sportive (tennis, basket, calcio, rugby, palla a volo, palla a nuoto, ecc.)].

Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta.

Commercio al dettaglio al di fuori di negozi e banchi e mercati = Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati se Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati è uguale al Valore massimo della Modalità di vendita, altrimenti è pari a 0.

Commercio al dettaglio ambulante = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è uguale al Valore massimo della Modalità di vendita, altrimenti è pari a 0.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l’acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l’acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l’acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Giochi e giocattoli, Articoli per feste = Tipologia dell’offerta: [Giochi e giocattoli (per la prima infanzia, pre-scolari e scolari, da tavolo, di società, puzzles) + Articoli per feste (compresi articoli pirotecnici), carnevale e/o addobbi natalizi].

Giochi, giocattoli e articoli per feste = Giochi e giocattoli, Articoli per feste se Giochi e giocattoli, Articoli per feste è uguale al Valore massimo della Tipologia dell’offerta, altrimenti è pari a 0.

In franchising o affiliato o associato a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative = 1 se Modalità organizzativa: In franchising o affiliato è pari a 1 e se Modalità organizzativa: Associato a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative è pari a 1, altrimenti è pari a 0.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell’ISA EM08U per abitante a livello provinciale diviso il Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell’ISA EM08U per abitante a livello nazionale[17]. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali. Una unità locale è compilata se il comune dell’unità locale è compilato. Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell’offerta a livello provinciale = Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell’ISA EM08U per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell’ISA EM08U per abitante a livello nazionale[18]. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali. Una unità locale è compilata se il comune dell’unità locale è compilato. Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[16] Quando il denominatore dell’indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l’indicatore non è applicato.

[17] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

[18] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Modellismo = Tipologia dell'offerta: Modellismo se Tipologia dell'offerta: Modellismo è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'offerta, altrimenti è pari a 0.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio, livello comunale [20]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce = Somma dei metri quadri dei Locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali.[21]

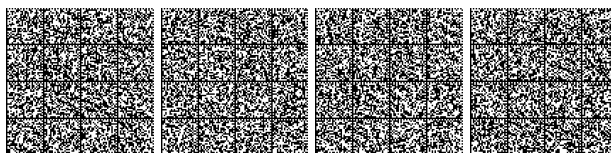
Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo della Modalità di vendita = massimo tra [(Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati); (Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante); Altra modalità di vendita].

Valore massimo della Tipologia dell'offerta = massimo tra [(Calzature tecnico-sportive, Abbigliamento tecnico-sportivo, Articoli/attrezzature/accessori per vari sport); (Giochi e giocattoli, Articoli per feste); (Tipologia dell'offerta: Articoli per l'infanzia (abbigliamento, lettini, carrozzine, seggioloni, ecc.)); (Tipologia dell'offerta: Abbigliamento tecnico-sportivo e articoli/attrezzature/accessori sportivi per caccia e pesca e attività subacquea); (Altra tipologia di offerta); (Tipologia dell'offerta: Armi e munizioni); (Tipologia dell'offerta: Biciclette e accessori); (Tipologia dell'offerta: Modellismo)].

[21] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

ALLEGATO 91

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM11U

COMMERCIO ALL'INGROSSO E AL DETTAGLIO DI FERRAMENTA ED UTENSILERIA, TERMOIDRAULICA, LEGNAME, MATERIALI DA COSTRUZIONE, PIASTRELLE, PAVIMENTI E PRODOTTI VERNICIANTI

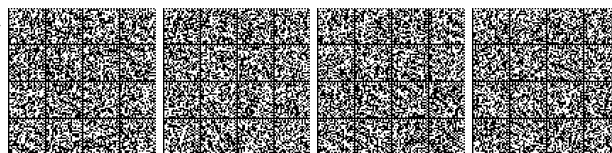
APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM11U sono di seguito riportate:

- 46.83.10 - Commercio all'ingrosso di legname
- 46.83.21 - Commercio all'ingrosso di pitture, vernici e lacche
- 46.83.22 - Commercio all'ingrosso di carta da parati e rivestimenti per pavimenti
- 46.83.23 - Commercio all'ingrosso di porte, finestre e persiane
- 46.83.29 - Commercio all'ingrosso di altri materiali da costruzione
- 46.83.30 - Commercio all'ingrosso di articoli igienico-sanitari
- 46.84.10 - Commercio all'ingrosso di ferramenta
- 46.84.20 - Commercio all'ingrosso di apparecchi e accessori per impianti idraulici e di riscaldamento
- 47.52.10 - Commercio al dettaglio di ferramenta, vernici, vetro e materiale elettrico e termoidraulico
- 47.52.20 - Commercio al dettaglio di articoli igienico-sanitari e per riscaldamento
- 47.52.31 - Commercio al dettaglio di porte e finestre
- 47.52.32 - Commercio al dettaglio di altri materiali da costruzione, mattoni e piastrelle n.c.a.

- 47.53.20 - Commercio al dettaglio di rivestimenti per pareti e pavimenti

I criteri generali seguiti per la costruzione dell’indice sintetico di affidabilità fiscale EM11U sono riportati nell’**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell’indice sintetico di affidabilità fiscale EM11U per l’applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM11U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM11U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio con assortimento composto da materiali da costruzione e legnami** (Numerosità: 2.721);

- **MoB 2 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) e vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere ad una rete commerciale con assortimento ampio** (Numerosità: 3.796). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'offerta composta da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici, materiale termoidraulico e materiali da costruzione e legnami;

- **MoB 3 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio e sono organizzate in franchising/affiliazione/associazione a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative** (Numerosità: 307). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'offerta composta da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici, materiale termoidraulico e materiali da costruzione e legnami;

- **MoB 4 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere ad una rete commerciale con assortimento ampio** (Numerosità: 4.434). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'offerta composta da materiali da costruzione e legnami e articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici, materiale termoidraulico;

- **MoB 5 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso sul territorio utilizzando una rete commerciale di agenti e/o la propria forza vendita** (Numerosità: 933). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'offerta composta da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici, materiale termoidraulico e materiali da costruzione e legnami;

- **MoB 6 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento composto da materiali da costruzione e legnami** (Numerosità: 2.443);

- **MoB 7 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio con assortimento composto da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico** (Numerosità: 6.769);

- **MoB 8 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio con assortimento ampio** (Numerosità: 1.848). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'offerta composta da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici, materiale termoidraulico e materiali da costruzione e legnami;

- **MoB 9 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento composto da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico** (Numerosità: 2.601);

- **MoB 10 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio ambulante con assortimento composto da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico** (Numerosità: 101);

- **MoB 11 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio via internet con assortimento composto da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico** (Numerosità: 273);

- **MoB 12 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) e appartengono ad organizzazioni in franchising o a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative** (Numerosità: 482). Le imprese appartenenti a questo modello di business presentano in genere un'offerta composta da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici, materiale termoidraulico e materiali da costruzione e legnami.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 91.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM11U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Prodotti venduti e servizi offerti: Riproduzione e vendita chiavi > 50% dei ricavi;
- Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione e vendita conto terzi e/o conto deposito > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 91.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 91.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09061), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 91.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,33654), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50105), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	41,00	324,00
MoB 2	Tutti i soggetti	32,00	323,00
MoB 3	Tutti i soggetti	77,00	387,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	265,00
MoB 5	Tutti i soggetti	23,00	186,00
MoB 6	Tutti i soggetti	38,00	311,00
MoB 7	Tutti i soggetti	89,00	583,00
MoB 8	Tutti i soggetti	81,00	597,00
MoB 9	Tutti i soggetti	50,00	323,00
MoB 10	Tutti i soggetti	52,00	562,00
MoB 11	Tutti i soggetti	20,00	265,00
MoB 12	Tutti i soggetti	59,00	323,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

Punteggio

Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 3	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 6	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 7	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 8	Tutti i soggetti	2,00	5,00

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 10	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 11	Tutti i soggetti	3,00	7,00
MoB 12	Tutti i soggetti	2,00	5,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

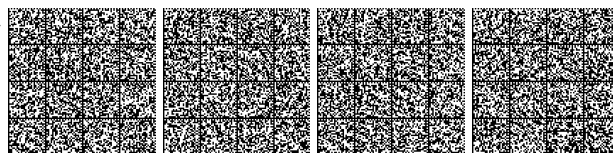
attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

PRODOTTI VENDUTI E SERVIZI OFFERTI: RIPRODUZIONE E VENDITA CHIAVI > 50% DEI RICAVI

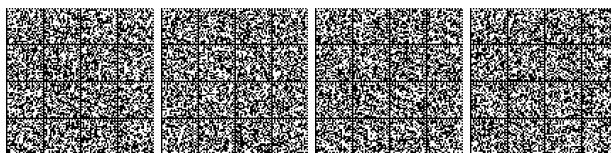
Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Riproduzione e vendita chiavi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DI VENDITA: PROVVIGIONI PER INTERMEDIAZIONE E VENDITA CONTO TERZI E/O CONTO DEPOSITO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Provvigioni per intermediazione e vendita conto terzi e/o conto deposito", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 91.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	TIPVEN_CARRY_BANCO_P	Tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco
	CA_AT_COM_DET_SEDE	Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi)
	TIPVEN_TERR_NORETE_P	Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita
	TIPVEN_TERR_RETE_P	Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita
	CA_AT_COM_DET_AMBULANTE	Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio ambulante
	CA_AT_COM_DET_INTERNET	Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio via internet (marketplace, aste e soluzioni in house)
Funzione informativa	DETT_MERCE_FERRAMENTA	Prodotti venduti e servizi offerti: Articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico con tipologia di vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi)
	DETT_MERCE_COSTRUZIONI	Prodotti venduti e servizi offerti: Materiali da costruzione e legnami con tipologia di vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	BANCO_MERCE_COSTRUZIONI	Prodotti venduti e servizi offerti: Materiali da costruzione e legnami con tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco
	BANCO_MERCE_FERRAMENTA	Prodotti venduti e servizi offerti: Articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico con tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco
Canale integrato/coordinato	MODORG_FRANC_ASS_DETT	Tipologia di vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi) con modalità organizzativa associato a gruppi di acquisto o in franchising/affiliato
	MODORG_FRANC_ASS_TERR	Tipologia di vendita all'ingrosso con modalità organizzativa associato a gruppi di acquisto o in franchising/affiliato
Gestione rete commerciale	INCID_ADD_AGEN_NODIP_SU_ADD_P	Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti
	INCID_ADD_VEN_SU_ADD_P	Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 91.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,706080344137728	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,71% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,05999797307239	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,128404997205406	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,015212547852147	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,021450180602705	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,016930178966372	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,025556894590165	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,021144516358104	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 2,11% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,029118438984768	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 2,91% del Ricavo stimato
	Prodotti venduti e servizi offerti: Materiali e manufatti da costruzione (compreso vetro piano, coperture, isolanti e materiali per l'impermeabilizzazione)/100		—0,012638544758228	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	Prodotti venduti e servizi offerti: Serramenti e materiali di finitura (compresi quelli per le facciate degli edifici)/100		0,034400433017677	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Prodotti venduti e servizi offerti: Altri servizi/100		0,08468853802299	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio con assortimento composto da materiali da costruzione e legnami		—0,03379248648103	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,38% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) e vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere ad una rete commerciale con assortimento ampio		—0,020265652919399	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,03% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio e sono organizzate in franchising/affiliazione/associazione a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative		—0,03184909699614	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,18% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento composto da materiali da costruzione e legnami		—0,027210753097162	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,72% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio con assortimento composto da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico		—0,048053801149162	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,81% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio con assortimento ampio		—0,046945922957113	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,69% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento composto da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico		—0,02211221277446	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,21% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello provinciale		0,011635022730378	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'1,16% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,115693305958199	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'11,57% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,104767483023942	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,10% del Ricavo stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,011528560179	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione dell'1,15% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,000461397557618	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,022317753197262	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000343934736179	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000326796858615	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,252635034706891	
Coefficiente di rivalutazione			1,007686638710995	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 91.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

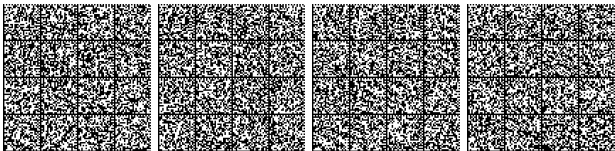
	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,333968455606856	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,33% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,220511528260964	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,064609514491027	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,040839615452322	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,098404180166725	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,071656332822354	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,254792518822253	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,187384021995558	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,063059859295162	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 6,31% in termini di VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,030422448112302	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,04% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,078893942834172	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 7,89% del VA stimato
	Prodotti venduti e servizi offerti: Prodotti vernicianti per l'automobile e vernici per l'industria/100		0,118347571171864	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Prodotti venduti e servizi offerti: Materiali e manufatti da costruzione (compreso vetro piano, coperture, isolanti e materiali per l'impermeabilizzazione)/100		—0,072361695250072	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Prodotti venduti e servizi offerti: Maniglieria, lucchetti, cilindri, serrature/100		0,194834941450482	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Prodotti venduti e servizi offerti: Serramenti e materiali di finitura (compresi quelli per le facciate degli edifici)/100		0,203209161920737	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Prodotti venduti e servizi offerti: Altri servizi/100		0,212761378737685	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio con assortimento composto da materiali da costruzione e legnami		—0,072193893573982	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,22% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) e vendita all'ingrosso sul territorio senza ricorrere ad una rete commerciale con assortimento ampio		—0,052367625646749	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,24% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio e sono organizzate in franchising/affiliazione/associazione a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative		—0,072572790764772	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,26% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento composto da materiali da costruzione e legnami		—0,091760820968964	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,18% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio con assortimento composto da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico		—0,097035071477169	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,70% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita al dettaglio con assortimento ampio		—0,108604715520765	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,86% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) con assortimento composto da articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico		—0,051994600554829	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,20% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 12 — Imprese che effettuano prevalentemente vendita all'ingrosso al banco e/o a libero servizio (cash & carry) e appartengono ad organizzazioni in franchising o a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative		—0,047762596178093	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,78% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello provinciale		0,0983722053216	La localizzazione nelle province a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,84% del VA stimato
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,121865777775856	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,19% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,233905048282706	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,23% del VA stimato
	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,022860214770502	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 2,29% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003960781396516	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,40% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001913186886114	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,671388880636207	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,055140311052348	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 91.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM11U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Incidenza del numero di addetti alla vendita sul territorio dipendenti sul totale degli addetti [17] = Se Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: Ingrosso a libero servizio (cash & carry) + Tipologia di vendita: Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione e vendita conto terzi e/o conto deposito e se il Numero Addetti è diverso da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra [Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Altri addetti all'attività di vendita sul territorio (dipendenti) moltiplicato per 100 e diviso per 312] e il Numero Addetti; altrimenti la variabile assume valore pari a zero .

Incidenza del numero di agenti/rappresentanti sul territorio non dipendenti sul totale degli addetti e agenti [18] = Se Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: Ingrosso a libero servizio (cash & carry) + Tipologia di vendita: Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione e vendita conto terzi e/o conto deposito e se la somma del Numero Addetti e Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) è diversa da zero, allora la variabile è uguale al rapporto tra Articolazione della struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) moltiplicato per 100 e [Numero Addetti + Articolazione della

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

[18] La variabile è arrotondata alla seconda cifra decimale.

struttura di vendita sul territorio: Agenti e/o rappresentanti (non dipendenti)]; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti venduti e servizi offerti: Articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico con tipologia di vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi) = Se Prodotti venduti e servizi offerti: Minuteria metallica, viteria, bulloneria, tasselli, ferramenta per infissi e mobili, articoli in ottone e ferro battuto, scaffali metallici, scale + Prodotti venduti e servizi offerti: Utensileria manuale ed elettrica, elettrodomestici + Prodotti venduti e servizi offerti: Materiale elettrico + Prodotti venduti e servizi offerti: Maniglieria, lucchetti, cilindri, serrature + Prodotti venduti e servizi offerti: Colle, adesivi, siliconi, abrasivi, diluenti e solventi + Prodotti venduti e servizi offerti: Prodotti vernicianti per la casa e per le facciate degli edifici, gessi, calce, stucchi decorativi, articoli e attrezzature per la verniciatura, carta da parati, carte e bordi adesivi, tessuti, tende e veneziane + Prodotti venduti e servizi offerti: Rubinetteria sanitaria e per impiantistica + Prodotti venduti e servizi offerti: Altri prodotti ed impianti per l'idraulica e l'idro termo sanitaria (esclusi pannelli ed impianti solari termici, rubinetteria e compresa la ceramica sanitaria) + Prodotti venduti e servizi offerti: Riproduzione e vendita chiavi è maggiore del 50% dei ricavi e Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi) è maggiore del 50% dei ricavi, allora la variabile è uguale a: Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti venduti e servizi offerti: Articoli di ferramenta, utensileria, materiale elettrico, vernici e materiale termoidraulico con tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco = Se Prodotti venduti e servizi offerti: Minuteria metallica, viteria, bulloneria, tasselli, ferramenta per infissi e mobili, articoli in ottone e ferro battuto, scaffali metallici, scale + Prodotti venduti e servizi offerti: Utensileria manuale ed elettrica, elettrodomestici + Prodotti venduti e servizi offerti: Materiale elettrico + Prodotti venduti e servizi offerti: Maniglieria, lucchetti, cilindri, serrature + Prodotti venduti e servizi offerti: Colle, adesivi, siliconi, abrasivi, diluenti e solventi + Prodotti venduti e servizi offerti: Prodotti vernicianti per la casa e per le facciate degli edifici, gessi, calce, stucchi decorativi, articoli e attrezzature per la verniciatura, carta da parati, carte e bordi adesivi, tessuti, tende e veneziane + Prodotti venduti e servizi offerti: Rubinetteria sanitaria e per impiantistica + Prodotti venduti e servizi offerti: Altri prodotti ed impianti per l'idraulica e l'idro termo sanitaria (esclusi pannelli ed impianti solari termici, rubinetteria e compresa la ceramica sanitaria) + Prodotti venduti e servizi offerti: Riproduzione e vendita chiavi è maggiore del 50% dei ricavi e Tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco è maggiore del 50% dei ricavi, allora la variabile è uguale a: Tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti venduti e servizi offerti: Materiali da costruzione e legnami con tipologia di vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi) = Se Prodotti venduti e servizi offerti: Legnami segati e in tronco + Prodotti venduti e servizi offerti:

Prodotti base in legno, pannelli a base di legno + Prodotti venduti e servizi offerti: Pavimenti in legno (parquet), moquette, pavimenti resilienti, agugliati, prodotti ed attrezzature per la posa in opera + Prodotti venduti e servizi offerti: Serramenti e materiali di finitura (compresi quelli per le facciate degli edifici) + Prodotti venduti e servizi offerti: Piastrelle, ceramiche e materiali per pavimentazioni e rivestimenti (escluso rigo C10) + Prodotti venduti e servizi offerti: Materiali e manufatti da costruzione (compreso vetro piano, coperture, isolanti e materiali per l'impermeabilizzazione) è maggiore del 50% dei ricavi e Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi) è maggiore del 50% dei ricavi, allora la variabile è uguale a: Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Prodotti venduti e servizi offerti: Materiali da costruzione e legnami con tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco = Se Prodotti venduti e servizi offerti: Legnami segati e in tronco + Prodotti venduti e servizi offerti: Prodotti base in legno, pannelli a base di legno + Prodotti venduti e servizi offerti: Pavimenti in legno (parquet), moquette, pavimenti resilienti, agugliati, prodotti ed attrezzature per la posa in opera + Prodotti venduti e servizi offerti: Serramenti e materiali di finitura (compresi quelli per le facciate degli edifici) + Prodotti venduti e servizi offerti: Piastrelle, ceramiche e materiali per pavimentazioni e rivestimenti (escluso rigo C10) + Prodotti venduti e servizi offerti: Materiali e manufatti da costruzione (compreso vetro piano, coperture, isolanti e materiali per l'impermeabilizzazione) è maggiore del 50% dei ricavi e Tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco è maggiore del 50% dei ricavi, allora la variabile è uguale a: Tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio, livello provinciale [20]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [21]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Tipologia di vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi) con modalità organizzativa associato a gruppi di acquisto o in franchising/affiliato = Se Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi) è maggiore del 50% dei ricavi e Modalità organizzativa: In franchising/Affiliato + Modalità organizzativa: Associato a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative è maggiore di 0, allora la variabile è uguale a: Tipologia di vendita: Vendita al dettaglio (in negozi o altri esercizi); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Tipologia di vendita all'ingrosso a libero servizio (cash & carry) e/o con vendita al banco = Tipologia di vendita: Ingrosso a libero servizio (cash & carry) + Tipologia di vendita: Ingrosso tradizionale con vendita al banco.

Tipologia di vendita all'ingrosso con modalità organizzativa associato a gruppi di acquisto o in franchising/affiliato = Se Tipologia di vendita: Ingrosso a libero servizio (cash & carry) + Tipologia di vendita: Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. è maggiore del 50% dei ricavi e Modalità organizzativa: In franchising/Affiliato + Modalità organizzativa:

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Associato a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative è maggiore di 0, allora la variabile è uguale a Tipologia di vendita: Ingrosso a libero servizio (cash & carry) + Tipologia di vendita: Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Vendita sul territorio con agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: Ingrosso a libero servizio (cash & carry) + Tipologia di vendita: Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione e vendita conto terzi e/o conto deposito allora è uguale a Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Vendita sul territorio senza agenti o altri addetti alla vendita = Se Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) è maggiore di Tipologia di vendita: Ingrosso a libero servizio (cash & carry) + Tipologia di vendita: Ingrosso tradizionale con vendita al banco + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc. + Tipologia di vendita: Provvigioni per intermediazione e vendita conto terzi e/o conto deposito allora è uguale a Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.; altrimenti è uguale a Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio indiretta (tramite agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio svolta direttamente dall'imprenditore (senza agenti e/o rappresentanti, ecc.) + Tipologia di vendita: Ingrosso con vendita sul territorio tramite telefono, fax, on line, ecc.

ALLEGATO 92

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM12U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI LIBRI

APPLICAZIONE DELL’ISA

L’indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull’affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L’ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d’indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell’indice, minore sarà l’affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l’attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell’indice sintetico di affidabilità fiscale EM12U sono di seguito riportate:

- 47.61.00 - Commercio al dettaglio di libri
- 47.79.10 - Commercio al dettaglio di libri di seconda mano

I criteri generali seguiti per la costruzione dell’indice sintetico di affidabilità fiscale EM12U sono riportati nell’**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell’indice sintetico di affidabilità fiscale EM12U per l’applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

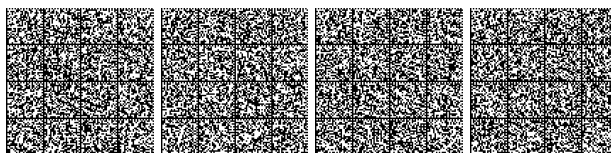
Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM12U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM12U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante di libri in sede fissa** (Numerosità: 82);
- **MoB 2 - Librerie generalmente organizzate in franchising o affiliate** (Numerosità: 227);
- **MoB 3 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati in prevalenza di libri usati** (Numerosità: 105). Al MoB appartengono le imprese che effettuano perlopiù commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta;
- **MoB 4 - Librerie che trattano prevalentemente libri di narrativa, libri di saggistica e pubblicazioni per l'infanzia** (Numerosità: 976);
- **MoB 5 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante di libri in forma itinerante** (Numerosità: 131);
- **MoB 6 - Librerie che trattano prevalentemente libri usati** (Numerosità: 247);
- **MoB 7 - Librerie che trattano prevalentemente testi scolastici** (Numerosità: 607);
- **MoB 8 - Librerie che trattano prevalentemente testi universitari, manuali per uso professionale (tributario, informatica, ecc.) e pubblicazioni specialistiche (medicina, architettura, ingegneria, ecc.)** (Numerosità: 150);
- **MoB 9 - Librerie che integrano la vendita in negozio generalmente con quella via internet** (Numerosità: 115);

- **MoB 10 - Imprese che svolgono prevalentemente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 84). Al MoB appartengono le imprese che effettuano perlopiù commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 92.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM12U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;

- Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
- Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
- Incidenza dei costi residuali di gestione;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta: Periodici e riviste > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Supporti audio video preregistrati (CD, DVD, ecc.)> 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Articoli di cartoleria, bollettari, modulistica e materiale per ufficio > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Servizi di fotocopisteria > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Servizi di Internet point > 50% dei ricavi;
- Altri dati: Ricavi derivanti dalla vendita ad esercenti arti e professioni (anche in forma associata), società e imprese > 50% dei ricavi;
- Altri dati: Ricavi derivanti dalla vendita ad enti pubblici e privati (scuole, università, biblioteche) > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 92.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto e sono ponderati per (1 - Coefficiente di scorporo), al fine di neutralizzare la componente relativa all'attività di vendita di

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,12720), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

generi soggetti ad aggio o ricavo fisso. Le modalità di calcolo del Coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 92.E**.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 92.B**.

La stima dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,39001), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 92.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,53901), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

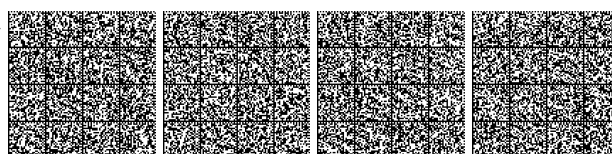
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	45,00	530,00
MoB 2	Tutti i soggetti	6,00	251,00
MoB 3	Tutti i soggetti	100,00	740,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 4	Tutti i soggetti	100,00	408,00
MoB 5	Tutti i soggetti	50,00	440,00
MoB 6	Tutti i soggetti	120,00	750,00
MoB 7	Tutti i soggetti	95,00	385,00
MoB 8	Tutti i soggetti	70,00	375,00
MoB 9	Tutti i soggetti	60,00	350,00
MoB 10	Tutti i soggetti	30,00	300,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

COSTO DEL VENDUTO (RELATIVO A PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO) NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia concernenti il costo del venduto relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", al netto delle “Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso”, e le relative rimanenze finali per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	1,72	2,85
MoB 3	Tutti i soggetti	4,00	5,00
MoB 4	Tutti i soggetti	1,72	2,85
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 6	Tutti i soggetti	5,00	6,00
MoB 7	Tutti i soggetti	1,72	2,85
MoB 8	Tutti i soggetti	1,72	2,85
MoB 9	Tutti i soggetti	1,72	2,85
MoB 10	Tutti i soggetti	3,00	5,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili

strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
20%
64,4%
100%
0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%
Incidenza % degli accantonamenti

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: PERIODICI E RIVISTE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Periodici e riviste", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: SUPPORTI AUDIO VIDEO PREREGISTRATI (CD, DVD, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Supporti audio video preregistrati (CD, DVD, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARTICOLI DI CARTOLERIA, BOLLETTARI, MODULISTICA E MATERIALE PER UFFICIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Articoli di cartoleria, bollettari, modulistica e materiale per ufficio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

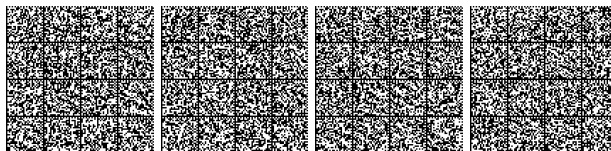
TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: SERVIZI DI FOTOCOPISTERIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Servizi di fotocopisteria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: SERVIZI DI INTERNET POINT > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Servizi di Internet point", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ALTRI DATI: RICAVI DERIVANTI DALLA VENDITA AD ESERCENTI ARTI E PROFESSIONI (ANCHE IN FORMA ASSOCIATA), SOCIETÀ E IMPRESE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Ricavi derivanti dalla

vendita ad esercenti arti e professioni (anche in forma associata), società e imprese", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ALTRI DATI: RICAVI DERIVANTI DALLA VENDITA AD ENTI PUBBLICI E PRIVATI (SCUOLE, UNIVERSITÀ, BIBLIOTECHE) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Ricavi derivanti dalla vendita ad enti pubblici e privati (scuole, università, biblioteche)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 92.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione logistica	CLC_AT_COM_DET_INT_PORT_CORR_P	Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati
	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante
	QUOTA_AT_ITINE_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre
	QUOTA_AT_FISSO_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione
Funzione informativa	S_LIBRO_USATI_PREV	Libri usati di qualsiasi genere
	S_LIB_NARR_SAGG_INF_PREV	Libri di narrativa, saggistica e pubblicazioni per l'infanzia
	S_LIBRO_SCUOLA_PREV	Testi scolastici
	S_UNIV_MANUA_SPECIA_PREV	Testi universitari, manuali per uso professionale e pubblicazioni specialistiche
Canale integrato/coordinato verticale	CA_MODORG_FRANC_AFF_SN	Modalità organizzativa: In franchising o affiliato
	QCD_CST_GRUPACQ_F_EURO	Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante, franchisor per voci diverse dall'acquisto delle merci

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 92.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,037412314445591	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,615050399380782	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,62% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,227367962367496	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,23% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,081530360389142	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,021629298948978	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Coefficiente di scorporo x 100		0,003633739157831	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del Ricavo stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,021799050149132	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 2,18% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,046366771479505	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 4,64% del Ricavo stimato
	Ricavi derivanti dalla vendita ad esercenti arti e professioni, società e imprese e ad enti pubblici e privati / 100		0,054240010209552	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Gadget, articoli da regalo, poster, cartoline, calendari / 100		—0,094762594315219	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,09% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante di libri in sede fissa		—0,051456440769919	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Librerie che trattano prevalentemente libri di narrativa, libri di saggistica e pubblicazioni per l’infanzia		—0,066190339400846	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,62% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante di libri in forma itinerante		—0,04526140164185	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,53% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Librerie che trattano prevalentemente libri usati		—0,036682771289526	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,67% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Librerie che trattano prevalentemente testi scolastici		—0,052612148553251	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,26% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Librerie che trattano prevalentemente testi universitari, manuali per uso professionale (tributario, informatica, ecc.) e pubblicazioni specialistiche (medicina, architettura, ingegneria, ecc.)		—0,033865014404301	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,39% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Librerie che integrano la vendita in negozio generalmente con quella via internet		—0,043305853183802	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,33% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,122891455008516	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,29% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,138448683526774	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 13,84% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,059175072075593	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,06% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000533095105638	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000612907105709	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio)	(****)	—0,003071544456409	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,692858545094136	
Coefficiente di rivalutazione			1,012294426467292	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 92.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,053682883987447	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,214715669646264	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,102372568639628	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,213389518086454	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)	(*)	0,029181010712267	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,091244955999216	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,043758336356634	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Coefficiente di scorporo x 100		0,004100252259926	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,004% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,087726350684887	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dell'8,77% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,106231749787807	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 10,62% del VA stimato
	Ricavi derivanti dalla vendita ad esercenti arti e professioni, società e imprese e ad enti pubblici e privati / 100		0,105355593085997	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Altri dati: Ricavi derivanti da vendite in promozione / 100		—0,198321775512966	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,20% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Librerie che trattano prevalentemente libri di narrativa, libri di saggistica e pubblicazioni per l'infanzia		—0,194500516319614	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,45% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Librerie che trattano prevalentemente libri usati		—0,06090995104545	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,09% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Librerie che trattano prevalentemente testi scolastici		—0,191957954107485	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 19,20% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 8 — Librerie che trattano prevalentemente testi universitari, manuali per uso professionale (tributario, informatica, ecc.) e pubblicazioni specialistiche (medicina, architettura, ingegneria, ecc.)		—0,127214830268229	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,72% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Librerie che integrano la vendita in negozio generalmente con quella via internet		—0,120204819241233	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,02% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,27331677077825	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 27,33% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,30452600396175	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,30% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001387759211845	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,175681599541426	
Coefficiente di rivalutazione			1,078243188172631	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 92.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM12U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Altri costi = Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Coefficiente di scorporo Le modalità di calcolo del coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 92.E**.

Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta.

Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante, franchisor per voci diverse dall'acquisto delle merci = (Altri dati: Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante, franchisor per voci diverse dall'acquisto delle merci) se Modalità organizzativa: In franchising o affiliato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva- Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= (Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) [16] = (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti).

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Durata delle scorte = [((Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso))/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Libri di narrativa e saggistica, pubblicazioni per l'infanzia = Tipologia dell'offerta: Libri di narrativa e saggistica + Tipologia dell'offerta: Pubblicazioni per l'infanzia.

Libri di narrativa, saggistica e pubblicazioni per l'infanzia = Libri di narrativa e saggistica, pubblicazioni per l'infanzia se Libri di narrativa e saggistica, pubblicazioni per l'infanzia è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Libri usati di qualsiasi genere (inclusi fumetti e riviste di seconda mano), Libri di narrativa e saggistica, pubblicazioni per l'infanzia, Tipologia dell'offerta: Testi scolastici, Testi universitari, manuali per uso professionale, pubblicazioni specialistiche); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Libri usati di qualsiasi genere = Tipologia dell'offerta: Libri usati di qualsiasi genere (inclusi fumetti e riviste di seconda mano) se Tipologia dell'offerta: Libri usati di qualsiasi genere (inclusi fumetti e riviste di seconda mano) è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Libri usati di qualsiasi genere (inclusi fumetti e riviste di seconda mano), Libri di narrativa e saggistica, pubblicazioni per l'infanzia, Tipologia dell'offerta: Testi scolastici, Testi universitari, manuali per uso professionale, pubblicazioni specialistiche); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre = Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è minore di Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è maggiore o uguale a Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale

giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR - (Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Ricavi derivanti dalla vendita ad esercenti arti e professioni, società e imprese e ad enti pubblici e privati = Altri dati: Ricavi derivanti dalla vendita ad esercenti arti e professioni (anche in forma associata), società e imprese + Altri dati: Ricavi derivanti dalla vendita ad enti pubblici e privati (scuole, università, biblioteche).

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio, livello comunale [18]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Testi scolastici = Tipologia dell'offerta: Testi scolastici se Tipologia dell'offerta: Testi scolastici è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Libri usati di qualsiasi genere (inclusi fumetti e riviste di seconda mano), Libri di narrativa e saggistica, pubblicazioni per l'infanzia, Tipologia dell'offerta: Testi scolastici, Testi universitari, manuali per uso professionale, pubblicazioni specialistiche); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Testi universitari, manuali per uso professionale e pubblicazioni specialistiche = Testi universitari, manuali per uso professionale, pubblicazioni specialistiche se Testi universitari, manuali per uso professionale, pubblicazioni specialistiche è uguale al massimo tra (Tipologia dell'offerta: Libri usati di qualsiasi genere (inclusi fumetti e riviste di seconda mano), Libri di narrativa e saggistica, pubblicazioni per l'infanzia, Tipologia dell'offerta: Testi scolastici, Testi universitari, manuali per uso professionale, pubblicazioni specialistiche); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Testi universitari, manuali per uso professionale, pubblicazioni specialistiche = Tipologia dell'offerta: Testi universitari + Tipologia dell'offerta: Manuali per uso professionale (tributario, informatica, ecc.) + Tipologia dell'offerta: Pubblicazioni specialistiche (medicina, architettura, ingegneria, ecc.).

Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione + Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre.

Valore aggiunto = Ricavi + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

SUB ALLEGATO 92.E - COEFFICIENTE DI SCORPORO

Il coefficiente di scorporo, utilizzato per la neutralizzazione della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso, è calcolato come il minor valore tra

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Margine lordo complessivo aziendale calcolato}} \quad (1)$$

e

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Altri costi}} \quad (2)$$

dove il **Margine lordo complessivo aziendale calcolato** è pari a: Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + (Costo del venduto e per la produzione di servizi) x **Indice di margine medio.**
L'**Indice di margine medio** è calcolato come valore mediano della distribuzione del rapporto tra il Margine lordo (Ricavi - Costo del venduto e per la produzione di servizi) e il Costo del venduto e per la produzione di servizi, sulla platea dei contribuenti utilizzati nell'analisi.

In applicazione il valore dell'**Indice di margine medio**, per l'ISA in oggetto, è pari a **0,4155**.

Se **Altri costi** è uguale a zero allora il rapporto (2) è posto pari a 1.

La neutralizzazione non viene effettuata nei seguenti casi:

- Costo del venduto e per la produzione di servizi inferiore o uguale a zero;
- Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso inferiori o uguali al Costo del venduto relativo alla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

ALLEGATO 93

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM15A

COMMERCIO AL DETTAGLIO E RIPARAZIONE DI OROLOGI E GIOIELLI

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

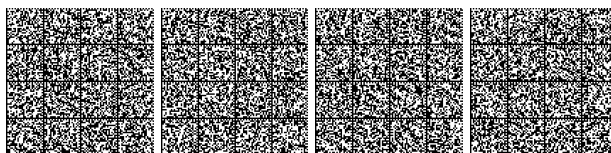
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM15A sono di seguito riportate:

- 47.77.00 - Commercio al dettaglio di orologi e articoli di gioielleria
- 95.25.00 - Riparazione e manutenzione di orologi e gioielli

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM15A sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM15A per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM15A sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM15A i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

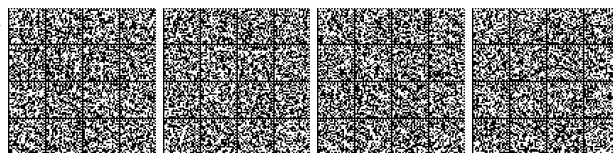
- **MoB 1 - Punti vendita con assortimento generalmente ampio** (Numerosità: 4.449). Questo modello di business presenta un'ampia gamma dell'offerta commerciale. L'assortimento è composto in genere da: orologi di fascia economica (fino a 500 euro); gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose; oreficeria a peso; monili in argento; oreficeria a cartellino; oggettistica in argento (cornici, vasellame, soprammobili, ecc.) e monili in materiale non prezioso;

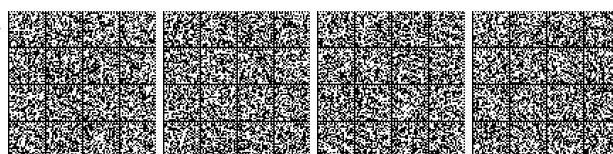
- **MoB 2 - Punti vendita con offerta costituita generalmente da articoli di oreficeria** (Numerosità: 1.451). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da oreficeria a peso e a cartellino;

- **MoB 3 - Punti vendita con offerta costituita generalmente da articoli di gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose** (Numerosità: 538). La gamma di prodotti offerti comprende anche oreficeria a peso e a cartellino;

- **MoB 4 - Punti vendita con offerta costituita generalmente da articoli di argenteria** (Numerosità: 1.498). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da monili in argento, oggettistica in argento (cornici, vasellame, soprammobili, ecc.) e oggettistica costituita in tutto o in parte in materiale prezioso;

- **MoB 5 - Punti vendita con offerta costituita generalmente da orologi di fascia economica** (Numerosità: 613);

- **MoB 6 - Punti vendita con offerta prevalente di orologi di gamma medio-alta** (Numerosità: 289). La gamma di prodotti offerti è rappresentata in genere da orologi di fascia media (oltre 500 e fino a 3.000 euro), orologi di alta gamma (oltre 3.000 e fino a 8.000 euro) ed orologi di altissima gamma (oltre 8.000 euro);

- **MoB 7 - Punti vendita che offrono generalmente il servizio di riparazione e restauro** (Numerosità: 469). Le imprese appartenenti a questo modello di business offrono in genere i servizi di riparazione e restauro di orologi, gioielli e oreficeria (anche se effettuati da terzi).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 93.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM15A sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Monili in materiale non prezioso > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Oggettistica in materiale non prezioso (cristalleria, vetreria, posateria, ceramiche, porcellane, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Oreficeria e gioielleria di propria produzione realizzata con metalli o altri materiali preziosi > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 93.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 93.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09985), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 93.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,37351), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,50007), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	356,00	1.019,00
MoB 2	Tutti i soggetti	228,00	935,00
MoB 3	Tutti i soggetti	418,00	1.102,00
MoB 4	Tutti i soggetti	428,00	1.058,00
MoB 5	Tutti i soggetti	279,00	885,00
MoB 6	Tutti i soggetti	192,00	945,00
MoB 7	Tutti i soggetti	98,00	848,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,63	4,41
MoB 2	Tutti i soggetti	2,63	4,41
MoB 3	Tutti i soggetti	2,63	4,41
MoB 4	Tutti i soggetti	2,63	4,41
MoB 5	Tutti i soggetti	2,63	4,41
MoB 6	Tutti i soggetti	2,63	4,41
MoB 7	Tutti i soggetti	6,06	9,51

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

30%

60%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: MONILI IN MATERIALE NON PREZIOSO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Monili in materiale non prezioso", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: OGGETTISTICA IN MATERIALE NON PREZIOSO (CRISTALLERIA, VETRERIA, POSATERIA, CERAMICHE, PORCELLANE, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Oggettistica in materiale non prezioso (cristalleria, vetreria, posateria, ceramiche, porcellane, ecc.)", l'indicatore è **applicato**

e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: OREFICERIA E GIOIELLERIA DI PROPRIA PRODUZIONE REALIZZATA CON METALLI O ALTRI MATERIALI PREZIOSI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Oreficeria e gioielleria di propria produzione realizzata con metalli o altri materiali preziosi", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 93.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	W_OREPECA	Oreficeria a peso e a cartellino prevalente
	W_GIOIELLERIA	Gioielleria prevalente
	W_ARGENTERIA	Argenteria prevalente
	W_OROMAF	Orologi di media, alta e altissima gamma prevalenti
	W_OROFECO	Orologi di fascia economica prevalenti
Servizi pre/post vendita	RIP_ORO	Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Riparazione e restauro di orologi (anche se effettuati da terzi)
	RIP_GIO	Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Riparazione e restauro di gioielli e oreficeria (anche se effettuati da terzi)
	W_RIPOROGIO	Riparazione e restauro di orologi e gioielli prevalenti

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 93.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,023245872683004	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,021523721843269	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costi produttivi	(*)	0,367521296151602	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,065552974230153	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,030780007512186	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 3,08% in termini di Ricavo stimato
	Multipunto		0,022943127599616	La condizione di 'Multipunto' determina un aumento del 2,29% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,043179885146934	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 4,32% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con assortimento generalmente ampio		—0,051003279840881	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,10% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con offerta costituita generalmente da articoli di oreficeria		—0,054494803431307	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,45% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con offerta costituita generalmente da articoli di gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose		—0,039199310153689	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,92% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Punti vendita con offerta costituita generalmente da articoli di argenteria		—0,061055111598771	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,11% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Punti vendita con offerta costituita generalmente da orologi di fascia economica		—0,069243235286425	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,92% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Punti vendita con offerta prevalente di orologi di gamma medio—alta		—0,051624514704697	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,16% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,129407231398085	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,94% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,140650370450589	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002453095428838	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,25% del Ricavo stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,001524196742202	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,002% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costi produttivi, quota fino a 4.000.000 euro) elevato a 2	(*)	0,052844636943271	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Addetti	(***)	—0,060983373244504	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000234109319126	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0002% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,839804257118208	
Coefficiente di rivalutazione			1	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 93.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,077296430245349	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,211597465005237	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,21% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,241370848796842	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,110981553742095	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,089096064339088	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,05405739791432	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,2437281379402	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,103491696610433	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 10,35% del VA stimato
	Periodo d’imposta 2020		—0,19292707839045	In corrispondenza del periodo d’imposta 2020 si ha una flessione del 19,29% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Punti vendita con assortimento generalmente ampio		—0,233151976678844	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 23,32% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con offerta costituita generalmente da articoli di oreficeria		—0,246040064523916	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 24,60% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Punti vendita con offerta costituita generalmente da articoli di gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose		—0,209624462662897	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 20,96% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Punti vendita con offerta costituita generalmente da articoli di argenteria		—0,301105977932106	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 30,11% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Punti vendita con offerta costituita generalmente da orologi di fascia economica		—0,308927402161169	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 30,89% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Punti vendita con offerta prevalente di orologi di gamma medio—alta		—0,226559881121494	L’appartenenza al MoB determina una diminuzione del 22,66% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,089753310782546	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell’8,98% del VA stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,060926567784238	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 6,09% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell’offerta a livello provinciale		—0,068346631645954	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell’offerta a livello provinciale determina una flessione del 6,83% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,076040474637798	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,08% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,003589625498596	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,36% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001489619893512	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,391167958612514	
Coefficiente di rivalutazione			1,067302736667134	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 93.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM15A:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Argenteria = Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Oggettistica in argento (cornici, vasellame, soprammobili, ecc.) + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Monili in argento + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Oggettistica costituita in tutto o in parte in materiale prezioso.

Argenteria prevalente = Argenteria, se Argenteria è maggiore di Orologi di media, alta e altissima gamma + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di fascia economica (fino a 500 euro) + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose + Oreficeria a peso e a cartellino + Riparazione e restauro di orologi e gioielli; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Gioielleria prevalente = Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose, se Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose è maggiore di Orologi di media, alta e altissima gamma + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di fascia economica (fino a 500 euro) + Argenteria + Oreficeria a peso e a cartellino + Riparazione e restauro di orologi e gioielli; altrimenti assume valore pari a zero.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM15A per abitante a livello provinciale diviso il Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM15A per abitante a livello nazionale[17].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM15A per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM15A per abitante a livello nazionale[18].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Multipunto = 1 se i metri quadri dei Locali per la vendita e l'esposizione interna della merce sono compilati in più di una unità locale; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Oreficeria a peso e a cartellino =Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Oreficeria a peso + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Oreficeria a cartellino.

Oreficeria a peso e a cartellino prevalente = Oreficeria a peso e a cartellino, se Oreficeria a peso e a cartellino è maggiore di Orologi di media, alta e altissima gamma + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di fascia economica (fino a 500 euro) + Argenteria + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose + Riparazione e restauro di orologi e gioielli; altrimenti assume valore pari a zero.

Orologi di fascia economica prevalenti = Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di fascia economica (fino a 500 euro), se Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di fascia economica (fino a 500 euro) è maggiore di Orologi di media, alta e altissima gamma + Argenteria + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose + Oreficeria a peso e a cartellino + Riparazione e restauro di orologi e gioielli; altrimenti assume valore pari a zero.

Orologi di media, alta e altissima gamma =Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di altissima gamma (oltre 8.000 euro) + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di alta gamma (oltre 3.000 e fino a 8.000 euro) + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di fascia media (oltre 500 e fino a 3.000 euro).

Orologi di media, alta e altissima gamma prevalenti = Orologi di media, alta e altissima gamma, se Orologi di media, alta e altissima gamma è maggiore di Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di fascia economica (fino a 500 euro) + Argenteria + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose + Oreficeria a peso e a cartellino + Riparazione e restauro di orologi e gioielli; altrimenti assume valore pari a zero.

---

[18] Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Riparazione e restauro di orologi e gioielli =Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Riparazione e restauro di orologi (anche se effettuati da terzi) + Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Riparazione e restauro di gioielli e oreficeria (anche se effettuati da terzi).

Riparazione e restauro di orologi e gioielli prevalenti = Riparazione e restauro di orologi e gioielli, se Riparazione e restauro di orologi e gioielli è maggiore di Orologi di media, alta e altissima gamma + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Orologi di fascia economica (fino a 500 euro) + Argenteria + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Gioielleria realizzata con metalli preziosi e recante pietre preziose + Oreficeria a peso e a cartellino; altrimenti assume valore pari a zero.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Territorialità del commercio, livello comunale [20]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 94

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM15B

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI MATERIALE PER OTTICA, FOTOGRAFIA, CINEMATOGRAFIA, STRUMENTI DI PRECISIONE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM15B sono di seguito riportate:

- 47.74.01 - Commercio al dettaglio di occhiali e lenti
- 47.78.10 - Commercio al dettaglio di articoli per fotografia e ottica

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM15B sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM15B per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

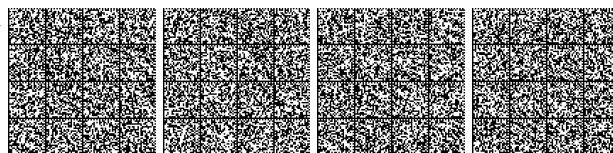
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM15B sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM15B i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Punti vendita con offerta prevalente di materiale per ottica** (Numerosità: 5.091). La gamma dei prodotti offerti comprende prevalentemente materiale per ottica, in particolare occhiali da vista (montatura comprese le lenti da vista), occhiali premontati, lenti per occhiali e lenti a contatto e occhiali da sole, accessori, prodotti per lenti a contatto e montature (senza lenti da vista);
- **MoB 2 - Punti vendita con offerta prevalente di materiale per fotografia e cinematografia** (Numerosità: 153). La gamma dei prodotti offerti comprende prevalentemente materiale per fotografia e cinematografia, in particolare video camere, cineprese, macchine fotografiche e accessori;
- **MoB 3 - Punti vendita con offerta prevalente di materiale per ottica in genere associati a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative** (Numerosità: 989);
- **MoB 4 - Imprese che effettuano la vendita al dettaglio per via telematica (Internet)** (Numerosità: 332). La gamma dei prodotti offerti comprende in genere materiale per ottica e materiale per fotografia e cinematografia;
- **MoB 5 - Punti vendita con assortimento generalmente diversificato che integrano l'offerta con servizi** (Numerosità: 320). La gamma dei prodotti offerti comprende in genere materiale per ottica e materiale per fotografia e cinematografia. Generalmente l'offerta è integrata da servizi quali: sviluppo e stampa di materiale fotografico, servizi fotografici e video riprese, realizzazione di fotoprodotti e fototessere;
- **MoB 6 - Punti vendita con offerta prevalente di materiale per ottica in genere organizzati in franchising/affiliati con assortimento diversificato** (Numerosità: 155).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 94.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM15B sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Video registratori e lettori video > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Prodotti venduti: Telefoni e accessori > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Sviluppo e stampa di materiale fotografico (anche se effettuato presso altri laboratori) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Servizi fotografici e video riprese > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta - Servizi offerti: Fototessere > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 94.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 94.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09689), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 94.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,27915), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36749), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	101,00	390,00
MoB 2	Tutti i soggetti	87,00	380,00
MoB 3	Tutti i soggetti	78,00	350,00
MoB 4	Tutti i soggetti	30,00	300,00
MoB 5	Tutti i soggetti	88,00	380,00
MoB 6	Tutti i soggetti	69,00	312,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI
Punteggio
Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	Soglia minima	Soglia massima
MoB 1	Tutti i soggetti	2,89	4,57
MoB 2	Tutti i soggetti	2,89	4,57
MoB 3	Tutti i soggetti	2,89	4,57
MoB 4	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 5	Tutti i soggetti	2,89	4,57
MoB 6	Tutti i soggetti	2,89	4,57

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L’indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad

esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

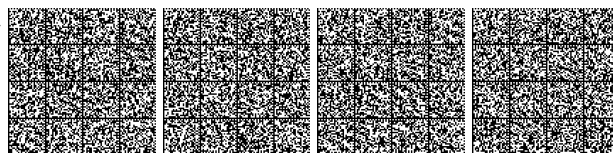
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: VIDEO REGISTRATORI E LETTORI VIDEO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Video registratori e lettori video", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA - PRODOTTI VENDUTI: TELEFONI E ACCESSORI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Telefoni e accessori", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: SVILUPPO E STAMPA DI MATERIALE FOTOGRAFICO (ANCHE SE EFFETTUATO PRESSO ALTRI LABORATORI) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da “Sviluppo e stampa di materiale fotografico (anche se effettuato presso altri laboratori)”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

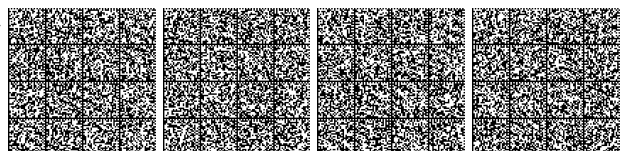
TIPOLOGIA DELL’OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: SERVIZI FOTOGRAFICI E VIDEO RIPRESE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da “Servizi fotografici e video riprese”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA - SERVIZI OFFERTI: FOTOTESSERE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da “Fototessere”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL’INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all’ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 94.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione informativa	OTTICA_P	Materiale per ottica
	SERVIZI_RIPA_MAX_P	Prevalenza di servizi offerti
	VEND_FOTO_CINE_MAX_P	Prevalenza di vendita materiale fotografico e per cinematografia
	CALC_AT_COM_DET_INTERNET_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)
Canale integrato/coordinato verticale	MODORG_GRUPACQ	Modalità organizzativa: Associato a gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative
	MODORG_FRANC_AFF	Modalità organizzativa: In franchising/affiliato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 94.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,050394272711974	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,0259383256343	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,016437833942006	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,072297122168057	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,143181908823636	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,626590424729408	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,63% del Ricavo stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,064514319900381	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,025076282796618	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 2,51% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,03034112467377	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 3,03% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,025055748718224	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Localizzazione di tutte le unità locali in centro commerciale al dettaglio		0,039398533785731	La condizione di 'Localizzazione di tutte le unità locali in centro commerciale al dettaglio' determina un aumento dello 3,94% del Ricavo stimato
	Apertura stagionale fino a 6 mesi		—0,044351945644063	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 6 mesi' determina una diminuzione del 4,44% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con offerta prevalente di materiale per fotografia e cinematografia		—0,084940536787015	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,49% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Punti vendita con assortimento generalmente diversificato che integrano l'offerta con servizi		—0,100664051537577	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,07% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,084789938553827	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'8,48% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,020374500465823	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 2,04% del Ricavo stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,031162152275331	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 3,12% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,150601195322609	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,15% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001694825686107	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,17% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,00062295485512	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	–0,001203972094231	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,378654077119137	
Coefficiente di rivalutazione			1,007345533894786	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

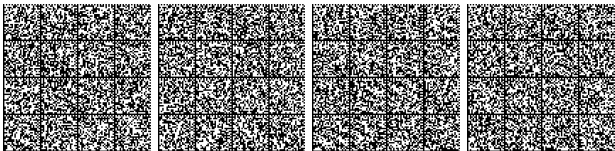
Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 94.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,133711605501096	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,080079993638451	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,129557245799604	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,07504418898314	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,339392401599723	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,034872057965179	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,246761113026133	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,083076512028473	Un apprendista presenta una produttività inferiore dell'8,31% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,085337341679816	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,53% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,04128600189549	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 4,13% del VA stimato
	Apertura stagionale fino a 6 mesi		—0,142482147577073	La condizione di 'Apertura stagionale fino a 6 mesi' determina una diminuzione del 14,25% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Punti vendita con offerta prevalente di materiale per fotografia e cinematografia		—0,439704801405424	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 43,97% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Imprese che effettuano la vendita al dettaglio per via telematica (Internet)		—0,169133481715114	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,91% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Punti vendita con assortimento generalmente diversificato che integrano l'offerta con servizi		—0,39453348186614	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 39,45% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale		0,043880636639339	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale determina un aumento del 4,39% del VA stimato
	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,090343110487862	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 9,03% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,348261959210044	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,35% del VA stimato
	Tasso di occupazione a livello regionale		0,004828288987991	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,48% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,002429379440913	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,020591579500538	
Coefficiente di rivalutazione			1,034173097151015	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l’indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 94.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM15B:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Apertura stagionale fino a 6 mesi = 1 se Giorni di apertura è maggiore di 0 e minore o uguale a 186; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Giorni di apertura = Valore massimo, per tutte le unità locali, del numero dei giorni di apertura nel periodo d'imposta se Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi) è maggiore di zero; altrimenti vale zero.

Indice di concentrazione della domanda a livello provinciale = Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM15B per abitante a livello provinciale diviso il Totale Ricavi delle imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM15B per abitante a livello nazionale[17].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM15B per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM15B per abitante a livello nazionale[18].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

[17]Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

[18]Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Localizzazione di tutte le unità locali in centro commerciale al dettaglio = 1 se Localizzazione (1 = autonoma; 2 = esercizio inserito in centro commerciale al dettaglio; 3 = in altre strutture) è uguale a 2 in tutte le unità locali compilate; altrimenti vale zero.
Una unità locale è compilata se sono compilati i metri quadri dei "Locali per la vendita e l'esposizione interna della merce".

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Materiale per ottica = Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Occhiali da vista (montatura comprese le lenti da vista), occhiali premontati, lenti per occhiali e lenti a contatto + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Occhiali da sole, accessori, prodotti per lenti a contatto e montature (senza lenti da vista).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prevalenza di servizi offerti = Servizi offerti, se Servizi offerti è uguale a Valore massimo attività servizi ; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita materiale fotografico e per cinematografia = Vendita materiale fotografico e per cinematografia, se Vendita materiale fotografico e per cinematografia è uguale a Valore massimo attività materiale fotografico; altrimenti assume valore pari a zero.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Servizi offerti = Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Sviluppo e stampa di materiale fotografico (anche se effettuato presso altri laboratori) + Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Servizi fotografici e video riprese + Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Realizzazione di fotoprodotti (fotocalendari, libri fotografici, stampa su diversi supporti, fotopuzzle e altri prodotti) + Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Servizio di stampa on line (diverso dal rigo C19) + Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Fototessere + Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Riparazione macchine fotografiche, videocamere, ecc.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio, livello comunale [20]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce [21] = Somma dei Mq dei Locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo attività materiale fotografico = Valore massimo tra [Vendita materiale fotografico e per cinematografia, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Occhiali da vista (montatura comprese le lenti da vista), occhiali premontati, lenti per occhiali e lenti a contatto, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Occhiali da sole, accessori, prodotti per lenti a contatto e montature (senza lenti da vista), Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Prodotti di elettronica di consumo e/o informatici (cornici digitali, stampanti, scanner e altre periferiche, ecc.), Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Materiale informatico di consumo (supporti ottici e magnetici per l'archiviazione dati, schede memoria e usb, cartucce e toner per stampanti, ecc.), Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Video registratori e lettori video, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Telefoni e accessori, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Binocoli, cannocchiali e microscopi, lenti, materiale per geodesia, ecc., Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Altri prodotti venduti, Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Sviluppo e stampa di materiale fotografico (anche se effettuato presso altri laboratori), Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Servizi fotografici e video riprese, Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Realizzazione di fotoprodotti (fotocalendari, libri fotografici, stampa su diversi supporti, fotopuzzle e altri prodotti), Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Servizio di stampa on line (diverso dal rigo C19), Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Fototessere, Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Riparazione macchine fotografiche, videocamere, ecc., Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Proventi derivanti da prestazioni professionali rese da ottici optometristi, Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Altri servizi offerti].

Valore massimo attività servizi = Valore massimo tra [Servizi offerti, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Occhiali da vista (montatura comprese le lenti da vista), occhiali premontati, lenti per occhiali e lenti a contatto, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Occhiali da sole, accessori, prodotti per lenti a contatto e montature (senza lenti da vista), Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Materiale fotografico di consumo (rullini, ecc.), videocassette e batterie, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Prodotti di elettronica di consumo e/o informatici (cornici digitali, stampanti, scanner e altre periferiche, ecc.), Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Materiale informatico di consumo (supporti ottici e magnetici per l'archiviazione dati, schede memoria e usb, cartucce e toner per stampanti, ecc.), Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Video camere, macchine fotografiche analogiche e digitali e accessori, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Video registratori e lettori video, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Telefoni e accessori, Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Binocoli, cannocchiali e microscopi, lenti, materiale per geodesia, ecc., Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Altri prodotti venduti, Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Proventi derivanti da prestazioni professionali rese da ottici optometristi, Tipologia dell'offerta (Servizi offerti): Altri servizi offerti].

Vendita materiale fotografico e per cinematografia = Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Materiale fotografico di consumo (rullini, ecc.), videocassette e batterie + Tipologia dell'offerta (Prodotti venduti): Video camere, macchine fotografiche analogiche e digitali e accessori.

ALLEGATO 95

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM16U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI ARTICOLI DI PROFUMERIA, PER L'IGIENE PERSONALE E DELLA CASA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM16U sono di seguito riportate:

- 47.75.00 - Commercio al dettaglio di cosmetici e di articoli di profumeria
- 47.78.40 - Commercio al dettaglio di prodotti per la pulizia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM16U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM16U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

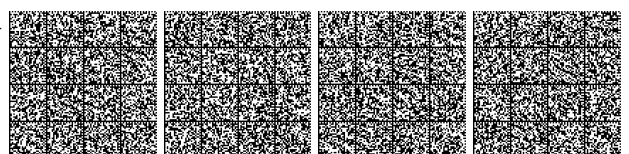
MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM16U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM16U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante in sede fissa** (Numerosità: 362);
- **MoB 2 - Negozi con offerta prevalente di detersivi e prodotti per l'igiene della casa e della persona** (Numerosità: 2.101);
- **MoB 3 - Negozi generalmente organizzati in franchising o affiliati e/o associati a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative** (Numerosità: 471);
- **MoB 4 - Negozi con offerta prevalente di profumeria e accessori** (Numerosità: 2.757);
- **MoB 5 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante in forma itinerante** (Numerosità: 85);
- **MoB 6 - Imprese che effettuano prevalentemente vendita porta a porta** (Numerosità: 107);
- **MoB 7 - Imprese che effettuano la vendita al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione** (Numerosità: 491).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 95.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM16U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Altri elementi specifici: Ricavi derivanti dalla vendita a utilizzatori professionali (parrucchieri, estetisti, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Bigiotteria > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Accessori e prodotti di abbigliamento, pelletteria e/o valigeria > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Servizi di estetica > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Servizi di acconciatura > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 95.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L’indicatore misura l’affidabilità dell’ammontare di ricavi che un’impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L’indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all’intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 95.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09542), ovvero l’esponenziale dell’errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 95.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,38600), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[(indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,56831), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

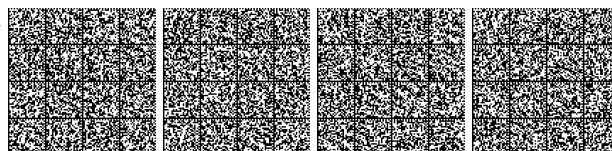
L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	46,00	516,00
MoB 2	Tutti i soggetti	98,00	455,00
MoB 3	Tutti i soggetti	53,00	282,00
MoB 4	Tutti i soggetti	192,00	534,00
MoB 5	Tutti i soggetti	45,00	422,00
MoB 6	Tutti i soggetti	10,00	180,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	267,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

  L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell’apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L’indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l’indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 4.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	1,77	3,06
MoB 3	Tutti i soggetti	1,77	3,06
MoB 4	Tutti i soggetti	1,77	3,06
MoB 5	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 6	Tutti i soggetti	3,33	7,07
MoB 7	Tutti i soggetti	3,33	7,07

[11] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

---

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

ALTRI ELEMENTI SPECIFICI: RICAVI DERIVANTI DALLA VENDITA A UTILIZZATORI PROFESSIONALI (PARRUCCHIERI, ESTETISTI, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Ricavi derivanti dalla vendita a utilizzatori professionali (parrucchieri, estetisti, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: BIGIOTTERIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Bigiotteria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ACCESSORI E PRODOTTI DI ABBIGLIAMENTO, PELLETTERIA E/O VALIGERIA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Accessori e prodotti di abbigliamento, pelletteria e/o valigeria", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: SERVIZI DI ESTETICA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di estetica", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: SERVIZI DI ACCONCIATURA > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di acconciatura", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 95.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	MAX_INTERNET_CORRISP_P	Commercio al dettaglio via internet o per corrispondenza
	CALC_AT_COM_DET_VEN_PORTA_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta
	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante
	QUOTA_AT_ITINE_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre
	QUOTA_AT_FISSO_PREV	Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione
Funzione informativa	PREV_CA_DETERSIVO	Detersivi e prodotti per igiene della casa e della persona
	PREV_CA_NO_DETERSIVO	Profumeria e accessori
Canale integrato / coordinato verticale	CA_MODORG_FRANC_ASS_SN	Associato a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative o affiliato o in franchising
	CA_CST_GRUPACQ_FA_EURO	Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affiliante per voci diverse dall'acquisto delle merci

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 95.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,018477809102884	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,020495799686514	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,071683023157015	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,724741112643336	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,72% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,124246673108155	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,035395915139188	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 3,54% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Servizi di estetica / 100		0,195636279748933	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi con offerta prevalente di profumeria e accessori		—0,009250551177871	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dello 0,93% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi generalmente organizzati in franchising o affiliati e/o associati a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative		0,026056994149002	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 2,61% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Imprese che effettuano la vendita al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione		0,087895766654571	L'appartenenza al MoB determina un aumento dell'8,79% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,096758552767588	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,68% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,083345518674054	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'8,33% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,000595509600162	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,06% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000633314005319	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000306389329877	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,184096897104705	
Coefficiente di rivalutazione			1,00565687004862	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 95.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,052247680494206	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,100076249703969	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,281591721057646	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,24468337250945	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,24% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	–0,051950851246901	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,319079752423115	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,32% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,077831909091429	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,121351139907499	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 12,14% in termini di VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,038393451727975	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,84% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,087030305126281	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'8,70% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Servizi di estetica / 100		0,342431703762904	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,34% del VA stimato
	Altri elementi specifici: Ricavi derivanti dalla vendita a utilizzatori professionali (parrucchieri, estetisti, ecc.) / 100		0,224109017313821	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,22% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Negozi con offerta prevalente di detersivi e prodotti per l'igiene della casa e della persona		—0,104149254303889	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 10,41% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi con offerta prevalente di profumeria e accessori		—0,09419213822584	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,42% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,173140629522349	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 17,31% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,002660475334521	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,27% del VA stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,001174343832498	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,001% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,001352434544496	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,000647119294756	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,009681503953621	
Coefficiente di rivalutazione			1,074834134983426	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 95.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM16U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Associato a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative o affiliato o in franchising = 1 se Modalità organizzativa: Associato a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative è maggiore di zero o Modalità organizzativa: Affiliato o in franchising è maggiore di zero; altrimenti assume valore uguale a zero.

Commercio al dettaglio via internet o per corrispondenza = Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione se Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione è uguale al massimo tra (Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione), Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta, Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi); altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Cosmesi di trattamento, Prodotti per il make-up, Profumeria alcolica, Bigiotteria, Accessori e prodotti di abbigliamento, pelletteria e/o valigeria, Forbici, lime, accessori metallici e altri articoli da toilette = Tipologia dell'offerta: [Cosmesi di trattamento + Prodotti per il make-up + Profumeria alcolica + Bigiotteria + Accessori e prodotti di abbigliamento, pelletteria e/o valigeria + Forbici, lime, accessori metallici e altri articoli da toilette].

Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affiliante per voci diverse dall'acquisto delle merci = (Altri elementi specifici: Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affiliante per voci diverse dall'acquisto delle merci) se (Associato a gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative o affiliato o in franchising è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

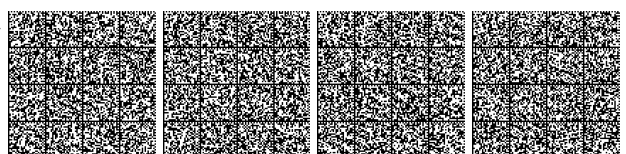
Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Detersivi e prodotti per igiene della casa e della persona = Detersivi e prodotti per l'igiene della casa e prodotti per l'igiene della persona se Detersivi e prodotti per l'igiene della casa e prodotti per l'igiene della persona è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'offerta, altrimenti è pari a 0.

---

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Detersivi e prodotti per l'igiene della casa e prodotti per l'igiene della persona = Tipologia dell'offerta: [Detersivi e prodotti per l'igiene della casa + Prodotti per l'igiene della persona].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Profumeria e accessori = Cosmesi di trattamento, Prodotti per il make-up, Profumeria alcolica, Bigiotteria, Accessori e prodotti di abbigliamento, pelletteria e/o valigeria, Forbici, lime, accessori metallici e altri articoli da toilette se Cosmesi di trattamento, Prodotti per il make-up, Profumeria alcolica, Bigiotteria, Accessori e prodotti di abbigliamento, pelletteria e/o valigeria, Forbici, lime, accessori metallici e altri articoli da toilette è uguale al Valore massimo della Tipologia dell'offerta, altrimenti è pari a 0.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre = Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è minore di Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Quota giorni di esercizio dell'attività per tutti i posteggi in concessione e/o assegnazione = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione diviso Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante se Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione è maggiore o uguale a Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

su sedi improprie e in fiere e sagre e Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è maggiore di 0 e Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante è maggiore di zero; altrimenti la variabile assume valore pari a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del commercio, livello comunale [18]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [19]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale giorni di esercizio dell'attività svolti in sede fissa e/o in forma itinerante = Attività svolta in sede fissa: Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione + Attività svolta in forma itinerante: Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo della Tipologia dell'offerta = massimo tra [(Detersivi e prodotti per l'igiene della casa e prodotti per l'igiene della persona); (Cosmesi di trattamento, Prodotti per il make-up, Profumeria alcolica, Bigiotteria, Accessori e prodotti di abbigliamento, pelletteria e/o valigeria, Forbici, lime, accessori metallici e altri articoli da toilette); Tipologia dell'offerta: Servizi di estetica; Tipologia dell'offerta: Servizi di acconciatura; Tipologia dell'offerta: Altro.].

ALLEGATO 96

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM20U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI ARTICOLI DI CARTOLERIA E FORNITURE PER UFFICIO

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

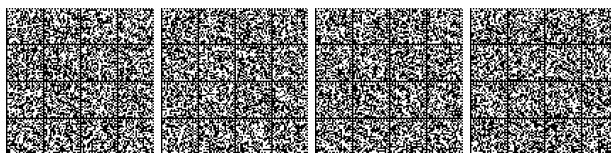
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM20U sono di seguito riportate:

- 47.62.20 - Commercio al dettaglio di articoli di cancelleria

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM20U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM20U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM20U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM20U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Cartolerie con offerta integrata da testi scolastici, libri, manuali e guide turistiche** (Numerosità: 2.986);

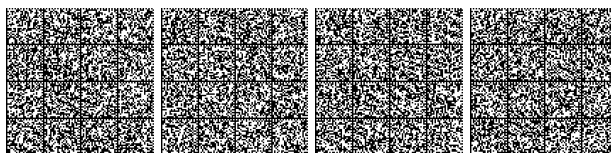
- **MoB 2 - Cartolerie con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 1.513);

- **MoB 3 - Imprese che svolgono principalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi** (Numerosità: 176). Al MoB appartengono imprese che effettuano per lo più commercio al dettaglio ambulante, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta e commercio al dettaglio via internet;

- **MoB 4 - Cartolerie che generalmente affiancano al commercio al dettaglio in negozi quello via internet** (Numerosità: 200);

- **MoB 5 - Cartolerie generalmente organizzate in franchising/affiliate** (Numerosità: 365);

- **MoB 6 - Cartolerie con offerta integrata da forniture per ufficio** (Numerosità: 57).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 96.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM20U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) negativo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;

- Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
- Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
- Incidenza dei costi residuali di gestione;
- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta: Articoli in carta per la casa (piatti, tovaglioli, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Testi scolastici > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Giochi da tavolo > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Altri giochi e giocattoli > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Libri, manuali e guide turistiche > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Prodotti informatici (software e hardware) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Calcolatrici, macchinari per ufficio, macchine per scrivere e relativi ricambi e accessori > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Arredamento per ufficio > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Articoli per la pulizia e per l'igiene > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Articoli per feste (decorazioni, addobbi natalizi, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: CD musicali e/o DVD > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 96.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto e sono ponderati per (1 - Coefficiente di scorporo), al fine di neutralizzare la componente relativa all'attività di vendita di

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09757), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

generi soggetti ad aggio o ricavo fisso. Le modalità di calcolo del Coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 96.E**.

I coefficienti della funzione di regressione e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 96.B**.

La stima dei "Ricavi e degli Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso" per addetto è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36833), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 96.C**.

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,49985), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	110,00	405,00
MoB 2	Tutti i soggetti	120,00	420,00
MoB 3	Tutti i soggetti	30,00	250,00
MoB 4	Tutti i soggetti	80,00	250,00
MoB 5	Tutti i soggetti	50,00	240,00
MoB 6	Tutti i soggetti	90,00	270,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

COSTO DEL VENDUTO (RELATIVO A PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO) NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia concernenti il costo del venduto relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

Nel caso in cui tale costo sia negativo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", al netto delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso", e le relative rimanenze finali per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI SOGGETTI AD AGGIO O RICAVO FISSO CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10]Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
10
9
8
7
6
5
4
3
2
1
2%
2,56%
3%
0%
1%
2%
3%
4%
5%
6%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

(25%), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l’importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L’indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell’indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L’indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

[13] Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell’ambito di applicazione dell’ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: ARTICOLI IN CARTA PER LA CASA (PIATTI, TOVAGLIOLI, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Articoli in carta per la casa (piatti, tovaglioli, ecc.)", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: TESTI SCOLASTICI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Testi scolastici", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: GIOCHI DA TAVOLO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Giochi da tavolo", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

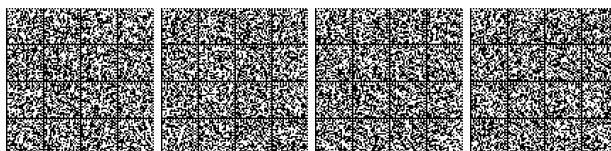
TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: ALTRI GIOCHI E GIOCATTOLI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Altri giochi e giocattoli", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: LIBRI, MANUALI E GUIDE TURISTICHE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Libri, manuali e guidi turistiche", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: PRODOTTI INFORMATICI (SOFTWARE E HARDWARE) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Prodotti informatici (software e hardware)", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: CALCOLATRICI, MACCHINARI PER UFFICIO, MACCHINE PER SCRIVERE E RELATIVI RICAMBI E ACCESSORI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Calcolatrici, macchinari per ufficio, macchine per scrivere e relativi ricambi e accessori", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARREDAMENTO PER UFFICIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Arredamento per ufficio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARTICOLI PER LA PULIZIA E PER L'IGIENE > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "Articoli per la pulizia e per l'igiene", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARTICOLI PER FESTE (DECORAZIONI, ADDOBBI NATALIZI, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita "Articoli per feste (decorazioni, addobbi natalizi, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: CD MUSICALI E/O DVD > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla vendita di "CD musicali e/o DVD", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 96.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione informativa	MERCE_UFFICIO_P	Forniture per ufficio
	MERCE_TUTTILIBRI_P	Testi scolastici, libri, manuali e guide turistiche
Funzione logistica	CLC_AT_COM_AMB_PORT_CORR_P	Commercio al dettaglio ambulante, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta
	CALC_AT_COM_DET_INTERNET_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)
Canale integrato/coordinato verticale	CST_GRUPACQ_FA_EURO	Costi addebitati da franchisor, affilianti
	CA_MODORG_FRANC_AFF_SN	Modalità organizzativa: In franchising/affiliato

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 96.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,649928006672502	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,65% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,15523528280762	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,16% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,024046942464646	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,022831615158794	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,070786829121449	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,035102280500213	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Totale locali per la vendita e l’esposizione interna della merce ponderati	(**)	0,016751547858966	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) /100		0,060857782619851	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		—0,012059439173316	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione dell’1,21% del Ricavo stimato
	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		—0,01956487281325	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore dell’1,96% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,024009362670641	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione del 2,40% del Ricavo stimato
	Coefficiente di scorporo x 100		0,002469788134037	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,002% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Cartolerie con offerta integrata da testi scolastici, libri, manuali e guide turistiche		—0,075181694411267	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,52% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Cartolerie con assortimento generalmente diversificato		—0,033109879042255	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,31% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Cartolerie che generalmente affiancano al commercio al dettaglio in negozi quello via internet		—0,060886571607297	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 6,09% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Cartolerie con offerta integrata da forniture per ufficio		—0,025017184291444	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,50% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,159595154568762	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 15,96% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,068128682348939	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 6,81% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,10915500200167	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,11% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,022058891548839	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,02% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,00046762503465	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0005% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000827942878605	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,335475668942091	
Coefficiente di rivalutazione			1,009348541099332	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 96.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,29293940687343	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,29% del VA stimato
	Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)	(*)	0,014868205857565	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,087153596718485	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,104240413724956	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,248861086007702	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,075266559460876	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,067488408462773	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,272059716211013	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,27% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Coefficiente di scorporo x 100		0,006945332792444	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del VA stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce ponderati	(**)	0,042871368706728	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,04% del VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Fornitura di servizi /100		0,360057858651846	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,36% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,054751142159674	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 5,48% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)		—0,086087769139842	Un dipendente con contratto di lavoro subordinato (diverso da tempo pieno e apprendistato) presenta una produttività inferiore dell'8,61% in termini di VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,050234206823221	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 5,02% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Cartolerie con offerta integrata da testi scolastici, libri, manuali e guide turistiche		—0,161242001245688	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 16,12% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Cartolerie con assortimento generalmente diversificato		—0,047533401713714	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,75% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Imprese che svolgono principalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi		0,103240252824806	L'appartenenza al MoB determina un aumento del 10,32% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del commercio, livello comunale		0,175249448249769	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 17,52% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,67507015736138	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,68% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001675292499266	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,002% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,29835139361666	
Coefficiente di rivalutazione			1,061940545509223	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 96.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM20U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Altri costi = Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Coefficiente di scorporo Le modalità di calcolo del coefficiente di scorporo sono riportate nel **Sub Allegato 96.E**.

Commercio al dettaglio ambulante, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta.

Costi addebitati da franchisor, affilianti = Altri dati: Costi e spese addebitate da gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affiliante per voci diverse dall'acquisto delle merci se Modalità organizzativa: In franchising/affiliato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva- Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= (Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) [16] = (Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso + Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso - Beni soggetti ad aggio o ricavo fisso distrutti o sottratti).

Decumulo delle scorte [17]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) - (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso)", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[17]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Durata delle scorte = [((Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso))/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Forniture per ufficio = Tipologia dell'offerta: Articoli per l'archivio, bollettari, modulistica + Tipologia dell'offerta: Prodotti informatici (software e hardware) + Tipologia dell'offerta: Calcolatrici, macchinari per ufficio, macchine per scrivere e relativi ricambi e accessori.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota giornate altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti) = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Altro personale con contratto di lavoro subordinato (esclusi gli apprendisti)/(Addetti×312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR - (Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso) + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art.

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio, livello comunale [19]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [20]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Testi scolastici, libri, manuali e guide turistiche = Tipologia dell'offerta: Testi scolastici + Tipologia dell'offerta: Libri, manuali e guide turistiche.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce ponderati = Somma dei metri quadri dei locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali. La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12.

Valore aggiunto = Ricavi + Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

SUB ALLEGATO 96.E - COEFFICIENTE DI SCORPORO

Il coefficiente di scorporo, utilizzato per la neutralizzazione della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso, è calcolato come il minor valore tra

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Margine lordo complessivo aziendale calcolato}} \quad (1)$$

e

$$\frac{\text{Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso}}{\text{Altri costi}} \quad (2)$$

dove il **Margine lordo complessivo aziendale calcolato** è pari a: Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + (Costo del venduto e per la produzione di servizi) x **Indice di margine medio.**
L'**Indice di margine medio** è calcolato come valore mediano della distribuzione del rapporto tra il Margine lordo (Ricavi - Costo del venduto e per la produzione di servizi) e il Costo del venduto e per la produzione di servizi, sulla platea dei contribuenti utilizzati nell'analisi.

In applicazione il valore dell'**Indice di margine medio**, per l'ISA in oggetto, è pari a **0,5089**.

Se **Altri costi** è uguale a zero allora il rapporto (2) è posto pari a 1.

La neutralizzazione non viene effettuata nei seguenti casi:

- Costo del venduto e per la produzione di servizi inferiore o uguale a zero;
- Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso inferiori o uguali al Costo del venduto relativo alla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

ALLEGATO 97

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM35U

ERBORISTERIE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

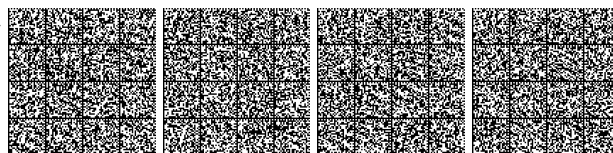
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM35U sono di seguito riportate:

- 47.73.20 - Commercio al dettaglio di rimedi erboristici

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM35U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM35U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM35U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM35U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

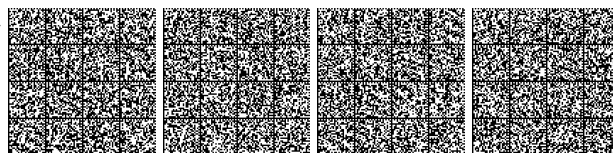
- **MoB 1 - Erboristerie** (Numerosità: 2.017). Si tratta in genere di erboristerie indipendenti con offerta focalizzata su erbe e piante officinali (droghe sfuse), integratori alimentari (minerali, vitaminici, erboristici o loro miscele) e cosmesi naturale. In particolare, le imprese del modello non si contraddistinguono per la vendita di prodotti erboristici di propria produzione (lavorazione/trasformazione in proprio di erbe officinali) e/o di farmaci OTC, SOP e/o medicinali omeopatici;

- **MoB 2 - Erboristerie con offerta generalmente estesa a farmaci OTC, SOP e/o medicinali omeopatici** (Numerosità: 154);

- **MoB 3 - Erboristerie con offerta generalmente estesa a prodotti erboristici di propria produzione (lavorazione/trasformazione in proprio di erbe officinali)** (Numerosità: 126);

- **MoB 4 - Erboristerie che generalmente effettuano la vendita via internet e/o per corrispondenza** (Numerosità: 92);

- **MoB 5 - Erboristerie generalmente organizzate in franchising/affiliate** (Numerosità: 93).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 97.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM35U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all’ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 97.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO

Punteggio: 10, 9, 8, 7, 6, 5, 4, 3, 2, 1

91% · 96% · 100%

80% 90% 100% 110% 120% 130%

Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 97.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,08966), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 97.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,35494), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,46051), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	97,00	437,00
MoB 2	Tutti i soggetti	93,00	373,00
MoB 3	Tutti i soggetti	79,00	351,00
MoB 4	Tutti i soggetti	104,00	446,00
MoB 5	Tutti i soggetti	48,00	242,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L’indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell’anno precedente, l’indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L’indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L’indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle “Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5%

delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12] Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 97.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	CALC_AT_COM_DET_INTERNET_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house)
	CALC_AT_COM_DET_CORRISPOND_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione
Funzione informativa	D_SOMMA_TRADIZIONALI_P	Prodotti tradizionali
	CA_MERCE_ALIMENTAZIONE	Tipologia dell'offerta: Prodotti di alimentazione naturale e/o biologica
	CA_MERCE_OTC_SOP	Tipologia dell'offerta: Farmaci OTC, SOP e/o medicinali omeopatici
Servizi pre vendita	TITOLO_SN	Titolo di abilitazione alla vendita
	CA_ERBORIST_PROP	Altri dati: Vendita di prodotti erboristici di propria produzione (lavorazione/trasformazione in proprio di erbe officinali)
Canale integrato/Coordinato verticale	CA_MODORG_FRANC_AFF_SN	Modalità organizzativa: In franchising/affiliato
	QCD_CST_GRUPACQ_F_EURO	Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante o franchisor

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

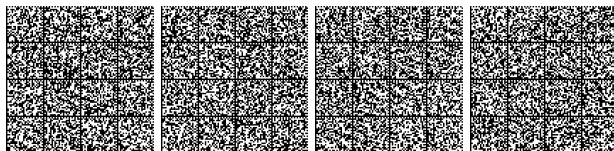
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 97.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l’elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,017990643364458	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,706512839051876	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,71% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,111798551235576	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore	(*)	0,048128358319337	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,029957881212006	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,072231143224528	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 7,22% in termini di Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Fornitura di servizi/100		0,171491078191565	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del Ricavo stimato
	Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce	(**)	0,020616054545829	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Multipunto		0,01747692631549	La condizione di 'Multipunto' determina un aumento dell'1,75% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,016756222792839	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'1,68% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Erboristerie		—0,024776084576575	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 2,48% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Erboristerie con offerta generalmente estesa a farmaci OTC, SOP e/o medicinali omeopatici		—0,033367741258282	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,34% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Erboristerie con offerta generalmente estesa a prodotti erboristici di propria produzione (lavorazione/trasformazione in proprio di erbe officinali)		—0,018544628784137	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'1,85% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,154607549988325	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 15,46% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,118146612840715	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento dell'11,81% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tasso di occupazione a livello regionale		0,001123252184547	Una diminuzione di un punto della variabile determina una flessione dello 0,11% del Ricavo stimato
	Andamento dell'ammontare dei ricavi del settore		0,079567591146124	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,08% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000292579524593	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,062417527013848	
Coefficiente di rivalutazione			1,005887782940834	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 97.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,064293330074667	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,053208221259991	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,173622871853005	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,100696331305536	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,067506345590981	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,07% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,057145775797906	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,298137269382902	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,183450308885023	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 18,35% in termini di VA stimato
	Tipologia dell'offerta: Fornitura di servizi/100		0,461403141912129	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,46% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,045064340367728	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 4,51% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,034727744206015	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 3,47% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Erboristerie)	(*)	0,459675677202722	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,46% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Erboristerie con offerta generalmente estesa a farmaci OTC, SOP e/o medicinali omeopatici)	(*)	0,457397715901253	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,46% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Erboristerie con offerta generalmente estesa a prodotti erboristici di propria produzione (lavorazione/trasformazione in proprio di erbe officinali))	(*)	0,467482265786543	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,47% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Erboristerie che generalmente effettuano la vendita via internet e/o per corrispondenza)	(*)	0,450602884695888	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,45% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Erboristerie generalmente organizzate in franchising/affiliate)	(*)	0,46423158582735	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,46% del VA stimato per i soggetti appartenenti al MoB

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF, a livello comunale		0,207712646955362	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 20,77% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento dell’ammontare dei ricavi del settore		0,298320337360725	Una diminuzione dell’1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,30% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	−0,000785189966323	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		0,36410043768719	
Coefficiente di rivalutazione			1,052394135512928	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 97.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM35U:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante o franchisor = (Altri dati: Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante o franchisor per voci diverse dall'acquisto delle merci) se Modalità organizzativa: In franchising/affiliato è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Multipunto = 1 se Locali per la vendita e l'esposizione interna della merce sono presenti in più unità locali compilate; altrimenti assume valore pari a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Prodotti tradizionali = Tipologia dell'offerta: [Erbe e piante officinali (droghe allo stato sfuso) + Integratori alimentari (minerali, vitaminici, erboristici o loro miscele) + Cosmesi naturale].

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero

[15] Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16] Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Tasso di occupazione a livello regionale
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori regionali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [18]
La territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune. La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [19]

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

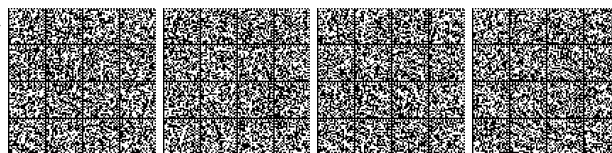
Titolo di abilitazione alla vendita = (Altri dati: Titolo di abilitazione alla lavorazione/trasformazione di erbe officinali) se Altri dati: Vendita di prodotti erboristici di propria produzione (lavorazione/trasformazione in proprio di erbe officinali) è maggiore di zero; altrimenti assume valore uguale a zero.

Totale locali per la vendita e l'esposizione interna della merce = Somma dei metri quadri dei locali per la vendita e l'esposizione interna della merce per tutte le unità locali[20].

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[20]La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

ALLEGATO 98

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM40A

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI FIORI E PIANTE

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

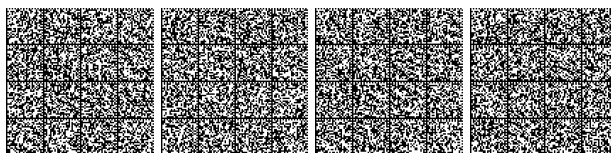
L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM40A sono di seguito riportate:

- 47.76.10 - Commercio al dettaglio di fiori, piante e fertilizzanti

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM40A sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM40A per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM40A sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM40A i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese strutturate in genere come vivai** (Numerosità: 246). Talvolta l'attività di vendita è affiancata da servizi di manutenzione, progettazione e realizzazione di aree verdi pubbliche e private;

- **MoB 2 - Imprese con offerta generalmente integrata da servizi di manutenzione, progettazione e realizzazione di aree verdi pubbliche e private** (Numerosità: 327);

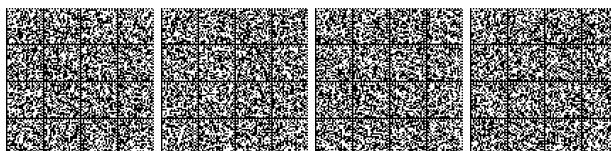
- **MoB 3 - Negozi di fiori e piante** (Numerosità: 5.261);

- **Mob 4 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante** (Numerosità: 947);

- **MoB 5 - Imprese strutturate in genere come chioschi** (Numerosità: 602);

- **MoB 6 - Imprese strutturate in genere come garden center** (Numerosità: 245). Talvolta l'attività di vendita è affiancata da servizi di manutenzione, progettazione e realizzazione di aree verdi pubbliche e private;

- **MoB 7 - Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati** (Numerosità: 77). Al MoB appartengono le imprese che effettuano perlopiù commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 98.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM40A sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Tipologia dell'offerta: Attrezzature a motore per il giardinaggio (macchine per tagliare il prato, decespugliatori, motoseghe, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Articoli da regalo e/o decorazioni (nastri, candele, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Arredi per interno e/o esterno (tavoli, sedie, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Tipologia dell'offerta: Manutenzione di verde pubblico e privato (giardini, parchi, terrazzi, ecc.) > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 98.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 98.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,10545), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 98.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,36249), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,43883), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 3.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	45,00	330,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	20,00	210,00
MoB 3	Tutti i soggetti	15,00	180,00
MoB 4	Tutti i soggetti	6,00	130,00
MoB 5	Tutti i soggetti	5,00	90,00
MoB 6	Tutti i soggetti	45,00	330,00
MoB 7	Tutti i soggetti	30,00	267,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8]Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

Punteggio

Incidenza % dell'apporto di lavoro degli addetti non dipendenti rispetto alla soglia minima complessiva di riferimento

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE
Punteggio
3%
4,11%
5%
Incidenza % dei costi residuali di gestione sui costi totali

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 3	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 4	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 5	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 6	Tutti i soggetti	3,00	5,00
MoB 7	Tutti i soggetti	3,33	7,07

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l’indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L’indicatore verifica la plausibilità dell’indebitamento finanziario dell’impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L’indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l’indicatore non è **applicabile**.

All’indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l’indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l’indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

10
9
8
7
6
5
4
3
2
1

30%
60%

0% 10% 20% 30% 40% 50% 60% 70% 80% 90% 100%

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ATTREZZATURE A MOTORE PER IL GIARDINAGGIO (MACCHINE PER TAGLIARE IL PRATO, DECESPUGLIATORI, MOTOSEGHE, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Attrezzature a motore per il giardinaggio (macchine per tagliare il prato, decespugliatori, motoseghe, ecc.)", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL'OFFERTA: ARTICOLI DA REGALO E/O DECORAZIONI (NASTRI, CANDELE, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di "Articoli da

regalo e/o decorazioni (nastri, candele, ecc.)”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: ARREDI PER INTERNO E/O ESTERNO (TAVOLI, SEDIE, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall’offerta di “Arredi per interno e/o esterno (tavoli, sedie, ecc.)”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

TIPOLOGIA DELL’OFFERTA: MANUTENZIONE DI VERDE PUBBLICO E PRIVATO (GIARDINI, PARCHI, TERRAZZI, ECC.) > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dalla “Manutenzione di verde pubblico e privato (giardini, parchi, terrazzi, ecc.)”, l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

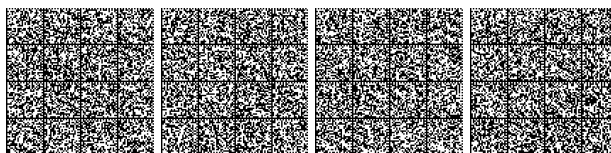
MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL’INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all’ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

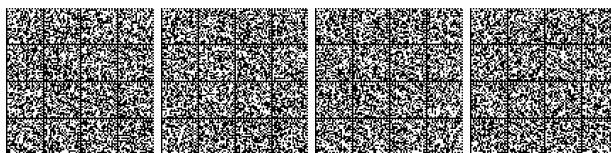
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 98.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica/organizzazione del punto vendita	CA_QCD_VEN_CHIOSCO_SN	Tipologia del punto vendita: Chiosco
	CA_QCD_VEN_GARDEN_SN	Tipologia del punto vendita: Garden center
	CA_QCD_VEN_VIVAIO_SN	Tipologia del punto vendita: Vivaio
	CA_UBICA_CIMITERO_OSPEDALE_SN	Altri elementi specifici: Ubicazione in prossimità di cimiteri, ospedali, case di cura, ecc.
Funzione logistica/modalità di vendita	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante
	CALC_AT_COM_DET_ESER_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi)
	CALC_INTERNET_CORR_PORTA_P	Commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta
Funzione Informativa	CA_FIORI_P	Fiori
	CA_PIANTE_P	Piante

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Ricavi da servizi su domanda	CA_SEROFF_PROGETTAZ_VERDE	Tipologia dell'offerta: Progettazione e realizzazione di verde pubblico e privato (giardini, parchi, terrazzi, ecc.)
	CA_SEROFF_MANUT_VERDE	Tipologia dell'offerta: Manutenzione di verde pubblico e privato (giardini, parchi, terrazzi, ecc.)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

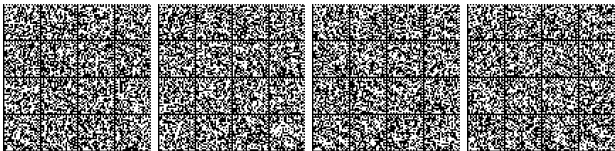
Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 98.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,022393564232769	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,015779876880608	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,024467936472444	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,061657856686523	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,671332615362717	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,67% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,125894841134965	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,053884779229529	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 5,39% in termini di Ricavo stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G55U sui ricavi totali		0,132575576839089	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,033870811426133	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 3,39% del Ricavo stimato
	Allestimenti floreali / 100		0,087239111223819	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del Ricavo stimato
	Multipunto		0,025117415500265	La condizione di 'Multipunto' determina un aumento del 2,51% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese strutturate in genere come vivai		—0,093563177791261	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,36% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Imprese con offerta generalmente integrata da servizi di manutenzione, progettazione e realizzazione di aree verdi pubbliche e private		—0,07583782998953	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,58% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi di fiori e piante		—0,095402268862597	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,54% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al Mob 4 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante		—0,123121420488979	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,31% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese strutturate in genere come chioschi		—0,11741008840213	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'11,74% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese strutturate in genere come garden center		—0,092375413376311	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,24% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,019428470173911	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione dell'1,94% del Ricavo stimato
	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,344088481357309	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 34,41% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI), a livello comunale		0,12508979579806	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 12,51% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,034419631765609	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 3,44% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,140063211174042	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,14% del Ricavo stimato
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		—0,002798493669921	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,003% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,044168675158969	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000368727987684	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,512233397520009	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente di rivalutazione			1,008104217671463	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

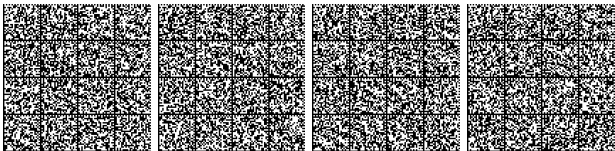
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 98.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,067760242732196	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,07% del VA stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	—0,06242795383725	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,089119563657064	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,09% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,196110037669418	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,14562272674394	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,15% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,061365496155928	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,299461676633149	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,30% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore (società ed enti soggetti all’Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,078440049503356	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,200254954892832	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 20,03% in termini di VA stimato
	Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)		—0,038951273197541	La condizione di ’Inizio dell’attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all’inizio attività)’ determina una diminuzione del 3,90% del VA stimato
	Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all’ISA G55U sui ricavi totali		0,278636738528065	Un aumento dell’1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,111473276190856	La condizione di ’Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due’ determina una diminuzione dell’11,15% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Allestimenti floreali / 100		0,254392659859153	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,25% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi di fiori e piante		—0,078076275034237	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,81% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al Mob 4 — Imprese che svolgono generalmente commercio al dettaglio ambulante		—0,093960880462861	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,40% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Imprese strutturate in genere come chioschi		—0,035934047029805	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,59% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale		—0,068638890656218	La localizzazione nelle province a più alto Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale determina una flessione del 6,86% del VA stimato
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,249432531523523	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 24,94% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,409145246770617	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,41% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Indice armonizzato dei prezzi al consumo — ISTAT		−0,01067803639698	Un aumento di un punto percentuale della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,01% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	−0,001198985989931	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,972381199488358	
Coefficiente di rivalutazione			1,063025373379725	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale e l'indice di concentrazione della domanda/offerta relativi al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 98.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM40A:

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Allestimenti floreali = Tipologia dell'offerta: (Allestimenti funebri + Allestimenti floreali per eventi, ricorrenze e cerimonie (convegni, matrimoni, conferenze, ecc.)).

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Fiori = Tipologia dell'offerta: Fiori freschi recisi e composizioni di fiori freschi + Tipologia dell'offerta: Fiori, piante e composizioni di secco e/o artificiale.

Indice di concentrazione dell'offerta a livello provinciale = Numero totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM40A per abitante a livello provinciale diviso il Numero Totale di imprese delle attività relative ai codici Ateco dell'ISA EM40A per abitante a livello nazionale[17].
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indici di concentrazione provinciali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.
[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.
[17]Il numero degli abitanti a livello provinciale e a livello nazionale è stato desunto da FONTE ISTAT - Censimento permanente della popolazione e delle abitazioni.

Multipunto = 1 se i Locali o chioschi per la vendita e l'esposizione interna della merce o le Superfici destinate a serra, vivaio, semenzaio sono compilati in più di una unità locale; altrimenti assume valore uguale a zero.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Piante = Tipologia dell'offerta: Piante da interno + Tipologia dell'offerta: Alberi, arbusti e piante da esterno.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[18]]/(Addetti).

Quota dei ricavi derivanti da attività secondarie riconducibili all'ISA G55U sui ricavi totali = se il Codice attività dell'attività secondaria è uguale a 96.30.01 - Servizi di pompe funebri o 96.30.02 - Servizi di sepoltura o 96.30.09 - Servizi funerari e attività connesse n.c.a., allora è uguale ai ricavi derivanti da attività secondaria diviso la somma dei ricavi derivanti da attività prevalente, dei ricavi derivanti da attività secondaria, dei ricavi derivanti da aggi o ricavi fissi e dei ricavi derivanti da altre attività; altrimenti è uguale a zero.

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio, livello comunale [19]

[18] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [20]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari definita su dati dell'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 [21]
La territorialità del livello delle quotazioni immobiliari differenzia il territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali. Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

[20] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.
[21] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 99

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM48U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI ANIMALI DA COMPAGNIA E ALIMENTI PER ANIMALI DA COMPAGNIA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM48U sono di seguito riportate:

- 47.76.20 **-** Commercio al dettaglio di animali da compagnia e alimenti per animali da compagnia

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM48U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM48U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM48U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM48U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Imprese che svolgono prevalentemente commercio al dettaglio ambulante** (Numerosità: 129);
- **MoB 2 - Negozi con assortimento generalmente diversificato** (Numerosità: 1.196);
- **MoB 3 - Negozi con assortimento prevalente di cibo per animali da affezione (per cani e gatti, per uccelli, per pesci e per altri animali)** (Numerosità: 673);
- **MoB 4 - Imprese che svolgono prevalentemente commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati** (Numerosità: 131). Al MoB appartengono le imprese che effettuano perlopiù commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta.

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 99.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM48U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Altri dati: Toelettatura per cani > 50% dei ricavi;
- Altri dati: Dog-sitting > 50% dei ricavi;
- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 99.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

RICAVI PER ADDETTO
Punteggio
100%
96%
91%
80% 90% 100% 110% 120% 130%
Rapporto % tra ricavi dichiarati e ricavi stimati

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 99.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,09271), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 99.C**.

[3]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40000), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,54804), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

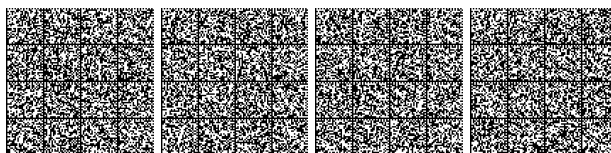
  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 2.

Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	33,00	347,00

[7] Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 2	Tutti i soggetti	90,00	350,00
MoB 3	Tutti i soggetti	60,00	300,00
MoB 4	Tutti i soggetti	23,00	272,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell'indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell'indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell'indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l’indicatore presenta un valore compreso nell’intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 1.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	1,90	3,30
MoB 3	Tutti i soggetti	1,90	3,30
MoB 4	Tutti i soggetti	3,33	7,07

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L’indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(25%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**55%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

Punteggio

Incidenza % degli accantonamenti

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

ATTIVITÀ NON INERENTI

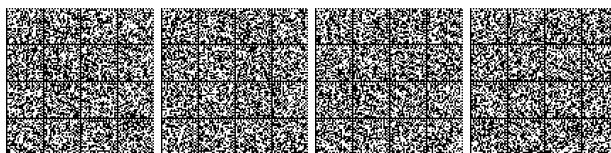
Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

ALTRI DATI: TOELETTATURA PER CANI > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Toelettatura per cani", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

ALTRI DATI: DOG-SITTING > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi dall'offerta di servizi di "Dog-sitting", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL’INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all’ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l’indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

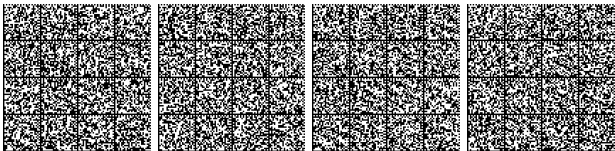
SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 99.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l’assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	Nome variabile	Descrizione variabile
Funzione logistica	CALC_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante
	CLC_AT_COM_DET_INT_PORT_CORR_P	Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati
Funzione informativa	CA_MERCE_ANIMALI	Animali da affezione
	CA_MERCE_CIBO	Cibo per animali
	CA_MERCE_ACCESSORI	Accessori per animali

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l’attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell’**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell’**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 99.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,029880339685746	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,70403210018929	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,70% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,049053131393947	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,115941628211614	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,12% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali + Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,02171751536523	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,02% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
VARIABILI STRUTTURALI	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,008967330815117	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione dello 0,90% del Ricavo stimato
	Tipologia dell'offerta: Offerta di servizi e/o vendita di animali effettuata per conto terzi / 100		0,191090630653415	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del Ricavo stimato
	Altri dati: Toelettatura per cani / 100		0,102150481572737	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,037310674572225	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 3,73% del Ricavo stimato
	Quota di giorni di non attività degli ambulanti		—0,057111800351334	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,06% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Imprese che svolgono prevalentemente commercio al dettaglio ambulante		—0,032606933773265	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,26% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 2 — Negozi con assortimento generalmente diversificato		—0,033064929248822	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,31% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi con assortimento prevalente di cibo per animali da affezione (per cani e gatti, per uccelli, per pesci e per altri animali)		—0,031966389708078	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 3,20% del Ricavo stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,099575444046101	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 9,96% del Ricavo stimato
	Territorialità del commercio, livello comunale		0,045313398290687	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 4,53% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,046729579416771	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Costo del venduto e per la produzione di servizi (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	0,059328528091757	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina un aumento dello 0,06% del Ricavo stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,030088623199741	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000315690154782	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000567494635453	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,063411412670757	
Coefficiente di rivalutazione			1,011332302747808	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

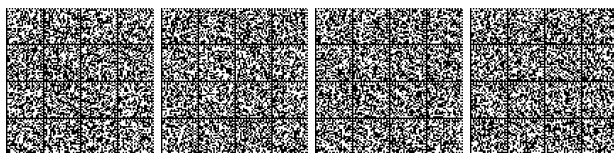
Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 99.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Valore dei beni strumentali	(*)	0,078871511117393	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del VA stimato
	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,368352619864144	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,37% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,193050237857809	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,052673338721627	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,103435431111066	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,053810857368718	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,05% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,171402260756982	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,17% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,054487587706385	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 5,45% del VA stimato
	Altri dati: Toelettatura per cani / 100		0,184859252756347	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,18% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,119776669042866	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione dell'11,98% del VA stimato
VARIABILI TERRITORIALI	Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale		0,303327364602715	La localizzazione nei comuni a più alto livello secondo la territorialità considerata determina un aumento del 30,33% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Tassi di interesse bancari (prestiti alle imprese) — Banca d'Italia		—0,042268847200096	Un aumento di un punto della variabile determina una flessione del 4,23% del VA stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Canoni relativi a beni immobili (valore medio relativo agli ultimi 8 periodi d'imposta, incluso quello di applicazione)	(*)	–0,029650364954	Una maggiore dotazione storica dell'1% della variabile rispetto a quella attuale determina una diminuzione dello 0,03% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	–0,001009733135581	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,001% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		0,765138555303304	
Coefficiente di rivalutazione			1,077903262444484	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 99.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM48U:

Accessori per animali = Tipologia dell'offerta: [Accessori per cani e/o per gatti (cucce, guinzagli, museruole, giocattoli, lettiere, indumenti, scodelle, ecc.) + Accessori per uccelli (gabbie, voliere, trespoli, ecc.) + Accessori per pesci (acquari, accessori per acquari, impianti di ossigenazione, ecc.) + Accessori per altri animali + Antiparassitari e/o altri prodotti per l'igiene e la cura degli animali].

Addetti [14] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Animali da affezione = Tipologia dell'offerta: [Cani + Gatti + Uccelli + Pesci + Altri animali].

Cibo per animali = Tipologia dell'offerta: [Cibo per cani e/o per gatti + Cibo per uccelli + Cibo per pesci + Cibo per altri animali].

Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi e mercati = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi

[14] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [15]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [16]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Giorni di apertura nell'anno (media per posteggio) = "Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione" diviso "Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione" se "Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre" è uguale a zero; altrimenti la variabile assume valore uguale a Totale giorni di esercizio dell'attività diviso (Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione + 1).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

[15]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[16]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Quota dei Collaboratori familiari e dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[17]]/(Addetti).

Quota di giorni di non attività degli ambulanti = Quota di giorni di non attività rispetto a 312 giorni l'anno se "Commercio al dettaglio ambulante" è maggiore di zero, altrimenti la variabile assume valore uguale a zero.

Quota di giorni di non attività rispetto a 312 giorni l'anno = [312 - Giorni di apertura nell'anno (media per posteggio)] diviso 312 se Totale giorni di esercizio dell'attività è minore o uguale a (Numero Addetti×365) e Giorni di apertura nell'anno (media per posteggio) è minore di 312; altrimenti la variabile assume valore uguale a zero.

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Territorialità del commercio, livello comunale [18]
La territorialità del commercio differenzia il territorio nazionale considerando sia aspetti prettamente commerciali sia aspetti caratterizzanti il territorio.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.

---

[17] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi dell'attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

[18] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

Una unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Territorialità del livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF, a livello comunale definita su dati del Dipartimento delle Finanze riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022 [19]
La territorialità del livello del reddito differenzia il territorio nazionale sulla base del livello del reddito per comune.
La variabile è la media, per tutte le unità locali compilate, dei singoli indicatori territoriali.
Un'unità locale è compilata se il comune dell'unità locale è compilato.
Se non risulta compilata alcuna unità locale occorre far riferimento al comune del domicilio fiscale qualora presente.

Totale giorni di esercizio dell'attività = "Totale giorni di esercizio dell'attività nel periodo d'imposta per tutti i posteggi in concessione e/o in assegnazione" + "Totale giorni di esercizio dell'attività itinerante su sedi improprie e in fiere e sagre".

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

---

[19] I criteri e le conclusioni dello studio sono riportati nell'apposito Decreto Ministeriale.

ALLEGATO 100

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

EM87U

COMMERCIO AL DETTAGLIO DI ALTRI PRODOTTI NCA

APPLICAZIONE DELL'ISA

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme d'indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore di sintesi, in scala da 1 a 10, dei singoli indicatori elementari: più basso sarà il valore dell'indice, minore sarà l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto sarà il valore, più alta sarà l'attendibilità fiscale del soggetto.

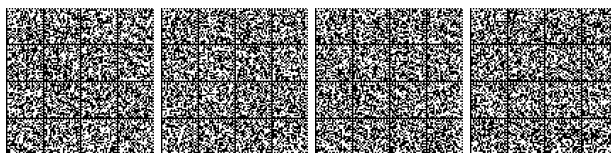
I contribuenti interessati possono indicare ulteriori componenti positivi non risultanti dalle scritture contabili, che concorrono al calcolo degli indicatori elementari, per migliorare il proprio profilo di affidabilità fiscale.

Le attività economiche (ATECO 2025) oggetto dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM87U sono di seguito riportate:

- 47.12.20 - Commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di mobili e articoli per uso domestico
- 47.12.30 - Commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di ferramenta, materiali da costruzione e piante
- 47.12.40 - Commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di cosmetici, articoli di profumeria e detersivi, articoli di cancelleria e giochi
- 47.12.50 - Commercio al dettaglio non specializzato con prevalenza di articoli di abbigliamento e calzature
- 47.12.90 - Commercio al dettaglio non specializzato di altri prodotti n.c.a.
- 47.69.20 - Commercio al dettaglio di articoli di filatelia, numismatica e da collezionismo
- 47.69.99 - Commercio al dettaglio di altri articoli vari culturali e ricreativi n.c.a.
- 47.73.90 - Commercio al dettaglio di altri prodotti farmaceutici
- 47.78.91 - Commercio al dettaglio di articoli per imballaggio
- 47.78.92 - Commercio al dettaglio di articoli funerari e cimiteriali
- 47.78.93 - Commercio al dettaglio di articoli per adulti

- 47.78.99 - Commercio al dettaglio di altri prodotti vari non di seconda mano n.c.a.
- 47.79.31 - Commercio al dettaglio di articoli di abbigliamento di seconda mano
- 47.79.32 - Commercio al dettaglio di orologi e articoli di gioielleria di seconda mano
- 47.79.39 - Commercio al dettaglio di altri articoli di seconda mano n.c.a.

I criteri generali seguiti per la costruzione dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM87U sono riportati nell'**Allegato 101**.

Di seguito sono rappresentate le modalità di calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale EM87U per l'applicazione al singolo contribuente dal periodo di imposta 2024.

MODELLI DI BUSINESS

Ai fini della definizione degli indicatori elementari, i contribuenti interessati all'applicazione dell'ISA EM87U sono classificati in gruppi omogenei che presentano al loro interno caratteristiche il più possibile simili in termini di modalità di operare sul mercato in base al "Modello di Business" (MoB) adottato.

I modelli di business rappresentano la struttura della catena del valore alla base del processo di produzione del bene o del servizio e sono espressione delle differenze fondamentali che derivano dalle diverse articolazioni organizzative con cui tale processo viene effettuato o da specifiche competenze.

Per l'ISA EM87U i MoB individuati sono i seguenti (la numerosità indicata è riferita alle imprese della base dati di costruzione, p.i. 2022):

- **MoB 1 - Negozi con offerta diversificata** (Numerosità: 5.536). Le imprese del MoB presentano un'offerta diversificata di prodotti, tra cui si segnalano in particolare articoli per l'arredo e per la casa;

- **MoB 2 - Negozi con offerta prevalente di prodotti usati (compresi gli oggetti preziosi)** (Numerosità: 587). Le imprese del MoB presentano un'offerta costituita prevalentemente da prodotti usati, tra i quali generalmente si trovano: articoli per l'abbigliamento (compresi accessori, calzature e pelletteria), libri, fumetti, riviste, oggettistica (compresi gli oggetti preziosi), mobili e complementi di arredo, bigiotteria, quadri, incisioni, stampe, oggetti d'arte e di culto;

- **MoB 3 - Negozi con offerta prevalente di prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici** (Numerosità: 389);

- **MoB 4 - Negozi con assortimento ampio e offerta focalizzata, nella maggior parte dei casi, sui generi alimentari** (Numerosità: 100);

- **MoB 5 - Negozi con offerta prevalente di prodotti farmaceutici, parafarmaceutici, veterinari ed integratori alimentari (compresi i prodotti di erboristeria)** (Numerosità: 1.500);

- **MoB 6 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante** (Numerosità: 175);

- **MoB 7 - Negozi con offerta prevalente di articoli da collezione (francobolli, monete, ecc.) e relativi accessori (sia nuovi che usati)** (Numerosità: 152);

- **MoB 8 - Imprese che effettuano la vendita al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta** (Numerosità: 151);

- **MoB 9 - Negozi con offerta prevalente di prodotti per sexy shop** (Numerosità: 85);
- **MoB 10 - Negozi con offerta prevalente di articoli per feste (carnevale e/o addobbi natalizi), coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe** (Numerosità: 159);
- **MoB 11 - Imprese che svolgono commercio al dettaglio tramite distributori automatici** (Numerosità: 102).

Per la descrizione degli elementi che permettono l'assegnazione del contribuente ai MoB si rimanda al **Sub Allegato 100.A**.

INDICATORI ELEMENTARI

Gli indicatori elementari utilizzati ai fini del calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale per l'ISA EM87U sono differenziati **in due gruppi**:

1. **Indicatori elementari di affidabilità.** Tali indicatori individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, tipici del settore e/o del modello organizzativo di riferimento, all'interno di specifici intervalli di valori su una scala da 1 a 10.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari:

   - Ricavi per addetto;
   - Valore aggiunto per addetto;
   - Reddito per addetto;
   - Durata e decumulo delle scorte.

2. **Indicatori elementari di anomalia.** Tali indicatori segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra le informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati per l'applicazione degli ISA, ovvero tra queste e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi e/o in altre banche dati, con riferimento a diverse annualità d'imposta. Gli indicatori partecipano al calcolo dell'indice sintetico di affidabilità fiscale soltanto quando l'anomalia è presente; trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il relativo punteggio di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o con il valore 1 che evidenzia la presenza di una grave anomalia.

   A questo gruppo appartengono gli indicatori elementari suddivisi nelle successive sezioni:

   Gestione caratteristica:

   - Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo;
   - Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze;
   - Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze;
   - Copertura delle spese per dipendente;
   - Analisi dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti;
   - Assenza del numero di associati in partecipazione in presenza dei relativi utili;
   - Incidenza dei costi residuali di gestione;

- Margine operativo lordo negativo.

Gestione dei beni strumentali:

- Incidenza degli ammortamenti;
- Incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti per locazione finanziaria.

Redditività:

- Reddito operativo negativo;
- Risultato ordinario negativo.

Gestione extra-caratteristica:

- Incidenza degli accantonamenti;
- Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo.

Attività non inerenti:

- Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio > 50% dei ricavi.

Per il dettaglio delle attività non inerenti per i prodotti venduti e servizi offerti si rimanda al **Sub Allegato 100.E**.

Le formule delle variabili e degli indicatori sono riportate nel **Sub Allegato 100.D**.

INDICATORI ELEMENTARI DI AFFIDABILITÀ

RICAVI PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità dell'ammontare di ricavi che un'impresa consegue attraverso il processo produttivo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra i ricavi dichiarati per addetto e i ricavi per addetto stimati.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando i ricavi dichiarati sono maggiori o uguali rispetto a quelli stimati, ovvero il rapporto tra i ricavi dichiarati e i ricavi stimati presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[1], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[2] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

I ricavi stimati sono determinati sulla base di una funzione di regressione dei "Ricavi per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 100.B**.

La stima dei "Ricavi per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad

[1]La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,11471), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima dei ricavi per addetto.

[2]Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del valore aggiunto creato con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il valore aggiunto dichiarato per addetto e il valore aggiunto per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il valore aggiunto dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato, ovvero il rapporto tra il valore aggiunto dichiarato e il valore aggiunto stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[3], il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[4] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

Il valore aggiunto stimato è determinato sulla base di una funzione di regressione del "Valore aggiunto per addetto" i cui coefficienti e la relativa interpretazione sono riportati nel **Sub Allegato 100.C**.

[3] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,40835), ovvero l'esponenziale dell'errore standard (sigma), con segno negativo, dei residui della funzione di stima del valore aggiunto per addetto.

[4] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

La stima del "Valore aggiunto per addetto" è personalizzata per singolo contribuente sulla base di uno specifico "coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle otto annualità di imposta precedenti relativi al medesimo contribuente. I criteri per la determinazione del coefficiente individuale sono riportati nell'**Allegato 102**.

REDDITO PER ADDETTO

L'indicatore misura l'affidabilità del reddito che un soggetto economico realizza in un determinato periodo di tempo con riferimento al contributo di ciascun addetto.

L'indicatore è calcolato come rapporto tra il reddito dichiarato per addetto e il reddito per addetto stimato.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il reddito dichiarato è maggiore o uguale rispetto a quello stimato ovvero il rapporto tra reddito dichiarato e reddito stimato presenta un valore pari o superiore ad 1, il punteggio assume valore 10; quando il citato rapporto presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento[5] o il reddito dichiarato è negativo, il punteggio assume valore 1; quando tale rapporto presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[6] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale approssimata all'intero.

[5] La soglia minima di riferimento è pari a exp(-0,60681), ovvero l'esponenziale della deviazione standard (sigma), con segno negativo, del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

[6] Punteggio = 1+9x{[indicatore - exp(-sigma)]/[1 - exp(-sigma)]}

Il reddito stimato è pari alla somma del reddito dichiarato e dell'eventuale maggior valore aggiunto stimato.

DURATA E DECUMULO DELLE SCORTE

L'indicatore "Durata e decumulo delle scorte" è un indicatore composito costituito dalla media semplice dei punteggi dei due indicatori elementari "Durata delle scorte" e "Decumulo delle scorte".

- **DURATA DELLE SCORTE**

  L'indicatore misura i giorni di permanenza media delle scorte in magazzino.

  A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando la "Durata delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando la durata delle scorte presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando la durata delle scorte presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[7] fra 1 e 10.

  I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

  Le soglie di riferimento (espresse in numero di giorni) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

[7]Punteggio = 10-9x[(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	120,00	660,00
MoB 2	Tutti i soggetti	130,00	720,00
MoB 3	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 4	Tutti i soggetti	60,00	320,00
MoB 5	Tutti i soggetti	70,00	360,00
MoB 6	Tutti i soggetti	60,00	570,00
MoB 7	Tutti i soggetti	190,00	900,00
MoB 8	Tutti i soggetti	30,00	240,00
MoB 9	Tutti i soggetti	180,00	830,00
MoB 10	Tutti i soggetti	110,00	500,00
MoB 11	Tutti i soggetti	30,00	270,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo.

- **DECUMULO DELLE SCORTE**

L'indicatore di "Decumulo delle scorte" fornisce una misura dello smobilizzo delle giacenze di magazzino nel corso dell'anno.

A tale indicatore viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o inferiore alla soglia minima di riferimento, pari a **zero**, il punteggio assume valore 1; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**0,20**), il punteggio assume valore 10; quando il "Decumulo delle scorte" presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[8] fra 1 e 10. Nel seguente grafico, per semplicità di rappresentazione, i valori sono rappresentati in forma percentuale.

[8] Punteggio = 1 + 9x(indicatore/0,20)

DECUMULO DELLE SCORTE

Punteggio

Riduzione % del magazzino rispetto al costo medio delle merci del biennio precedente

L’indicatore di "Decumulo delle scorte" è **applicato** quando il suo punteggio è superiore al punteggio dell’indicatore "Durata delle scorte".

In caso di inapplicabilità dell’indicatore "Decumulo delle scorte", il punteggio dell’indicatore composito "Durata e decumulo delle scorte" sarà pari a quello del solo indicatore "Durata delle scorte".

INDICATORI ELEMENTARI DI ANOMALIA

GESTIONE CARATTERISTICA

COSTO DEL VENDUTO E PER LA PRODUZIONE DI SERVIZI NEGATIVO O NULLO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al costo del venduto e per la produzione di servizi.

Nel caso in cui tale costo sia negativo o nullo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI PRODOTTI FINITI, MATERIE PRIME E MERCI CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale", comprensive di quelle relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso, e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

CORRISPONDENZA DELLE ESISTENZE DI OPERE E SERVIZI DI DURATA ULTRANNUALE CON LE RELATIVE RIMANENZE

L'indicatore monitora la corrispondenza tra il valore delle "Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale" e le relative rimanenze finali dichiarate per il periodo di imposta precedente.

Nel caso in cui la differenza, in valore assoluto, tra i due importi sia superiore a 100 euro più il 5% delle rimanenze finali dell'anno precedente, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

L'indicatore è **applicabile** solo se per il periodo di imposta precedente il contribuente ha applicato gli indici sintetici di affidabilità fiscale per una attività di impresa.

COPERTURA DELLE SPESE PER DIPENDENTE

L'indicatore verifica che l'impresa generi un valore aggiunto per addetto coerente con le spese per dipendente.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto[9]. Le spese per dipendente sono calcolate come rapporto tra le "Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa", al netto delle "Spese per prestazioni rese da professionisti esterni", delle "Spese per collaboratori coordinati e continuativi" e delle "Spese per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)", e il numero dipendenti.

Nel caso in cui il rapporto tra le spese per dipendente e il valore aggiunto per addetto assuma valori superiori all'unità l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

ANALISI DELL'APPORTO DI LAVORO DELLE FIGURE NON DIPENDENTI

L'indicatore monitora la corretta compilazione dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

A tal fine, per ciascuna figura di addetto non dipendente (collaboratori familiari, familiari diversi, associati in partecipazione, soci amministratori, soci non amministratori) e a seconda della natura giuridica dell'impresa di appartenenza, è stato definito un valore percentuale minimo di apporto di lavoro per addetto, differenziato per numero di addetti per figura di addetto non dipendente (si veda la tabella seguente).

Tale valore rappresenta la soglia minima di riferimento dell'apporto di lavoro delle figure non dipendenti.

Soglia minima percentuale di apporto di lavoro per addetto delle figure non dipendenti

NATURA GIURIDICA	Numero addetti per figura	COLLABORATORI FAMILIARI	FAMILIARI DIVERSI	ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE	SOCI AMMINISTRATORI	SOCI NON AMMINISTRATORI
Persone fisiche	1	50	30	10		
	2	50	30	8		
	3	50	30	5		
	4	50	30	3		
	5	50	30	2		
	>5	50	30	1		
Società di persone	1		30	10	100	20
	2		30	8	75	15
	3		30	5	67	13
	4		30	3	63	13
	5		30	2	60	8
	>5		30	1	50	4
Società di capitali e enti non commerciali	1		30	10	50	10
	2		30	8	38	8
	3		30	5	33	5
	4		30	3	31	3
	5		30	2	28	2
	>5		30	1	16	1

[9] Quando il denominatore dell'indicatore "Copertura delle spese per dipendente" è non positivo, l'indicatore **non è applicato**.

Nel caso in cui la percentuale complessiva di apporto di lavoro degli addetti non dipendenti dichiarata sia inferiore alla soglia minima complessiva di riferimento, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio[10] assume un valore compreso tra 1 e 5, come da grafico successivo.

ASSENZA DEL NUMERO DI ASSOCIATI IN PARTECIPAZIONE IN PRESENZA DEI RELATIVI UTILI

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia nei casi di mancata dichiarazione dell'apporto di lavoro degli "Associati in partecipazione" in presenza degli "Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro".

Nel caso in cui si verifichi tale anomalia, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI RESIDUALI DI GESTIONE

L'indicatore verifica che le voci di costo relative agli oneri diversi di gestione e alle altre componenti negative costituiscano una plausibile componente residuale di costo.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i costi residuali di gestione e i costi totali.

Qualora i costi totali siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento, il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento, il punteggio assume valore 1; quando

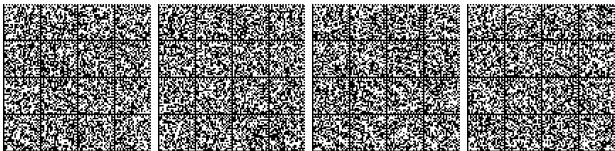
[10] Punteggio = 1+4 x(apporto di lavoro degli addetti non dipendenti/soglia minima complessiva di riferimento)

l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[11] fra 1 e 10.

I dati riportati nel grafico sono riferiti al MoB 7.

Le soglie di riferimento (espresse in percentuale) sono differenziate per "Modello di Business" come di seguito riportato:

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 1	Tutti i soggetti	3,50	5,00
MoB 2	Tutti i soggetti	5,20	6,80
MoB 3	Tutti i soggetti	3,50	4,40
MoB 4	Tutti i soggetti	3,50	4,40
MoB 5	Tutti i soggetti	3,50	4,40
MoB 6	Tutti i soggetti	2,00	5,00
MoB 7	Tutti i soggetti	3,50	4,40
MoB 8	Tutti i soggetti	3,30	7,00

[11]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

	Modalità di distribuzione	**Soglia minima**	**Soglia massima**
MoB 9	Tutti i soggetti	4,80	6,50
MoB 10	Tutti i soggetti	3,50	4,40
MoB 11	Tutti i soggetti	6,80	8,00

Per ogni singolo soggetto, i valori soglia sono ottenuti come media, ponderata con le relative probabilità di appartenenza, dei valori di riferimento individuati per gruppo omogeneo. L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

MARGINE OPERATIVO LORDO NEGATIVO

L'indicatore evidenzia situazioni di anomalia relative al margine operativo lordo.

Nel caso in cui detto margine sia negativo e il valore aggiunto sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE DEI BENI STRUMENTALI

INCIDENZA DEGLI AMMORTAMENTI

L'indicatore verifica la coerenza tra ammortamenti per beni mobili strumentali e relativo valore.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta / 12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento **(30%)**, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora l'importo degli ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia positivo e il valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro, sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

INCIDENZA DEI COSTI PER BENI MOBILI ACQUISITI IN DIPENDENZA DI CONTRATTI PER LOCAZIONE FINANZIARIA

L'indicatore verifica la coerenza tra canoni di leasing e valore dei relativi beni strumentali acquisiti in leasing.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria", parametrato alla quota di mesi di attività nel corso del periodo di imposta (numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta/12).

Nel caso in cui il valore dell'indicatore sia superiore al valore della soglia massima di riferimento (**60%**), l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

Qualora i "Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto", siano positivi e il "Valore dei beni strumentali mobili relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria" sia pari a zero, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

REDDITIVITÀ

REDDITO OPERATIVO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il reddito operativo è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione e il margine operativo lordo sia positivo, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

RISULTATO ORDINARIO NEGATIVO

L'indicatore intercetta le situazioni in cui il risultato ordinario è minore di zero.

Qualora si verifichi questa condizione, l'indicatore è **applicato** e il relativo punteggio assume valore 1.

GESTIONE EXTRA-CARATTERISTICA

INCIDENZA DEGLI ACCANTONAMENTI

L'indicatore verifica la plausibilità degli accantonamenti rispetto alla capacità dell'impresa di produrre reddito attraverso la propria gestione caratteristica.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli "Accantonamenti" e il margine operativo lordo.

Qualora gli "Accantonamenti" siano uguali a zero, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli accantonamenti" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 10. Quando l'indicatore presenta un valore pari o inferiore alla corrispondente soglia minima di riferimento (**20%**), il punteggio assume valore 10; quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**100%**), il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore compreso nell'intervallo tra la soglia minima e massima di riferimento, il punteggio è modulato[12] fra 1 e 10.

[12]Punteggio = 10 - 9 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

L'indicatore è **applicato** quando il relativo punteggio è non superiore a 5.

Qualora il margine operativo lordo sia non positivo, l'indicatore è **applicato** ed assume punteggio pari ad 1.

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

L'indicatore verifica la plausibilità dell'indebitamento finanziario dell'impresa, permettendo di evidenziare eventuali squilibri tra la gestione operativa (comprensiva di ammortamenti e canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria) e la gestione finanziaria.

L'indicatore è **calcolato** come rapporto percentuale tra gli oneri finanziari netti e il reddito operativo lordo.

Qualora gli oneri finanziari netti siano non positivi, l'indicatore non è **applicabile**.

All'indicatore "Incidenza degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo" viene associato un punteggio che varia su una scala da 1 a 5. Quando l'indicatore presenta un valore pari o superiore alla corrispondente soglia massima di riferimento (**60%**) il punteggio assume valore 1; quando l'indicatore presenta un valore superiore alla soglia minima (**30%**) e inferiore alla soglia massima di riferimento, il punteggio è modulato[13] fra 1 e 5.

[13]Punteggio = 5 – 4 x [(indicatore - soglia minima)/(soglia massima - soglia minima)]

INCIDENZA DEGLI ONERI FINANZIARI NETTI SUL REDDITO OPERATIVO LORDO

Punteggio

Incidenza % degli oneri finanziari netti sul reddito operativo lordo

30% 60%

Qualora il reddito operativo lordo sia non positivo l'indicatore è **applicato** e assume punteggio pari ad 1.

In assenza di anomalia, l'indicatore non è applicato e il relativo punteggio di affidabilità non è calcolato.

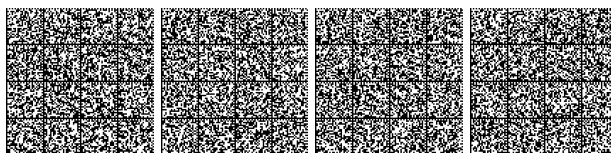
ATTIVITÀ NON INERENTI

Gli indicatori di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge in prevalenza attività economiche non rientranti nell'ambito di applicazione dell'ISA di riferimento.

Di seguito sono riportate le attività non inerenti.

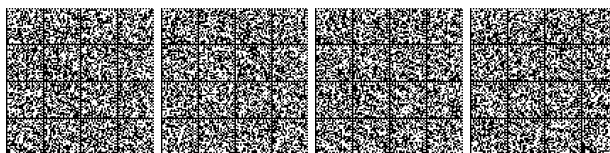
MODALITÀ DI VENDITA: SERVIZI DI INTERMEDIAZIONE PER IL COMMERCIO ALL'INGROSSO (INCLUSA LA VENDITA VIA INTERNET) E PER IL COMMERCIO AL DETTAGLIO > 50% DEI RICAVI

Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da "Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio", l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

Nel **Sub Allegato 100.E.** sono riportati gli indicatori elementari di anomalia relativi alle attività non inerenti per i prodotti venduti e servizi offerti. Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da tali attività, l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 100.A - ASSEGNAZIONE AI MOB

In fase di applicazione, per l'assegnazione dei contribuenti ai MoB viene utilizzata una combinazione di due tecniche statistiche di tipo multivariato (analisi fattoriali e modelli di mistura finita) che utilizza le seguenti variabili:

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
Funzione logistica	PREV_AT_COM_DET_AMBULANTE_P	Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante
	CALC_AT_POSTEGGIO_CONC_ASS_N	Attività svolta in sede fissa: Totale posteggi in concessione e/o in assegnazione
	PREV_AT_COM_DET_DISTR_AUT_P	Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici
	PREV_CALC_INT_COR_POR_P	Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta
Funzione informativa	PREV_QCD_FESTE_P	Prevalenza di vendita di articoli per feste e/o coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe, etc.
	PREV_QCD_ANIMALI_P	Prevalenza di vendita di prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici
	PREV_QCD_FARMACIA_P	Prevalenza di vendita di prodotti farmaceutici, parafarmaceutici, veterinari ed integratori alimentari (compresi i prodotti di erboristeria)

Analisi fattoriale	**Nome variabile**	**Descrizione variabile**
	PREV_QCD_COLLEZIONE_P	Prevalenza di vendita di articoli da collezione (francobolli, monete, etc.) e relativi accessori (sia nuovi che usati)
	PREV_QCD_SEXY_SHOP_P	Prevalenza di vendita di prodotti per sexy shop
	PREV_QCD_ARREDO_P	Prevalenza di vendita di articoli per l'arredo e la casa (compresi gli articoli etnici)
	PREV_QCD_USATO_P	Prevalenza di vendita di prodotti usati
	PREV_QCD_ALIMENTARI_P	Prevalenza di vendita di merci con assortimento generalmente diversificato (compresi i generi alimentari)

Sulla base di tali variabili, il contribuente viene assegnato ad uno o più MoB attraverso l'attribuzione di una probabilità di appartenenza, come descritto nell'**Allegato 101**.

Le matrici ed i vettori per il calcolo delle probabilità di appartenenza ai MoB sono riportati nell'**Allegato 103**.

SUB ALLEGATO 100.B - FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Ricavi per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi	(*)	0,665373265495574	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,67% del Ricavo stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,13274735033908	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,13% del Ricavo stimato
	Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria	(*)	0,014564411119622	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,01% del Ricavo stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore	(*)	0,079949554288102	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,08% del Ricavo stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,027916738881531	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,027233707235979	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,03% del Ricavo stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Quota giornate apprendisti		—0,04926925987403	Un apprendista presenta una produttività inferiore del 4,93% in termini di Ricavo stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,03186637909014	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 3,19% del Ricavo stimato
	Periodo d'imposta 2020		—0,021145461647819	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 2,11% del Ricavo stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 1 — Negozi con offerta diversificata		—0,057801518357993	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 5,78% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi con offerta prevalente di prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici		—0,097939971074852	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,79% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi con assortimento ampio e offerta focalizzata, nella maggior parte dei casi, sui generi alimentari		—0,08712152365952	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,71% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
	Probabilità di appartenenza al MoB 5 — Negozi con offerta prevalente di prodotti farmaceutici, parafarmaceutici, veterinari ed integratori alimentari (compresi i prodotti di erboristeria)		—0,089922508762798	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione dell'8,99% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 6 — Imprese che svolgono commercio al dettaglio ambulante		—0,128627503060633	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,86% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 7 — Negozi con offerta prevalente di articoli da collezione (francobolli, monete, ecc.) e relativi accessori (sia nuovi che usati)		—0,046864269047016	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 4,69% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 9 — Negozi con offerta prevalente di prodotti per sexy shop		—0,075338330308225	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,53% del Ricavo stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 10 — Negozi con offerta prevalente di articoli per feste (carnevale e/o addobbi natalizi), coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe		—0,091638713308537	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 9,16% del Ricavo stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,045206640203451	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,05% del Ricavo stimato

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	Addetti	(***)	—0,014062282879417	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,01% del Ricavo stimato
	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,000382064388552	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l’attività di amministratore)	(****)	—0,000341800973229	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0003% del Ricavo stimato
	(Costo del venduto e per la produzione di servizi) x (Valore dei beni strumentali)	(****)	—0,000416629126411	Un aumento dell’1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del Ricavo stimato
INTERCETTA	Valore dell’intercetta del modello di stima		1,56323229775574	
Coefficiente di rivalutazione			1,010959758635203	
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell'art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 100.C - FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

Di seguito viene riportato l'elenco delle variabili e dei coefficienti della funzione di regressione "Valore aggiunto per addetto", con la spiegazione dei coefficienti.

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
INPUT PRODUTTIVI	Costo del venduto e per la produzione di servizi, quota fino a 400.000 euro	(*)	0,277098586857511	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,28% del VA stimato
	Costo per servizi al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio	(*)	0,110506398331212	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
	Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore, quota fino a 80.000 euro	(*)	0,204107818507314	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,20% del VA stimato
	Ammortamenti per beni mobili strumentali	(*)	0,103750609771549	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,10% del VA stimato
	Canoni relativi a beni immobili	(*)	—0,035365412174972	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,04% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Valore dei beni strumentali	(*)	0,053404741972458	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,05% del VA stimato
	Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati		0,191397088768613	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,19% del VA stimato
	Quota dei Collaboratori familiari		0,138136687861331	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,14% del VA stimato
VARIABILI STRUTTURALI	Periodo d'imposta 2020		—0,127425002843628	In corrispondenza del periodo d'imposta 2020 si ha una flessione del 12,74% del VA stimato
	Cooperativa		—0,143197295065994	La condizione di 'Cooperativa' determina una diminuzione del 14,32% del VA stimato
	Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)		—0,029175140840632	La condizione di 'Inizio dell'attività (vale 1 fino al secondo periodo di imposta successivo all'inizio attività)' determina una diminuzione del 2,92% del VA stimato
	Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due		—0,077569892480297	La condizione di 'Pensionato titolare della ditta individuale con numero di Addetti non superiore a due' determina una diminuzione del 7,76% del VA stimato
	Bare (Cofani funebri), altri articoli funerari e cimiteriali/100		0,258161772706648	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,26% del VA stimato

	VARIABILI		**COEFFICIENTE**	**INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO**
	Abbigliamento da lavoro e Articoli e accessori per l'antinfortunistica e l'antincendio/100		0,111937296347033	Un aumento dell'1% della variabile determina un aumento dello 0,11% del VA stimato
MODELLI DI BUSINESS (MoB)	Probabilità di appartenenza al MoB 3 — Negozi con offerta prevalente di prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici		—0,121360562186102	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 12,14% del VA stimato
	Probabilità di appartenenza al MoB 4 — Negozi con assortimento ampio e offerta focalizzata, nella maggior parte dei casi, sui generi alimentari		—0,078995062612244	L'appartenenza al MoB determina una diminuzione del 7,90% del VA stimato
MISURE DI CICLO DI SETTORE	Andamento della media dei ricavi del settore		0,133186109779804	Una diminuzione dell'1% della variabile di ciclo economico determina una flessione dello 0,13% del VA stimato
MISURE DI CICLO INDIVIDUALE	Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente		—0,152258434526757	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,15% del VA stimato
ECONOMIE DI SCALA E/O SOSTITUZIONE	(Valore dei beni strumentali) x (Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore)	(****)	—0,000369951043344	Un aumento dell'1% della variabile determina una diminuzione dello 0,0004% del VA stimato
INTERCETTA	Valore dell'intercetta del modello di stima		1,117103609029292	
Coefficiente di rivalutazione			1,092499622876003	

	VARIABILI		COEFFICIENTE	INTERPRETAZIONE DEL COEFFICIENTE STIMATO
Coefficiente individuale	Vedasi Allegato 102			

(*) Le variabili contabili (XC) sono utilizzate in stima come LN[1+XC/(N°addetti × 1.000)] o LN[1+MIN[XC/(N°addetti × 1.000), quota valore in migliaia pro capite]]

(**) Le variabili numeriche (XN) sono utilizzate in stima come LN[1+XN/(N°addetti)] o LN[1+MIN[XN/(N°addetti), quota valore pro capite]]

(***) La variabile relativa al numero degli addetti è utilizzata in stima come LN(1+N°addetti)

(****) Ciascuna variabile (XS) del prodotto è utilizzata in stima come LN(1+XS)

Le variabili dipendenti sono utilizzate in stima come LN[1+YC/(N°addetti × 1.000)], dove: YC è uguale a Ricavi oppure Compensi oppure Valore aggiunto.

Le misure di ciclo settoriale relative al periodo di imposta di applicazione saranno pubblicate con apposito Decreto ai sensi dell’art. 9-bis comma 2 del DL 50 del 24 aprile 2017 convertito nella Legge n. 96 del 21 giugno 2017.

SUB ALLEGATO 100.D - FORMULE DELLE VARIABILI E DEGLI INDICATORI

Di seguito sono riportate le formule delle variabili e degli indicatori economico-contabili utilizzati nell'ISA EM87U:

Abbigliamento da lavoro e Articoli e accessori per l'antinfortunistica e l'antincendio = Percentuale sui ricavi relativi a "Codice 42 Abbigliamento da lavoro" + "Codice 112 Articoli e accessori per l'antinfortunistica e l'antincendio"[14]

Addetti [15] **(ditte individuali)** = Titolare + Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione.
Addetti (società) = Numero dipendenti + Numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa + Numero associati in partecipazione + Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori + Numero amministratori non soci.

Altri prodotti = 100 - (Prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici + Prodotti farmaceutici, parafarmaceutici, veterinari ed integratori alimentari (compresi i prodotti di erboristeria) + Articoli per l'arredo e la casa (compresi gli articoli etnici) + Prodotti usati + Assortimento generalmente diversificato (compresi i generi alimentari) + Articoli per feste e/o coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe, etc. + "Codice 289 Prodotti per sexy shop" + "Codice 199 Articoli da collezione (francobolli, monete, etc.) e relativi accessori (sia nuovi che usati)").

Ammortamenti per beni mobili strumentali, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Ammortamenti per beni mobili strumentali - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Articoli per feste e/o coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe, etc. = Percentuale sui ricavi relativi a "Codice 214 Articoli per feste, carnevale e-o addobbi natalizi" + "Codice 223 Coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe, etc.".

Articoli per l'arredo e la casa (compresi gli articoli etnici) = Percentuale sui ricavi relativi a "Codice 54 Elettrodomestici" + "Codice 55 Apparecchi e materiale di illuminazione" + "Codice 57 Articoli in ceramica e porcellana" + "Codice 63 Coltelleria e posateria" + "Codice 64 Cristallerie e vasellame" + "Codice 65 Casalinghi" + "Codice 67 Articoli da bagno" + "Codice 68 Apparecchi domestici non elettrici" + "Codice 71 Oggettistica varia e chincaglieria" + "Codice 72 Mobili da bagno" + "Codice 73 Altri mobili ed articoli di arredamento per la casa (comprese reti e doghe)" + "Codice 75 Mobili per esterni (arredo per il giardino, etc.)" + "Codice 78 Complementi d'arredo" + "Codice 79 Articoli in plastica (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo)" + "Codice 80 Articoli in vimini" + "Codice 81 Articoli in legno e-o sughero e-o articoli artigianali"+ "Codice 83 Articoli di merchandising e allestimento negozi e fiere (manichini,

[14] Si fa riferimento ai settori merceologici oggetto dell'attività elencati nella TABELLA DEI SETTORI MERCEOLOGICI, presente nelle istruzioni del modello di comunicazione dei dati.

[15] Il titolare è pari a uno. Il numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale, il numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa, il numero associati in partecipazione, il numero soci amministratori e il numero soci non amministratori sono pari alla relativa percentuale di lavoro prestato diviso 100. Il numero collaboratori coordinati e continuativi che prestano attività prevalentemente nell'impresa, il numero amministratori non soci e il titolare sono rideterminati in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.
Il numero addetti non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta" diviso 12).

busti, etc)" + "Codice 84 Articoli etnici (oggettistica, mobili, etc.)" + "Codice 66 Articoli monouso (per la casa, pubblici esercizi, etc)" + "Codice 70 Ricambi per elettrodomestici"+ "Codice 168 Detersivi e prodotti per l'igiene della casa e pubblici esercizi"+ "Codice 169 Articoli per pulizia: scope, spazzole e altri utensili"+ "Codice 171 Ceri, candele, incensi, etc".

Assortimento generalmente diversificato (compresi i generi alimentari) = Percentuale sui ricavi relativi a "Codice 298 Alcolici" + "Codice 299 Superalcolici" + "Codice 300 Olio, grassi alimentari" + "Codice 301 Bevande non alcoliche" + "Codice 303 Caffè, cereali, legumi, ecc." + "Codice 304 Prodotti per l'industria alimentare" + "Codice 305 Altri prodotti alimentari".

Bare (Cofani funebri), altri articoli funerari e cimiteriali = Percentuale sui ricavi relativi a "Codice 243 Bare (Cofani funebri)" + "Codice 244 Altri articoli funerari e cimiteriali"[16]

Commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio via internet (marketplace, asta e soluzioni in house) + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio per corrispondenza, radio, telefono e televisione + Modalità di vendita: Commercio al dettaglio tramite venditori porta a porta.

Cooperativa = 1 se Cooperativa (1= a mutualità prevalente; 2= altra cooperativa) è maggiore di zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Costi produttivi = Costo del venduto e per la produzione di servizi + Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES) + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio + Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone).

Costi residuali di gestione = Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

Costi totali = Costi produttivi + Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Perdite su crediti - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva - Quote di accantonamento annuale al TFR per forme pensionistiche complementari e somme erogate agli iscritti ai fondi di previdenza del personale dipendente – Oneri per imposte e tasse.

[16] Si fa riferimento ai settori merceologici oggetto dell'attività elencati nella TABELLA DEI SETTORI MERCEOLOGICI, presente nelle istruzioni del modello di comunicazione dei dati.

Costo del venduto e per la produzione di servizi [17]= [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

Decumulo delle scorte [18]= [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)]/[(Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso) + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso))/2].

Durata delle scorte = [(Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale)/2]×365/(Costo del venduto e per la produzione di servizi).

Margine operativo lordo = Valore aggiunto - (Spese per lavoro dipendente e per altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l'attività dell'impresa - Spese per prestazioni rese da professionisti esterni - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società di persone)).

Numero dipendenti = (Numero delle giornate retribuite - Numero delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente) diviso 312.

Oneri finanziari netti = Interessi e altri oneri finanziari - Risultato della gestione finanziaria.

Periodo d'imposta 2020 = 1 nel periodo d'imposta 2020; altrimenti la variabile assume valore zero.

Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante = Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante, se Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante è uguale a Valore massimo della modalità di vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta = Commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta, se Commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta è uguale a Valore massimo della modalità di vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici = Modalità di vendita: Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici, se Modalità di vendita: Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici è uguale a Valore massimo della modalità di vendita; altrimenti assume valore pari a zero.

[17]Ad esclusione dell'utilizzo nell'ambito dell'indicatore elementare di anomalia relativo al "costo del venduto e per la produzione di servizi", se la variabile è minore di zero, viene posta uguale a zero.

[18]Quando il denominatore dell'indicatore "Decumulo delle scorte" è nullo, l'indicatore non è applicato.

Prevalenza di vendita di articoli da collezione (francobolli, monete, etc.) e relativi accessori (sia nuovi che usati) = "Codice 199 Articoli da collezione (francobolli, monete, etc.) e relativi accessori (sia nuovi che usati)", se "Codice 199 Articoli da collezione (francobolli, monete, etc.) e relativi accessori (sia nuovi che usati)" è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta e se (Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante + Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta + Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici) è uguale zero; altrimenti assume valore pari a zero.

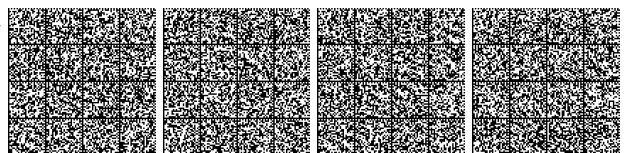
Prevalenza di vendita di articoli per feste e/o coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe, etc. = Articoli per feste e/o coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe, etc., se Articoli per feste e/o coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe, etc. è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta e se (Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante + Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta + Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici) è uguale zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di articoli per l'arredo e la casa (compresi gli articoli etnici) = Articoli per l'arredo e la casa (compresi gli articoli etnici), se Articoli per l'arredo e la casa (compresi gli articoli etnici) è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta e se (Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante + Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta + Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici) è uguale zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di merci con assortimento generalmente diversificato (compresi i generi alimentari) = Assortimento generalmente diversificato (compresi i generi alimentari), se Assortimento generalmente diversificato (compresi i generi alimentari) è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta e se (Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante + Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta + Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici) è uguale zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici = Prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici, se Prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta e se (Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante + Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta + Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici) è uguale zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di prodotti farmaceutici, parafarmaceutici, veterinari ed integratori alimentari (compresi i prodotti di erboristeria) = Prodotti farmaceutici, parafarmaceutici, veterinari ed integratori alimentari (compresi i prodotti di erboristeria), se Prodotti farmaceutici, parafarmaceutici, veterinari ed integratori alimentari (compresi i prodotti di erboristeria) è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta e se (Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante + Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta + Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici) è uguale zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di prodotti per sexy shop = "Codice 289 Prodotti per sexy shop", se "Codice 289 Prodotti per sexy shop" è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta e se (Prevalenza di commercio al dettaglio

ambulante + Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta + Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici) è uguale zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Prevalenza di vendita di prodotti usati = Prodotti usati, se Prodotti usati è uguale a Valore massimo della tipologia dell'offerta e se (Prevalenza di commercio al dettaglio ambulante + Prevalenza di commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta + Prevalenza di commercio effettuato per mezzo di distributori automatici) è uguale zero; altrimenti assume valore pari a zero.

Prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici = Percentuale sui ricavi relativi a "Codice 283 Mangimi zootecnici" + "Codice 285 Prodotti e articoli per animali domestici".

Prodotti farmaceutici, parafarmaceutici, veterinari ed integratori alimentari (compresi i prodotti di erboristeria) = Percentuale sui ricavi relativi a "Codice 194 Prodotti farmaceutici, parafarmaceutici e veterinari" + "Codice 176 Integratori alimentari" + "Codice 175 Derivati da piante officinali" + "Codice 177 Prodotti biologici per la casa" + "Codice 178 Prodotti di alimentazione naturale" + "Codice 179 Altri prodotti di erboristeria".

Prodotti usati = Percentuale sui ricavi relativi a "Codice 1 Abbigliamento usato" + "Codice 2 Accessori abbigliamento, calzature, pelletteria etc. usati" + "Codice 3 Dischi, musicassette, CD, videocassette, DVD usati" + "Codice 4 Oggetti in vetro o ceramica, cristalleria usati" + "Codice 5 Oggettistica usata non di pregio e bigiotteria usata" + "Codice 6 Complementi di arredo usati" + "Codice 7 Oggetti preziosi usati" + "Codice 8 Mobili usati" + "Codice 9 Libri, fumetti, riviste, ecc. usati" + "Codice 10 Quadri, incisioni, stampe, oggetti d'arte e di culto usati" + "Codice 11 Altri beni usati".

Quota dei Collaboratori familiari = [(Numero collaboratori dell'impresa familiare e coniuge dell'azienda coniugale + Numero familiari diversi che prestano attività nell'impresa)]/(Addetti).

Quota dei Soci, escluso il primo, e/o associati = [Numero associati in partecipazione + (Numero soci amministratori + Numero soci non amministratori) escluso il primo socio[19]]/(Addetti).

Quota giornate apprendisti = Minimo tra 1 e (Numero giornate retribuite Apprendisti/(Addetti x 312)).

Quota giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente = (Numero giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente /(Addetti x 312)).

Reddito = Risultato ordinario + Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR + Altri proventi e componenti positivi - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative di cui minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva.

Reddito operativo = Margine operativo lordo - Ammortamenti - Accantonamenti.

[19] Il primo socio è rideterminato in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta diviso 12. La somma del numero soci non può essere inferiore a ("Numero di mesi di attività nel corso del periodo d'imposta" diviso 12).

Reddito operativo lordo = Reddito operativo + Ammortamenti + Canoni per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria, ad esclusione dei canoni di leasing fiscalmente deducibili oltre il periodo di durata del contratto.

Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.

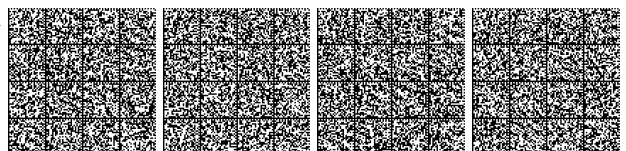
Risultato ordinario = Reddito operativo + Risultato della gestione finanziaria - Interessi e altri oneri finanziari + Incrementi di immobilizzazioni per lavori interni.

Valore aggiunto = Ricavi - [(Costo del venduto e per la produzione di servizi) + (Costo per servizi - Compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'IRES)) + Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.) + Spese per prestazioni rese da professionisti esterni + (Oneri diversi di gestione ed altre componenti negative - Utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro - Maggiorazioni fiscali - Componenti negativi derivanti da trasferimenti di azienda o di rami di azienda - Minusvalenze derivanti da operazioni di riconversione produttiva, ristrutturazione o ridimensionamento produttivo, espropri o nazionalizzazioni di beni, alienazione di beni non strumentali all'attività produttiva)].

Valore dei beni strumentali = La variabile è rideterminata in base alla durata dell'attività pari al numero di mesi di attività nel corso del periodo di imposta diviso 12.

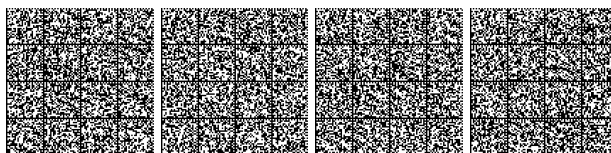
Valore dei beni strumentali mobili in proprietà, al netto dei beni di costo unitario non superiore a 516,46 euro = Valore dei beni strumentali - Valore relativo a beni acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria - Spese per l'acquisto di beni strumentali mobili di costo unitario non superiore a 516,46 euro.

Valore massimo della modalità di vendita = Valore massimo tra [Modalità di vendita: Commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet), Modalità di vendita: Servizi di intermediazione per il commercio all'ingrosso (inclusa la vendita via internet) e per il commercio al dettaglio, Modalità di vendita: Commercio al dettaglio in negozi o esercizi (esclusi i successivi), Modalità di vendita: Commercio al dettaglio ambulante, Commercio al dettaglio via internet, per corrispondenza, radio, telefono e televisione e tramite venditori porta a porta, Modalità di vendita: Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici].

Valore massimo della tipologia dell'offerta = Valore massimo tra [Prodotti e articoli per animali domestici e mangimi zootecnici, Prodotti farmaceutici, parafarmaceutici, veterinari ed integratori alimentari (compresi i prodotti di erboristeria), Articoli per l'arredo e la casa (compresi gli articoli etnici), Prodotti usati, Assortimento generalmente diversificato (compresi i generi alimentari), Articoli per feste e/o coppe, trofei, medaglie, timbri, targhe, etc., "Codice 289 Prodotti per sexy shop", "Codice 199 Articoli da collezione (francobolli, monete, etc.) e relativi accessori (sia nuovi che usati)", Altri prodotti].

SUB ALLEGATO 100.E

La tabella riporta i prodotti e i raggruppamenti[20] relativi alle attività non inerenti che danno origine agli indicatori elementari di anomalia. Qualora il contribuente abbia indicato di derivare più del 50% dei ricavi da ciascuno dei prodotti o raggruppamenti elencati l'indicatore è **applicato** e il punteggio è pari a 1.

Prodotti venduti e servizi offerti:
Mobili usati
Libri, fumetti, riviste, ecc. usati
Fibre tessili
Accessori per l'arredamento
Accessori per tendaggi da interni
Arazzi
Arredamento tessile
Biancheria
Moquette
Altri rivestimenti per pavimenti
Pizzi e ricami
Tappeti
Tende da sole per esterni
Tessuti da tappezzeria
Tessuti incerati o plastificati
Tessuti per abbigliamento
Tessuti per tendaggi da interni
Tessuti per la casa (lenzuola, tovaglie e assimilabili)
Tessuti per usi specifici (industriali, non tessuti etc.)
Filati
Articoli di merceria
Elettrodomestici
Apparecchi e materiale di illuminazione
Apparecchiature telefoniche
Supporti audio-video-informatici
Apparecchi radio televisivi, videoregistratori, hi-fi
Dischi, musicassette, videocassette, CD, DVD, etc.
Telefonia e servizi aggiuntivi
Macchine per cucire e per maglieria
Articoli da bagno
Bomboniere
Ricambi per elettrodomestici
Oggettistica varia e chincaglieria
Mobili da ufficio
Articoli in plastica (esclusi i mobili ed i complementi d'arredo)
Articoli di antiquariato
Artigianato
Attrezzature ed utensili vari per il giardinaggio
Combustibili
Macchine e attrezzature agricole nuove (compresi trattori)
Macchine e attrezzature boschive nuove

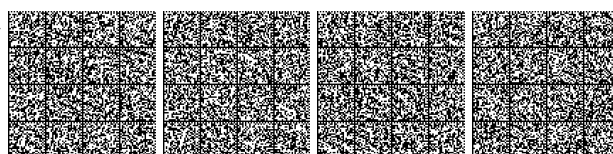
[20] Si fa riferimento ai settori merceologici oggetto dell'attività elencati nella TABELLA DEI SETTORI MERCEOLOGICI, presente nelle istruzioni del modello di comunicazione dei dati.

Macchine e attrezzature per frutticoltura e viticoltura nuove
Macchine e attrezzature per il giardinaggio nuove
Macchine e attrezzature per irrigazione nuove
Macchine e attrezzature zootecniche nuove
Utensili manuali
Accessori e optional
Componenti e-o parti di ricambio (compresi cuscinetti, pompe, elettropompe, valvole, cilindri, ecc.)
Fiori freschi, recisi e composizioni
Fiori secchi e/o artificiali
Piante, alberi, arbusti, ecc.
Articoli e accessori per fioristi
Argenteria
Oreficeria e gioielleria (comprese perle e pietre preziose)
Orologi e forniture per orologi
Bigiotteria
Derivati da piante officinali
Prodotti biologici per la casa
Prodotti di alimentazione naturale
Altri prodotti di erboristeria
Lenti, occhiali, lenti a contatto e accessori
Video camere e cineprese
Macchine fotografiche e accessori
Materiale fotografico di consumo
Strumenti meteorologici, binocoli, cannocchiali, ecc.
Bobine, pellicole, lastre e prodotti chimici
Arredi sanitari-ambulatoriali compresi ricambi e accessori
Articoli monouso (compresi gli articoli per incontinenti)
Attrezzature ed articoli sportivi
Ausili per la mobilità personale e uditivi
Prodotti per protesi e ortesi
Strumenti, attrezzature medicali ed elettromedicali (compresi quelli per studi odontoiatrici e odontotecnici)
Materiali di consumo dentale
Abbigliamento tecnico-sportivo per le varie discipline sportive
Articoli-attrezzature-accessori sportivi e da campeggio
Armi e munizioni
Articoli ed accessori per la pesca sportiva e professionale
Strumenti musicali e accessori
Carta da stampa ed altro
Carta per scuola e per disegno
Cartone
Penne, articoli per la scrittura e inchiostri
Gadget e oggetti ricordo
Articoli per la scuola (articoli di cancelleria, di cartoleria, etc.)
Articoli da pittura e da disegno
Articoli da regalo
Articoli da scrittura
Articoli per l'archivio
Cartelle, zaini, astucci
Altri prodotti di cartoleria
Stampa (quotidiani, periodici, etc.)
Pubblicazioni di altro genere
Libri, manuali e guide turistiche
Altri articoli per fumatori
Natanti e accessori
Forniture di bordo
Abiti talari e paramenti sacri
Arredi liturgici ed elementi decorativi
Immagini ed oggetti di culto
Oggetti artistici non di culto in materiale prezioso

Sculture-quadri
Motocicli, ciclomotori, (sia nuovi che usati)
Autoveicoli
Parti di ricambio e accessori (nuovi)
Apparecchiature audio, video, proiettori, lavagne
Attrezzatura per magazzino
Attrezzature, accessori e ricambi per l'ufficio
Calcolatrici, macchinari per uffici, macchine per scrivere e registratori di cassa
Modulari, stampati fiscali, bollettari, manuali
Sistemi hardware (compresi Personal Computer, stampanti, etc.)
Sistemi software
Accessori per hardware
Toner, cartucce, nastri inchiostrati
Fotocopiatrici
Materiale chimico di consumo
Programmi gestionali e trasmissioni dati
Supporti magnetici di archiviazione dati
Prodotti di consumo per arti grafiche
Oli, lubrificanti e grassi speciali
GPL
Legna
Forniture militari e di difesa (compreso abbigliamento e accessori)
Sughero
Alcolici
Superalcolici
Olio, grassi alimentari
Bevande non alcoliche
Pane, pasticceria e prodotti da forno
Caffè, cereali, legumi, ecc.
Prodotti per l'industria alimentare
Altri prodotti alimentari
Sementi, prodotti chimici per l'agricoltura, *[Somma di: Sementi, Prodotti chimici per l'agricoltura, fitofarmaci, fertilizzanti, antiparassitari, insetticidi, topicidi ecc.]*
Animali e mangimi *[Somma di Animali da affezione, Mangimi confezionati per animali domestici]*
Articoli in ceramica e porcellana, posateria e casalinghi *[Somma di: Articoli in ceramica e porcellana, Coltelleria e posateria, Cristallerie e vasellame, Casalinghi, Apparecchi domestici non elettrici e Forniture per comunità (posateria, materiale di consumo, etc)]*
Articoli per fumatori e biglietti e tessere di varia natura *[Somma di: Sigarette, tabacchi e fiammiferi, Sigari e sigaretti, Pipe, Schede telefoniche, ricariche e Biglietti di lotterie e gratta e vinci]*
Abbigliamento in pelle e pelliccia *[Somma di: Abbigliamento in pelle e-o in montone, Abbigliamento in pelliccia, Pelli e/o teli, Accessori in pelliccia]*
Articoli per la cura e l'igiene della persona, saponi, detersivi, ecc. *[Somma di: Cosmesi di trattamento, Prodotti per il make-up, Profumeria alcolica, Prodotti per l'igiene della persona, Forbici, lime, accessori metallici e altri articoli da toilette, Detersivi e prodotti per l'igiene della casa e pubblici esercizi, Accessori per capelli, Prodotti per estetisti e parrucchieri e Oli e creme solari]*

ALLEGATO 101

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Descrizione della metodologia statistico-economica

SCOPO DEL DOCUMENTO

L'indice sintetico di affidabilità fiscale (ISA) esprime un giudizio di sintesi sull'affidabilità dei comportamenti fiscali del soggetto.

L'ISA è calcolato come media aritmetica di un insieme di indicatori elementari e rappresenta il posizionamento del contribuente rispetto a tali indicatori attribuendo al soggetto un valore, in scala da 1 a 10, sintesi dei singoli indicatori elementari: più basso è il valore dell'indice, minore è l'affidabilità fiscale del soggetto, più alto è il valore, più alta è l'attendibilità fiscale del soggetto.

Nel presente documento viene descritta la metodologia statistico-economica utilizzata per la definizione dell'indice sintetico di affidabilità.

I principali contenuti metodologici possono essere così riassunti:

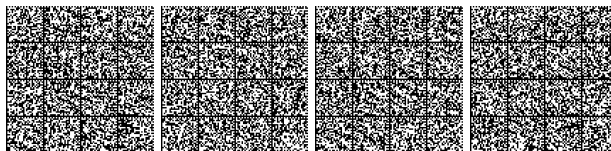
- analisi della qualità delle informazioni dichiarate nei modelli di rilevazione dei dati degli indici sintetici di affidabilità, degli studi di settore[1] e dei parametri[2] e nei modelli Unico/Redditi anche tramite il confronto delle stesse con altre banche dati e con annualità precedenti. Alcuni degli indicatori utilizzati in fase di elaborazione degli ISA sono poi utilizzati nella fase di applicazione;
- definizione dei gruppi omogenei (*cluster*) in base ai fattori che denotano e definiscono il relativo modello di business (MoB);
- modelli di regressione basati su *panel data*, ovvero dati ed informazioni relativi a più periodi d'imposta;
- valutazione in termini di gradualità dell'affidabilità fiscale.

Le fasi della presente metodologia sono le seguenti:

- ricerche economiche;
- analisi iniziali;
- individuazione dei modelli di business;
- funzioni di stima;
- indice di affidabilità.

Si precisa che le informazioni di dettaglio relative ai singoli ISA sono riportate nelle specifiche Note Tecniche e Metodologiche.

[1] Ai fini dell'analisi sono stati utilizzati i dati dichiarativi dei modelli degli studi di settore presentati entro i termini di cui all'articolo 2, comma 1, del DPR n. 322 del 1998.

[2] I parametri sono stati utilizzati, per i periodi d'imposta precedenti il 2018, per gli Isa ex semplificati CM90U, DA01U, DA02U, DD48U, DD49U, DD50U, DD51U, DD52U, DG01U, DG02U, DG03U, DG04U, DG05U, DG06U, DG07U, DG08U, DG09U, DG10U, DG11U, DG12U, DG13U, DG15U, EG14U. I parametri sono degli strumenti presuntivi che misurano i ricavi, i compensi e il volume d'affari dei contribuenti che esercitano attività di impresa oppure arti e professioni (Dpcm del 29 gennaio 1996). In particolare, i parametri si applicavano ai soggetti per i quali non erano ancora stati approvati gli studi di settore o per i quali gli studi, pur approvati, non erano applicabili. Per le attività soggette a parametri per i periodi d'imposta precedenti il 2018 non erano disponibili i dati strutturali. Le informazioni di natura contabile sono state integrate con informazioni desunte dal modello Unico/Redditi e dagli archivi INPS per quanto riguarda i dati relativi al numero degli addetti e dalla banca dati delle unità locali del Sistema informativo della fiscalità per quanto riguarda il luogo di esercizio dell'attività.
Questa precisazione riguarda tutte le fasi della presente metodologia.

RICERCHE ECONOMICHE

MODELLI DI BUSINESS E CATENA DEL VALORE

Nel nuovo percorso di identificazione dei gruppi omogenei di impresa[3] il concetto di "modello di business" riveste un ruolo centrale per almeno due motivi:

a) è ben radicato nell'analisi economica almeno a partire dalla metà degli anni Novanta, in particolare grazie agli studi di impronta manageriale che affrontano il modo di operare dell'impresa in relazione alla definizione della strategia, delle leve competitive e della struttura dei processi interni. Tra i più significativi vanno menzionati: Timmers (1998), Amitt e Zott (2001), Magretta (2002), Seddon e Lewis (2003), Osterwalder et al. (2005), Morris et al. (2005), Kallio et al. (2006), Al-Debei e Avison (2010);

b) è altamente rappresentativo delle modalità con cui un'impresa – a qualsiasi settore di attività appartenga – opera sul mercato. Tra le numerose definizioni disponibili negli studi teorici che approfondiscono tale argomento emergono tratti comuni: il modello di business viene presentato come sintesi tra struttura di processo e disegno organizzativo che prendono forma nell'attività di impresa per raggiungere gli obiettivi di mercato. Al riguardo, di seguito si offrono alcuni spunti di comparazione:

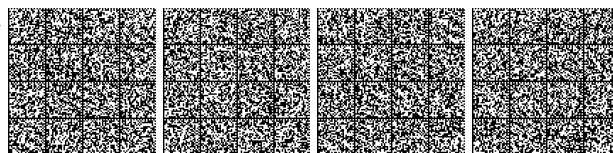
- un modello di business delinea il contenuto, la struttura e la governance in grado di creare valore sfruttando le opportunità dei nuovi business (Amit e Zott, 2001);

- un modello di business è uno strumento concettuale che contiene un insieme di fattori, le loro relazioni e consente di esprimere la logica di business di una specifica impresa. È la descrizione del valore che l'impresa propone ad uno o più segmenti da un lato; e dall'altro, dell'architettura di un'impresa, la sua rete di partners... per generare profittabilità ed un flusso sostenibile di ricavi (Osterwalder et al., 2005);

- i modi con cui creare valore per i clienti e in cui trasformare opportunità di mercato in profitti attraverso l'insieme di attori, attività e collaborazioni (Rajala e Westerlund, 2007);

- nella sua essenza un modello di business non incorpora nulla di meno dell'architettura organizzativa e monetaria di un business; delinea la logica necessaria perché un business produca profitti e, una volta adottato, definisce il modo in cui l'impresa va sul mercato (Teece, 2010).

Sotto tale aspetto, studi recenti (Al-Debei e Avison, 2010; Osterwalder et al., 2005; Amit e Zott, 2010) mettono in evidenza il collegamento con la struttura della catena del Valore interna all'impresa, nel senso che le diverse combinazioni degli aspetti operativi delle funzioni di impresa (produttiva, logistica, commerciale, etc.) comportano modelli di *business* differenti. Questi autori propongono un metodo di analisi della catena del Valore più generale di quello, ormai consolidato, suggerito negli anni Ottanta da Porter (1985) che si adatta soprattutto ad imprese con processi e organizzazioni strutturate.

[3] Nel presente documento, con il termine impresa si fa riferimento, in termini più generali, al concetto di operatore economico ovvero un'impresa o un esercente arti o professioni.

Tale approccio si basa su quattro "blocchi" di analisi che consentono di scomporre le determinanti fondamentali della generazione del Valore in altrettante aree e individuare i fattori principali da cui esse dipendono:

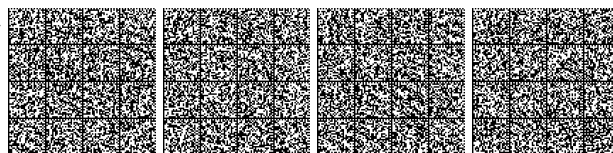
1. **Value Proposition:** la proposta principale di Valore. Riguarda il prodotto o servizio offerto al mercato dall'impresa, il modo in cui vengono effettuate le lavorazioni/trasformazioni, il *target* di clienti che generano Valore.
2. **Value Network:** il Valore generato dalla relazione con "reti" di operatori/soggetti esterni. Riguarda ad esempio i canali distributivi, gli intermediari, le subforniture esternalizzate a terzi, gli accordi e gli scambi con i fornitori di materie prime/semilavorati, i servizi di produzione svolti per conto di un committente. Per i professionisti identifica, in particolare, il Valore derivante dal rapporto con altri studi professionali anche e soprattutto in forma esclusiva.
3. **Value Finance:** il modello di generazione del ricavo/compenso. Riguarda, ad esempio, le politiche di determinazione del prezzo, le strutture di costo, la struttura dei ricavi specie quelli derivanti da attività non tipiche/caratteristiche. Nelle attività professionali indica l'apporto delle competenze specialistiche in cui può articolarsi un medesimo servizio professionale.
4. **Value Architecture:** gli *assets* tecnologici e professionali che generano vantaggi competitivi. Riguarda gli strumenti tecnologici trasversali all'organizzazione (ad es. l'infrastruttura ICT), le risorse professionali specifiche, le competenze specialistiche che contribuiscono a caratterizzare la distintività dell'impresa sul mercato.

Il risultato di tale analisi traccia il "perimetro" entro cui ricercare gli elementi che concorrono a definire la catena del Valore interna ad un'impresa, mentre le diverse declinazioni di tali elementi osservabili all'interno di un medesimo settore "circoscrivono" la differenziazione tra modelli di business possibili e alternativi. Seguendo questo schema concettuale, occorre rendere esplicito il "metamodello" a livello di settore, ovvero la struttura fondamentale dei fattori che spiegano la generazione di Valore della singola impresa che in esso opera, dalle cui differenti combinazioni sono determinati altrettanti modelli di business.

Anche per attività che sottendono processi poco articolati e che per questo danno luogo ad assetti organizzativi elementari e/o poco complessi, la costruzione del metamodello è basata comunque sull'analisi della catena del Valore che in tal caso sarà, per sua stessa natura, "leggera" ed "elementare", rispetto a situazioni organizzative strutturate e complesse; ma pur sempre strumento efficace di rappresentazione di quel mondo.

La costruzione del metamodello a livello di settore richiede necessariamente l'individuazione dei principali fattori che spiegano la formazione del Valore creato dagli operatori economici del settore e parallelamente la selezione delle informazioni che esprimono sinteticamente gli aspetti dei processi interni di produzione del bene/servizio che vengono rappresentati entro ciascun fattore.

In conclusione, il metodo di analisi qui sinteticamente descritto:

a) si basa su fondamenti teorici consolidati in letteratura;

b) introduce un approccio di analisi economica uniforme e standardizzabile;

c) adotta un criterio di rappresentazione del modo di operare dell'impresa (il modello di business) basato sulle caratteristiche distintive della catena del Valore interna. Sotto tale aspetto, se la specializzazione di prodotto/servizio non comporta una struttura differente della catena del Valore rispetto ad altre configurazioni di processo, essa non troverà rappresentazione in un MoB specifico. Da quanto detto consegue anche una rappresentazione numericamente più compatta dei profili di impresa operanti sul mercato.

LA COSTRUZIONE DEL METAMODELLO

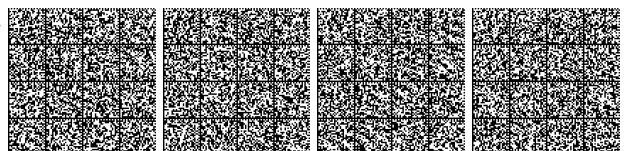
Passo 1- Individuare i fattori fondamentali che esprimono i processi produttivi (del bene o del servizio) specifici del settore considerato, nelle quattro diverse aree in cui può essere scomposta l'analisi riguardante la generazione del Valore per le imprese considerate.

In generale, poiché la natura e le caratteristiche di tali processi variano in relazione al comparto considerato (manifattura, commercio, agricoltura, servizi e attività professionali) i fattori risulteranno differenti da comparto a comparto, ma sostanzialmente comuni all'interno di ciascuno di essi.

A titolo di esempio, nelle attività commerciali la catena del Valore è generata in primo luogo dalle diverse combinazioni dei servizi tipici del settore:

a) I servizi che traggono origine dalla **funzione logistica**; quest'ultima è definita come una trasformazione della merce nel tempo e nello spazio, finalizzata a rendere disponibile un prodotto al suo utilizzatore, nel luogo e nel tempo desiderati. Il servizio fondamentale è l'accessibilità: essa mira a massimizzare l'utilità per il cliente di reperire il prodotto desiderato nel minor tempo possibile, date le caratteristiche funzionali e le problematiche d'acquisto dello stesso.

b) I servizi che traggono origine dalla **funzione informativa**; tale funzione è volta ad agevolare la scelta del prodotto tra le numerose alternative possibili (di prodotti e di luogo fisico di vendita). I servizi fondamentali a tale livello sono due:
   - la preselezione dell'assortimento, ovvero l'attività con cui il commerciante compone un assortimento (specializzato /despecializzato) per proporre la propria offerta sul mercato e "selezionare" a priori il proprio target di clienti;
   - l'informazione diretta, mediante la quale il commerciante orienta le scelte dell'utilizzatore (cliente) nel momento del contatto. Essa è in relazione soprattutto alla vendita assistita con cui vengono trasmesse le informazioni necessarie.

c) I servizi **accessori/complementari** che integrano i precedenti e arricchiscono/differenziano l'offerta dell'impresa rispetto a quelle concorrenti.

Passo 2- Selezionare per ciascuno dei fattori, precedentemente individuati, le variabili presenti nei modelli di rilevazione dati degli indici sintetici di affidabilità. Il criterio di selezione si basa sulla pertinenza dell'informazione rispetto al fattore corrispondente e alla componente di Valore che essa contribuisce a spiegare.

Nei casi in cui vi siano variabili informative di carattere "trasversale" (significative per più MoB) che colgono importanti aspetti nel modo di competere e generare Valore da parte dell'operatore economico, si ricorre ad una rappresentazione "logica" del metamodello in cui tali variabili compaiono comunque all'interno del fattore specifico, ma il loro utilizzo è demandato alla fase di regressione anziché a quella di individuazione dei singoli modelli di business.

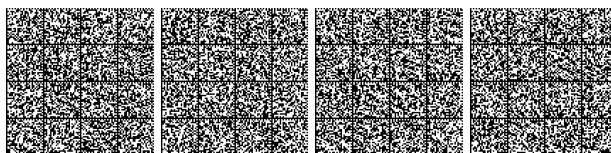
ANALISI INIZIALI

Oggetto di analisi è la valutazione, nell'ambito dello specifico ISA, dei dati dichiarati dal contribuente nei modelli di rilevazione dei dati degli indici sintetici di affidabilità, degli studi di settore e dei parametri e nei modelli Unico/Redditi, nei periodi d'imposta dal 2015 al 2022.

Vengono condotte analisi statistiche per rilevare la completezza, la correttezza e la coerenza delle informazioni in essi contenute. Viene effettuata una valutazione di coerenza interna dei dati dello specifico periodo d'imposta e, in aggiunta, viene valutata anche la completezza e correttezza del dato con riferimento ai periodi d'imposta precedenti nonché a banche dati esogene.

Inizialmente viene effettuato uno studio delle statistiche descrittive riguardanti l'intera platea dei contribuenti e, successivamente, vengono individuate le posizioni non utilizzabili per l'elaborazione dell'indice di affidabilità.

In tale fase viene effettuata una prima analisi relativa alla definizione dell'insieme delle posizioni che verranno utilizzate ai fini della costruzione dell'indice di affidabilità fiscale.

Il dettaglio relativo ai criteri di individuazione delle posizioni non utilizzate nella costruzione, sulla base di tali analisi iniziali e delle successive, è riportato nel Sub Allegato 101.A.

INDIVIDUAZIONE DEI MODELLI DI BUSINESS

Per l'individuazione dei gruppi omogenei che siano rappresentativi dei Modelli di Business (MoB), sulla base degli aspetti definiti nel metamodello costruito con le informazioni disponibili, è stata utilizzata una tipologia di analisi che combina, in sequenza, due tecniche statistiche di tipo multivariato:

a) Analisi Fattoriale (metodo di estrazione dei fattori tramite Analisi in Componenti Principali);

b) *Cluster Analysis*.

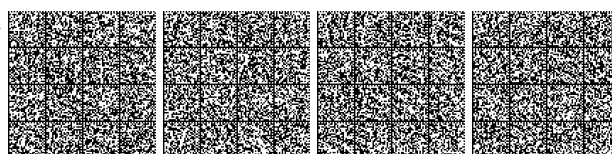
Con riferimento alle modalità di utilizzo dell'Analisi Fattoriale in relazione ai diversi blocchi logici alla base della teoria economica del metamodello, le diverse dimensioni di analisi utilizzate per la definizione dei gruppi vengono coerentemente analizzate attraverso singole analisi fattoriali. Per ciascuna analisi dei fattori così definita risulta necessario valutarne l'interpretabilità, ovvero la capacità di misurare la generazione del Valore delle imprese nello specifico blocco considerato.

La tecnica statistica della *Cluster Analysis* viene applicata ai fattori risultanti dall'Analisi Fattoriale per identificare gruppi omogenei di operatori economici (*cluster*) sulla base dei fattori costituenti il metamodello.

Con riferimento alla procedura statistica utilizzata per la *Cluster Analysis*, si è posto l'obiettivo di utilizzare una metodologia che permettesse di identificare una struttura di gruppi e, al contempo, la regola per la relativa applicazione in termini di probabilità di appartenenza ai *cluster*. A tal fine sono stati utilizzati i Modelli di mistura finita.

I modelli di mistura finita costituiscono un approccio *model-based* per analizzare l'eterogeneità di una popolazione che si ipotizza essere suddivisa in un numero finito di gruppi; nello specifico è stata utilizzata una mistura eteroschedastica di normali multivariate in presenza di *noise* (*outlying observations*), di seguito descritta nella sezione "Approfondimento: misture finite".

I gruppi omogenei, stimati con l'utilizzo del metodo della massimizzazione della verosimiglianza, sono valutati in termini di significatività economica, sulla base dei profili fattoriali dei gruppi rispetto alla popolazione, per verificarne l'aderenza alla concreta realtà economica. L'analisi economica, congiuntamente a quella statistica, consente pertanto l'individuazione dei gruppi rappresentativi del settore (MoB).

Infatti, poiché il procedimento di *clustering* adottato e, quindi, la definizione delle probabilità di appartenenza si fonda sui risultati dell'analisi fattoriale, l'omogeneità dei gruppi deve essere interpretata non tanto in rapporto alle caratteristiche delle singole variabili costituenti i fattori, quanto in funzione delle principali interrelazioni esistenti tra i fattori stessi, che concorrono a definire il profilo dei singoli gruppi.

Oltre alla significatività economica, viene studiata la significatività dei MoB nello spiegare il valore aggiunto per addetto. A partire dalla definizione di un modello di regressione lineare nel quale la variabile risposta è data dal valore aggiunto per addetto e le variabili esplicative sono costituite dalle principali variabili di costo per addetto e dalle probabilità di appartenenza ai gruppi, si è posta l'attenzione sulla significatività statistica dei relativi coefficienti; il modello specificato è di tipo doppio logaritmico e stimato sui dati del periodo d'imposta di costruzione dei gruppi.

In linea generale, qualora uno o più MoB risultino significativi dal punto di vista economico ma non da quello statistico, si ripercorre la fase congiunta di analisi (economica e statistica) della struttura dei *cluster,* fino ad individuare la soluzione significativa dal punto di vista sia economico che statistico.

Ai fini delle successive fasi di elaborazione dell'ISA, è necessario determinare le probabilità di appartenenza ai MoB con riferimento a tutte le annualità del *panel* (dal periodo d'imposta 2015 al 2022)[4].

Quando le diverse dimensioni di analisi del metamodello utilizzate non sono disponibili in alcuni degli anni del *panel*, per ottenere le probabilità di appartenenza ai gruppi nei suddetti anni, non essendo possibile utilizzare quanto definito dal modello di mistura finita, si procede con la stima di un modello logit multinomiale. A partire dalla suddivisione in gruppi, viene stimato un modello logit nel medesimo periodo d'imposta in cui la variabile risposta è appunto il MoB, mentre le variabili esplicative sono costituite dalle diverse dimensioni di analisi del metamodello che sono presenti in tutti gli anni del *panel*. Per ulteriori dettagli si veda la sezione "Approfondimento: modello logit".

[4] Mediante il modello di mistura finita, come illustrato nella sezione "Approfondimento: Misture finite", vengono calcolate le probabilità a priori e le probabilità a posteriori di appartenenza ai MoB. Per gli Isa ex semplificati CM90U, DA01U, DA02U, DD48U, DD49U, DD50U, DD51U, DD52U, DG01U, DG02U, DG03U, DG04U, DG05U, DG06U, DG07U, DG08U, DG09U, DG10U, DG11U, DG12U, DG13U, DG15U, EG14U, le probabilità di appartenenza ai MoB per i periodi d'imposta antecedenti al 2018, non disponendo dei dati strutturali, coincidono con le probabilità a priori; a partire dal periodo d'imposta 2018 le probabilità di appartenenza ai MoB coincidono invece con le probabilità a posteriori.

APPROFONDIMENTO: MISTURE FINITE

Le misture finite (McLachlan e Peel, 2000) di distribuzioni costituiscono un approccio *mathematical-based* nell'ambito della modellazione statistica di un qualsiasi fenomeno aleatorio oggetto di studio.

In termini generali, una mistura finita associata ad una variabile casuale multivariata **x** può essere così definita:

$$f(x) = \sum_{g=1}^{G} p_g f_g(x)$$

dove:

- $f_g(x)$, sono funzioni (di densità) di probabilità (componenti ≡ sottopopolazioni) che possono assumere differenti forme analitiche (normale, Poisson, esponenziale, etc.);
- $p_g \geq 0, \sum_{g=1}^{G} p_g = 1$, pesi o probabilità a priori.

$f(\boldsymbol{x})$ è per costruzione una funzione di densità, ovvero non negativa e con integrale pari a 1 (Everitt, 1981).

Nel caso specifico degli ISA, viene utilizzata una mistura eteroschedastica finita di normali, ovvero:

$$f(x) = \sum_{g=1}^{G} p_g \phi(x; \mu_g, \Sigma_g),$$

dove:

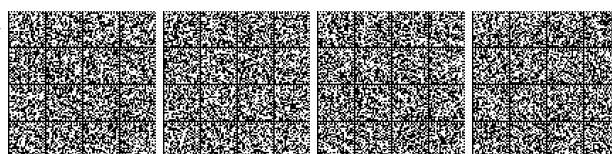
- $\phi(x)$ è la funzione di densità normale,
- p_g sono le probabilità a priori,
- μ_g, sono le medie delle componenti,
- Σ_g, sono le varianze/covarianze delle componenti.

Per tenere sotto controllo l'eventuale presenza di *noise* e/o *outlier* può essere aggiunta nella mistura finita un'ulteriore componente che rappresenta il *noise*. Nel processo di costruzione degli ISA viene utilizzato l'approccio di Banfield e Raftery (1993), che prevede la specificazione di tale componente attraverso un processo di Poisson di primo ordine, per cui la mistura diventa:

$$f(x) = p_0 \frac{1}{V} + \sum_{g=1}^{G} p_g \phi(x; \mu_g, \Sigma_g),$$

dove V è un *threshold* pari all'ipervolume dei dati.

Una osservazione **x** viene classificata nelle G sottopopolazioni attraverso il calcolo delle probabilità di appartenenza a posteriori:

$$p(g|x) = \frac{p_g \phi(x; \mu_g, \Sigma_g)}{\sum_{h=1}^{G} p_h \phi(x; \mu_h, \Sigma_h)}.$$

APPROFONDIMENTO: MODELLO LOGIT

In termini generali, una variabile risposta binaria Y assume valori 1 e 0 con probabilità π e 1-π, indicando quindi un risultato dicotomico (presenza/assenza). Nell'analisi della regressione logistica la previsione è dunque un valore compreso tra 0 ed 1, intesa come probabilità di assumere il valore 1, sulla base dei valori assunti da un insieme di variabili esplicative.

Supponendo di avere a disposizione un insieme di variabili esplicative **x**, il modo più semplice per la specificazione di E(Y) = π è quello di utilizzare un predittore lineare tale per cui π = **x'β**; tale specificazione è chiaramente non appropriata per un uso generale poiché π potrebbe non appartenere all'intervallo unitario (0,1). È usualmente preferibile forzare 0 < π < 1, considerando una funzione monotona crescente di **x'β** la cui inversa è detta funzione legame (*link*) (McCullagh e Nelder, 1989).

Il legame individuato eguagliando il parametro naturale della distribuzione di probabilità al predittore lineare, si chiama legame canonico ed ha la proprietà di garantire la presenza di statistiche sufficienti lineari per i parametri regressivi.

È stata utilizzata una distribuzione binomiale, la cui funzione legame canonica è costituita dalla funzione *logit*.

Più specificatamente, il legame canonico è:

$$g[E(Y|x)] = g[\pi(x)] = log\left[\frac{\pi(x)}{1-\pi(x)}\right] = logit[\pi(x)] = x'\beta,$$

ed il corrispondente modello logistico è un modello lineare per il logaritmo dell'*odds* π/(1-π) (numero *chances* favorevoli al successo contro una sfavorevole).

Il modello può essere riscritto come:

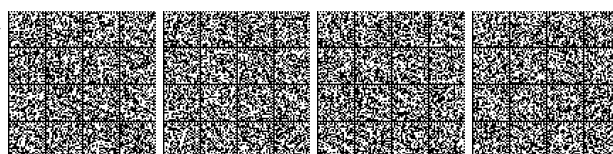
$$Pr(Y=1) = \pi = \frac{exp\ (x'\beta)}{1+exp\ (x'\beta)},$$
$$Pr(Y=0) = 1-\pi = \frac{1}{1+exp(x'\beta)},$$

Il legame canonico soddisfa il requisito segnalato in precedenza, dato che -∞ < logit(π) < +∞, e quindi il *logit* garantisce che il modello dia valori strutturati ammissibili per qualunque valore di **x**, senza imporre vincoli aggiuntivi sui parametri del modello.

Quando la variabile dipendente è nominale con più di due categorie ($j = 1,2,\dots,J$), il modello può essere così esteso:

$$Pr(Y=j) = \frac{exp\ (x'\beta_j)}{1+\sum_{j=2}^{J} exp\ (x'\beta_j)}, j = 2,3,\dots,J$$

$$Pr(Y=1) = 1-\sum_{j=2}^{J}\pi_j = \frac{1}{1+\sum_{j=2}^{J} exp\ (x'\beta_j)},$$

e prende il nome di modello *logit* multinomiale nominale.

FUNZIONI DI STIMA

Per la specificazione delle funzioni di stima è stato adottato un modello economico che fa riferimento al fattore lavoro, tenuto conto che lo stesso è determinante per la creazione del valore. In tal senso, il modello prevede che la variabile risposta ed i corrispondenti regressori siano espressi in termini di rapporto rispetto al numero di addetti.

Nello specifico sono stati stimati, in maniera indipendente, due modelli che prevedono due diverse variabili risposta:

- Valore aggiunto per addetto;
- Ricavo[5] per addetto.

Poiché le variabili esplicative dei modelli sono rapportate al numero di addetti, i regressori costituiscono per loro natura degli indicatori che forniscono una immediata lettura dal punto di vista economico; basti pensare, ad esempio, al rapporto fra il valore dei beni strumentali ed il numero di addetti.

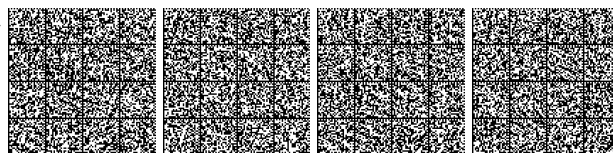
Infine, utilizzare un modello pro-capite (per numero di addetti) generalmente permette di tenere sotto controllo il fenomeno dell'eteroschedasticità che usualmente si manifesta su dati di impresa.

Nella fase di stima è stata utilizzata una specificazione log-log del modello e per analizzare il comportamento nel tempo degli operatori economici è stato, altresì, effettuato un adattamento del modello di stima alle eventuali mutate condizioni nel tempo, mediante l'analisi su dati *panel*.

L'analisi è stata condotta utilizzando le banche dati degli indici sintetici di affidabilità, degli studi di settore, dei parametri e delle dichiarazioni Unico/Redditi con riferimento agli ultimi otto periodi d'imposta disponibili su un *panel* non bilanciato (2015-2022); in tal modo, nella definizione della stima si è tenuto conto anche del comportamento individuale del contribuente nel tempo e dell'andamento congiunturale.

Ai fini della definizione del campione di stima vengono escluse le unità di analisi (contribuenti) ritenute atipiche sulla base delle analisi precedenti, le unità di analisi che presentano un valore aggiunto non positivo e, eventualmente, le unità di analisi ritenute atipiche in base a ulteriori criteri specifici previsti per i singoli ISA. Ad esempio, le imprese che presentano un valore dell'indicatore "Durata delle scorte (gg.)" e dell'indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione sui costi totali" superiore alla corrispondente soglia massima, sono escluse dalla definizione del campione di stima.

Il dettaglio relativo ai criteri di individuazione delle posizioni non utilizzate nel campione di stima è riportato nel Sub Allegato 101.A.

[5] Nel presente documento, con il termine "Ricavo" si fa riferimento, indistintamente, sia ai ricavi che ai compensi.

La forma della funzione è di tipo doppio logaritmica[6] secondo la seguente formula:

$$y_{it} = \alpha + x'_{it}\beta + \overline{x}'_{i\cdot}\beta + w'_t\eta + \delta_1 clu_{it}^{(1)} + \dots + \delta_{G-1} clu_{it}^{(G-1)} + \gamma_i + \varepsilon_{it},$$

dove per lo i-esimo contribuente al tempo t

y_{it} = logaritmo del valore aggiunto/ricavo per addetto per lo *i*-esimo contribuente al tempo *t*,

x_{it} = vettore delle variabili esplicative per lo *i*-esimo contribuente al tempo *t*,

$\overline{x}_{i\cdot}$ = vettore delle medie delle variabili esplicative per lo *i*-esimo contribuente,

w_t = vettore delle variabili esplicative relative all'andamento congiunturale al tempo *t*,

$clu_{it}^{(k)}$ = probabilità di appartenenza per lo *i*-esimo contribuente al *cluster k* al tempo *t*,

γ_i = componente individuale per lo *i*-esimo contribuente,

ε_{it} = componente di disturbo casuale.

L'andamento congiunturale è misurato sulla base di informazioni macro-economiche quali, ad esempio, il tasso di occupazione Regionale (ISTAT) e/o l'andamento dei ricavi territoriali del settore, eventualmente suddivisi sulla base dei risultati derivanti dalla relativa analisi territoriale.

In particolar modo, si è tenuto conto, con un'unica funzione, delle possibili differenze di risultati economici riconducibili agli aspetti territoriali, congiuntamente alle diverse caratteristiche strutturali ed organizzative definite dalla *Cluster Analysis*.

Per la stima del modello pro-capite si è utilizzato un modello ad effetti misti dove gli effetti casuali sono determinati dal comportamento individuale.

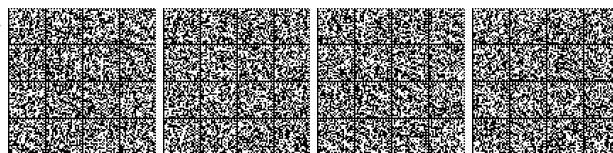
Il Modello Lineare Misto[7] è un modello statistico-matematico che permette di interpolare i dati e di descrivere l'andamento della variabile dipendente in funzione di una serie di variabili indipendenti. Rispetto al corrispondente modello di regressione lineare multipla ad effetti fissi, il modello LMM[8] consente l'analisi di osservazioni raggruppate e correlate, utilizzando anche l'informazione legata sia alla suddivisione in gruppi omogenei che a quella di tipo territoriale.

In termini generali, il modello lineare misto (Verbeke e Molenberg, 2000) può essere specificato, sulla base delle relative ipotesi, nel seguente modo:

$$\left.\begin{array}{l} \boldsymbol{y} = \mathbf{X}\boldsymbol{\beta} + \mathbf{Z}\boldsymbol{\gamma} + \boldsymbol{\varepsilon} \\ \boldsymbol{\gamma} \sim N(\mathbf{0}, \mathbf{G}) \\ \boldsymbol{\varepsilon} \sim N(\mathbf{0}, \mathbf{R}) \\ \boldsymbol{\gamma} \perp \boldsymbol{\varepsilon} \end{array}\right\} \quad \boldsymbol{y}|\mathbf{X} \sim N(\mathbf{X}\boldsymbol{\beta}, \mathbf{ZGZ}' + \mathbf{R})$$

[6] Poiché il modello di stima è specifico, in termini di variabili utilizzate, per ciascun ISA, la scala di misura delle variabili potrà non essere doppio logaritmica completa; ad esempio, qualora venga utilizzata una variabile dummy oppure una quota, la scala non sarà nei logaritmi così come per le probabilità di appartenenza ai gruppi.

[7] I Modelli Lineari Misti (LMM), estensione dei modelli regressivi (LM) per osservazioni raggruppate, introducono componenti di variabilità attribuibili ad effetti casuali non osservati; gli effetti casuali rappresentano variabili latenti non osservabili o misurabili.

[8] È stato applicato il metodo della massima verosimiglianza ristretta (REML), che consente di ottenere stimatori non distorti di tutte le componenti del modello.

dove:

- y il vettore delle osservazioni della variabile risposta
- β vettore degli effetti fissi
- γ vettore degli effetti casuali
- X matrice del disegno degli effetti fissi
- Z matrice del disegno degli effetti casuali
- $G = \sigma_G I$, matrice di varianze/covarianze della componente casuale γ
- $R = \sigma_R I$ matrice di varianze/covarianze della componente di errore ε.

La specificazione del modello è effettuata secondo l'approccio proposto da Mundlak (1978), affinché sia rispettata l'ipotesi di indipendenza fra la componente casuale e quella fissa.

Poiché la funzione matematica utilizzata è di tipo doppio logaritmica, i coefficienti stimati misurano l'elasticità del "valore aggiunto per addetto" o del "ricavo per addetto" rispetto alle corrispondenti variabili misurate nei logaritmi; ciò significa che il coefficiente esprime la variazione percentuale della variabile risposta rispetto ad una variazione percentuale unitaria del corrispondente input.

Indicando con $\hat{y}$ la stima ottenuta dal modello specificato sui logaritmi, con riferimento alla previsione della variabile risposta su scala naturale y_n, lo stimatore $\hat{y}_n = exp\,(\hat{y})$ sottostima sistematicamente il valore atteso di y_n e quindi risulta necessario applicare una correzione tale per cui $\hat{y}_n = \hat{\theta} exp\,(\hat{y})$.

Il fattore di aggiustamento $\hat{\theta}$ è fornito dal seguente schema:

1) calcolare la stima $\hat{y}$ dalla regressione su y,
2) per ciascuna osservazione calcolare $\hat{m} = exp(\hat{y})$,
3) stimare una regressione lineare senza intercetta di y_n rispetto al singolo regressore $\hat{m}$: il coefficiente di tale regressione corrisponde a $\hat{\theta}$.

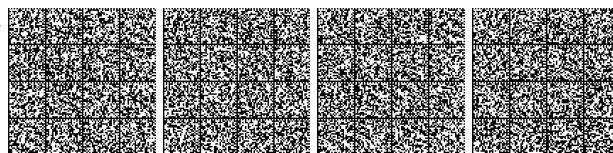
Tale stimatore gode della proprietà di non dipendere dall'ipotesi distributiva effettuata sulla componente casuale del modello precedentemente stimato (Wooldridge, 2006).

Per quanto concerne la previsione degli effetti individuali[9], il risultato deriva dalle equazioni di Henderson (1984):

$$\widehat{\boldsymbol{\beta}} = \left(\mathbf{X}'\widehat{\boldsymbol{V}}^{-1}\mathbf{X}\right)^{-1}\mathbf{X}'\widehat{\boldsymbol{V}}^{-1}\boldsymbol{y}$$
$$\widehat{\boldsymbol{\gamma}} = \widehat{\boldsymbol{G}}\mathbf{Z}'\widehat{\boldsymbol{V}}^{-1}(\boldsymbol{y} - \mathbf{X}\widehat{\boldsymbol{\beta}})$$

per cui:

$$\widehat{\boldsymbol{\gamma}}_{\mathrm{i}} = \widehat{\boldsymbol{G}}\mathbf{Z}_{\mathrm{i}}'\,\widehat{\boldsymbol{V}}_{\mathrm{i}}^{-1}\left(\boldsymbol{y}_{\mathrm{i}} - \mathbf{X}_{\mathrm{i}}\widehat{\boldsymbol{\beta}}\right)$$

[9] La previsione dell'effetto individuale viene limitata superiormente dal quantile teorico di una distribuzione normale standardizzata corrispondente al livello di significatività dello 0,005 rappresentato dal valore 2,5758.

dove:

$$
\begin{bmatrix}
\hat{\mathbf{V}}_1 = \mathbf{Z}_1\hat{\mathbf{G}}\mathbf{Z}_1' + \hat{\mathbf{R}} & \mathbf{0} & \cdots & \mathbf{0} \\
\mathbf{0} & \ddots & \ddots & \\
\ddots & & \mathbf{0} & \vdots \\
 & \hat{\mathbf{V}}_\mathrm{i} = \mathbf{Z}_\mathrm{i}\hat{\mathbf{G}}\mathbf{Z}_\mathrm{i}' + \hat{\mathbf{R}} & & \\
\vdots & \mathbf{0} & & \ddots \\
 & \ddots & \ddots & \mathbf{0} \\
\mathbf{0} & \cdots & \mathbf{0} & \hat{\mathbf{V}}_\mathrm{n} = \mathbf{Z}_\mathrm{n}\hat{\mathbf{G}}\mathbf{Z}_\mathrm{n}' + \hat{\mathbf{R}}
\end{bmatrix}
$$

Nel caso di un’unità per cui sia disponibile una sola osservazione, la formula si semplifica nel seguente modo:

$$\hat{\gamma}_i = \frac{\hat{\boldsymbol{\sigma}}_G^2}{\hat{\boldsymbol{\sigma}}_G^2 + \hat{\boldsymbol{\sigma}}_R^2}\left(y_i - \boldsymbol{x}'_i\hat{\boldsymbol{\beta}}\right).$$

INDICE DI AFFIDABILITÀ

Il livello di affidabilità fiscale è rappresentato da un valore, in scala da 1 a 10, espresso dai singoli indicatori elementari e riassunto in un indice sintetico di affidabilità; un alto valore dell'indice sintetico corrisponde ad un alto grado di affidabilità fiscale del contribuente e viceversa.

La stima del grado di affidabilità, oltre al livello di ricavi, di valore aggiunto e del reddito, richiede sia una preventiva analisi delle relazioni tra dati di natura contabile e/o elementi di carattere strutturale sia la comparazione di omologhe informazioni desunte da diversi modelli di dichiarazione, ovvero, attraverso il confronto con altre banche dati esterne, costituenti, più in generale, il sistema informativo della fiscalità.

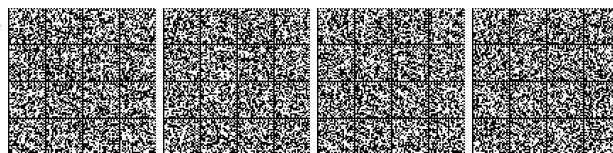
In relazione all'obiettivo di cogliere il profilo fiscale del contribuente nella sua complessità, è stato elaborato un insieme di indicatori elementari differenziabili in due gruppi.

Al primo gruppo appartengono indicatori elementari di affidabilità che individuano l'attendibilità di relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e strutturale, all'interno di specifici *range* di accettabilità delimitati da una scala di valori da 1 a 10, tipici per il settore e/o per il modello organizzativo di riferimento.

Al secondo gruppo appartengono indicatori elementari che segnalano la presenza di profili contabili e/o gestionali atipici rispetto al settore e/o al modello organizzativo di riferimento o evidenziano incongruenze riconducibili ad ingiustificati disallineamenti tra i dati dichiarati nei modelli di rilevazione nonché tra gli stessi e le informazioni presenti nei modelli dichiarativi, in altre banche dati e/o nelle diverse annualità. Trattandosi di indicatori riferibili unicamente ad anomalie, il diverso grado di affidabilità fiscale viene misurato o con una scala da 1 a 5 o esclusivamente con il valore 1 che evidenzia una grave anomalia.

Gli indicatori elementari di affidabilità e di anomalia risultati significativi in fase di elaborazione e le relative soglie di riferimento sono riportati specificamente all'interno delle note tecniche e metodologiche di applicazione dei singoli ISA.

In merito agli indicatori elementari di affidabilità derivanti da stime, la soglia di riferimento è definita da un valore desunto dall'errore standard dei residui della relativa funzione di stima. Per quanto riguarda l'affidabilità del reddito, la relativa soglia è costruita a partire dalla funzione di stima del valore aggiunto per addetto, ovvero è desunta dalla deviazione standard del logaritmo del rapporto tra reddito per addetto dichiarato e reddito per addetto dichiarato più la differenza tra valore aggiunto per addetto stimato e dichiarato.

I valori delle soglie dei diversi indicatori sono stati individuati scegliendo quelli che possono ritenersi economicamente plausibili con riferimento alle pratiche osservate nel settore, nel MoB e nell'area territoriale di appartenenza.

L'indice sintetico di affidabilità è la media aritmetica dei valori ottenuti dai singoli indicatori di affidabilità del primo e del secondo gruppo, per ciascun periodo d'imposta. Esso consente al contribuente di avere una visione sintetica del grado di affidabilità fiscale rilevato e misurato.

Gli indicatori del primo gruppo costituiscono indicatori elementari di affidabilità ed assumono in applicazione tutti i valori compresi tra 1 e 10, partecipando con ugual peso al calcolo dell'indice sintetico (media aritmetica). Nell'ambito di questo gruppo si può fare un'ulteriore distinzione, tra indicatori basati su stime e indicatori fondati su relazioni e rapporti tra grandezze di natura contabile e/o strutturale.

Con riferimento agli indicatori costruiti a partire dalle funzioni di stima, il relativo valore di affidabilità è calcolato sulla base del rapporto fra il valore dichiarato ed il corrispondente valore di riferimento; tale rapporto è confrontato con un valore minimo calcolato sul campione di analisi delle funzioni di stima e:

- per coloro che hanno un valore dichiarato pari o superiore al corrispondente valore di riferimento, ovvero il rapporto è pari e/o superiore ad 1, la valutazione dell'affidabilità è massima ovvero pari a 10;
- per coloro che hanno un valore del rapporto pari o inferiore al valore minimo, la valutazione dell'affidabilità è minima ovvero pari a 1;
- per coloro che hanno un valore del rapporto compreso nell'intervallo (estremi esclusi) tra il valore minimo ed 1, il valore dell'affidabilità è modulato fra 1 e 10 (estremi esclusi).

Con riferimento agli indicatori non basati su stime, per i quali sono previste una soglia minima e massima, la valutazione dell'affidabilità è così definita:

- per coloro che hanno un valore dichiarato pari o inferiore alla corrispondente soglia minima, la valutazione dell'affidabilità è massima ovvero pari a 10;
- per coloro che hanno un valore dichiarato pari o superiore alla corrispondente soglia massima, la valutazione dell'affidabilità è minima ovvero pari a 1;
- per coloro che hanno un valore dichiarato compreso nell'intervallo (estremi esclusi) tra la soglia minima e massima, il valore dell'affidabilità è modulato fra 1 e 10 (estremi esclusi).

Per gli indicatori appartenenti al secondo gruppo per i quali sono specificate soglia minima e massima, il grado di affidabilità fiscale viene calcolato come per quelli del primo gruppo; in tali casi il grado di affidabilità fiscale partecipa al calcolo della media aritmetica dell'indice sintetico soltanto nel caso in cui presenti un valore compreso tra 1 e 5. Con riferimento agli indicatori del secondo gruppo che non presentano sia una soglia massima che una soglia minima, ma costituiscono esclusivamente evidenze di gravi anomalie, la relativa affidabilità è posta pari ad 1, senza che ne sia misurato il grado; ad esempio, la mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati, comporta un punteggio dell'indicatore elementare di anomalia pari a 1 e non valutato altrimenti.

BIBLIOGRAFIA

Al-Debei, M.M., Avison, D., 2010. Developing a unified framework of the business model concept. European Journal of Information System, 19:359-376.

Amitt, R., Zott, C., 2001. Value Creation in E_Business. Strategic Management Journal, 22: 493-520.

Amitt, R., Zott, C., 2010. Business Model Design: An Activity System Perspective, Long Range Planning, 43 (2-3):216-226.

Banfield, J. D., Raftery, A. E., 1993. Model-based Gaussian and non-Gaussian clustering. Biometrics, 49:803-821.

Cobb, C.W., Douglas, P.H., 1928. A Theory of Production. American Economic Review, 18:139-165.

Everitt, B. S., Hand, D. J., 1981. Finite mixture distributions. NewYork: Chapman & Hall.

Henderson, C.R., 1984. Applications of Linear Models in Animal Breeding, University of Guelph.

Kallio, J., Tinnila, M., Tseng, A., 2006. An international comparison of operator-driven business model. Business Process Management Journal, 12(3): 281-298.

Magretta, J., 2002. Why Business Model matters. Harvard Business Review, May 86-92

McCullagh, P., Nelder, J.A., 1989. Generalized Linear Models. 2nd Edition, Chapman and Hall, London.

McLachlan, G.J., Peel, D., 2000. Finite Mixture Models. Wiley, New York.

Morris, M., Schindehutte, M., Allen, J. 2003. The entrepreneur's business model: toward a unified perspective. Journal of Business Research 58(6):726-735.

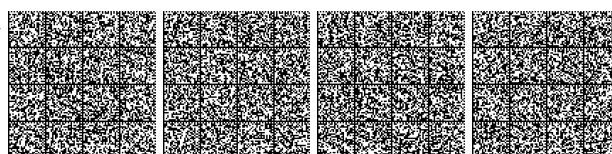
Mundlak, Y., 1978. On the pooling of time series and cross section data. Econometrica 46:69–85.

Osterwalder, A., Pigneur, Y., Tucci, C.L., 2005. Clarifying Business Models: Origins, Present, and Future of the Concept. Communications of the Association for Information Systems, 15:2-40.

Porter, M., Millar, V.E., 1985. How Information Gives You Competitive Advantage. Harvard Business Review 63:149-160.

Rajala, R., Westerlund, M. 2007. Business Model- A new perspective on firm's assets and capabilities: observation from the Finnish software industry. The International Journal of Entrepreneurship and Innovation 8:115-126.

Seddon, P.B., Lewis, G., 2003. Strategy and business models: what's the difference? The Pacific Asia Conference on Information Systems, 10-13 July, Adelaide South Australia.

Teece, J., 2010. Business Model, Business Strategy and Innovation. Long Range Planning, 43: 172-194.

Timmers, P., 1998. Business Model for Electronic Market. Journal on Electronic Markets, 8: 3-8

Verbeke, G., Molenberg, G., 2000. Linear mixed models for longitudinal data. Springer, New York.

Wooldridge, J.M., 2006. Introductory Econometrics: A Modern Approach. Mason, OH: Thomson/South-Western.

SUB ALLEGATI

SUB ALLEGATO 101.A – FILTRI E SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

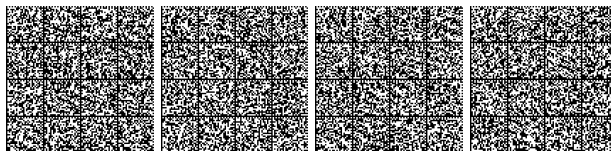
Nel presente documento sono riportati, distintamente per i comparti Manifatture, Commercio, Agricoltura, Servizi e Professioni, i criteri di selezione per la definizione dell'insieme di posizioni utilizzate nella fase di individuazione dei MoB e per la definizione del campione di stima utilizzato per la costruzione delle funzioni di regressione multipla, sulla base dei dati presenti, qualora disponibili, per i periodi d'imposta che vanno dal 2015 al 2022.
La Base dati dichiarativa di riferimento è quella dei modelli degli ISA[10], degli studi di settore[11], dei parametri[12] e delle dichiarazioni Unico/Redditi.

MANIFATTURE[13]

1. FILTRI

1.1. Livello A

- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore e dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello
- Contribuenti tenuti alla sola comunicazione dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore
- Comune non disponibile

[10] Ai fini dell'analisi dal periodo d'imposta 2018 sono stati utilizzati i dati dichiarativi dei modelli degli ISA.
Per effetto della revisione ATECO 2025 in coerenza con la classificazione europea di riferimento NACE Rev. 2.1, i contribuenti appartenenti ai settori ISA del Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi, mercati e distributori automatici (M90U), del Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici (M86U) e del Commercio al dettaglio ambulante (M03U), ancora in applicazione al periodo di imposta 2023, sono stati ricondotti ai rispettivi settori secondo la prevalenza delle attività dichiarate nell'ultimo periodo di imposta disponibile. Inoltre, sono state similmente riclassificate le attività economiche dei seguenti codici ATECO 2007 (aggiornamento 2022): 31.01.21, 69.20.20, 47.79.10 e 47.78.33.
[11] Ai fini dell'analisi per i periodi d'imposta precedenti il 2018, sono stati utilizzati i dati dichiarativi dei modelli degli studi di settore presentati entro i termini di cui all'articolo 2, comma 1, del DPR n. 322 del 1998.
[12] I parametri sono stati utilizzati, per i periodi d'imposta precedenti il 2018, per gli Isa ex semplificati CM90U, DA01U, DA02U, DD48U, DD49U, DD50U, DD51U, DD52U, DG01U, DG02U, DG03U, DG04U, DG05U, DG06U, DG07U, DG08U, DG09U, DG10U, DG11U, DG12U, DG13U, DG15U, EG14U. I parametri sono degli strumenti presuntivi che misurano i ricavi, i compensi e il volume d'affari dei contribuenti che esercitano attività di impresa oppure arti e professioni (Dpcm del 29 gennaio 1996). In particolare, i parametri si applicavano ai soggetti per i quali non erano ancora stati approvati gli studi di settore o per i quali gli studi, pur approvati, non erano applicabili. Per le attività soggette a parametri per i periodi d'imposta precedenti il 2018 non erano disponibili i dati strutturali. Le informazioni di natura contabile sono state integrate con informazioni desunte dal modello Unico/Redditi e dagli archivi INPS per quanto riguarda i dati relativi al numero degli addetti e dalla banca dati delle unità locali del Sistema informativo della fiscalità per quanto riguarda il luogo di esercizio dell'attività.
[13] ISA del comparto Manifatture: DD03U, DD04U, DD07U, DD09U, DD18U, DD20U, DD21U, DD24U, DD25U, DD29U, DD30U, DD32U, DD35U, DD40U, DD45U, DD46U, DD47U, DD48U, DD49U, DD50U, DD51U e DD52U.

1.2. Livello B

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA, degli studi di settore e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (F)[14]
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (B, C)[15]
- Attività non inerenti[16]

1.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali[17]

1.4. Livello D

- Incongruenze dei dati contabili[18]

1.5. Livello E

- Costo del venduto e per la produzione di servizi[19]negativo
- Ricavi negativi[20]
- Presenza di beni strumentali in assenza del relativo valore contabile, qualora siano presenti nel modello degli ISA e nel modello degli Studi di settore informazioni significative relative ai beni strumentali utilizzati per lo svolgimento dell'attività[21]

---

[14] Per i parametri si fa riferimento all'assenza di qualsiasi dato contabile.

[15] Lo scarto sull'assenza del quadro B non è stato effettuato qualora nel modello di rilevazione dati risulti presente il Domicilio fiscale.
Per gli ISA ex semplificati DD49U, DD50U e DD51U è stato effettuato lo scarto anche per assenza di quadro E per i periodi d'imposta 2018 e 2019.
Per gli ISA ex semplificati DD48U e DD52U è stato effettuato lo scarto solo per assenza di quadro B ed E per i periodi d'imposta 2018 e 2019.
Per i periodi d'imposta precedenti il 2018, è stato effettuato anche lo scarto per assenza di quadro D presente nel modello studi di settore.

[16] Gli scarti di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente svolge, in prevalenza, attività economiche per le quali non si è prevista l'applicabilità dell'ISA oggetto di elaborazione, qualora presenti nel modello degli studi di settore e nel modello degli ISA informazioni utili ad effettuare lo scarto.

[17] Gli scarti di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente ha dichiarato dati di tipo strutturale non corretti e/o non coerenti con le altre informazioni strutturali e contabili dichiarate (outlier univariati e multivariati). Per gli ISA ex semplificati, non essendo disponibili i dati strutturali per i periodi d'imposta precedenti il 2018, viene verificata l'incongruenza dei dati relativi al numero dei dipendenti.

[18] Gli scarti di questa tipologia individuano situazioni in cui il contribuente ha dichiarato dati contabili non corretti e/o non coerenti con le altre informazioni contabili dichiarate.

[19] Costo del venduto e per la produzione di servizi = [Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale + Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi - Beni distrutti o sottratti relativi a materie prime, sussidiarie, semilavorati, merci e prodotti finiti] - Rimanenze finali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale.

[20] Ricavi = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR + (Altri proventi considerati ricavi - Altri proventi considerati ricavi di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR) + Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale - Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale + Ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità.
Ai fini dell'applicazione dell'ISA i ricavi devono essere maggiori o uguali a zero.

[21] Lo scarto è stato effettuato per i periodi d'imposta precedenti il 2019.

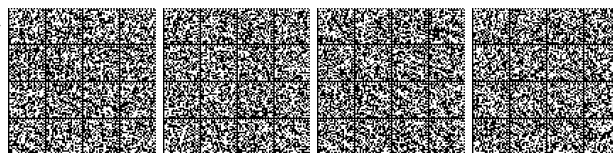
1.6. Livello F

- Mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro
- Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art.93 comma 5 del TUIR di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente[22]
- Differenza tra la variazione delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati e la corrispondente variazione calcolata sui dati IRAP di importo diverso, in valore assoluto, per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati[23]
- Valore aggiunto[24] negativo negli ultimi tre anni
- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili superiore alla soglia massima di riferimento
- Valore dell'incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi superiore alla soglia massima di riferimento[25]

2. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

- Valore aggiunto non positivo
- Valore della durata delle scorte superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA[26]
- Valore dell'incidenza dei costi residuali di gestione superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS
- Corrispondenza della condizione di "Pensionato" con il modello CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima

---

[22] Lo scarto è stato effettuato per i periodi d'imposta precedenti il 2019.
[23] Per gli ISA ex semplificati DD48U, DD49U, DD50U, DD51U e DD52U lo scarto è stato effettuato a partire dal periodo d'imposta 2018.
[24] Il Valore aggiunto è al netto delle Spese per prestazioni rese da professionisti esterni.
[25] Per gli ISA ex semplificati DD48U, DD49U, DD50U, DD51U e DD52U lo scarto è stato effettuato a partire dal periodo d'imposta 2018.
[26] Per l'ISA ex semplificato DD52U non è presente l'Indicatore "Durata delle scorte" e di conseguenza non è stato effettuato lo scarto.

COMMERCIO[27]

3. FILTRI

3.1. Livello A

- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore e dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello
- Contribuenti tenuti alla sola comunicazione dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore
- Comune non disponibile

3.2. Livello B

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA, degli studi di settore e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (F)[28]
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (B, C)[29]
- Attività non inerenti

3.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali

3.4. Livello D[30]

- Incongruenze dei dati contabili

3.5. Livello E

- Costo del venduto e per la produzione di servizi[31] negativo oppure Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo
- Ricavi negativi[32]

---

[27] ISA del comparto Commercio: DM01U, DM04U, DM09U, DM10U, DM18B, DM19U, DM21U, DM22A, DM25U, DM28U, DM29U, DM32U, DM36U, DM41U, DM46U, DM47U, DM80U, DM82U, DM83U, EM02U, EM05U, EM06A, EM08U, EM11U, EM12U, EM15A, EM15B, EM16U, EM20U, EM35U, EM40A, EM48U, EM87U.

[28] Per i parametri si fa riferimento all'assenza di qualsiasi dato contabile.

[29] Lo scarto sull'assenza del quadro B non è stato effettuato qualora nel modello di rilevazione dati risulti presente il Domicilio fiscale.
Per l'ISA ex semplificato è stato effettuato lo scarto anche per assenza di quadro E per i periodi d'imposta 2018 e 2019.

[30] Per gli ISA DM01U, DM80U, EM06A, EM12U e EM20U vengono scartati anche i contribuenti con Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso negativi dove:
Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

[31] Per gli ISA DM09U, DM10U e DM80U lo scarto è stato effettuato solo per Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo.
Per gli ISA DM01U, DM80U, EM06A, EM12U e EM20U il Costo del venduto e per la produzione di servizi è calcolato al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.
Per l'ISA DM04U il Costo del venduto e per la produzione di servizi è calcolato al netto della variabile "Prodotti distrutti e farmaci restituiti all'Assinde".

[32] Per gli ISA DM01U, DM80U, EM06A, EM12U e EM20U i Ricavi sono calcolati al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

- Presenza di beni strumentali in assenza del relativo valore contabile, qualora siano presenti nel modello degli ISA e nel modello degli Studi di settore informazioni significative relative ai beni strumentali utilizzati per lo svolgimento dell'attività[33]

3.6. Livello F[34]

- Mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro
- Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente[35]
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art.93 comma 5 del TUIR di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente[36]
- Differenza tra la variazione delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati e la corrispondente variazione calcolata sui dati IRAP di importo diverso, in valore assoluto, per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati[37]
- Valore aggiunto negativo negli ultimi tre anni
- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili superiore alla soglia massima di riferimento
- Valore dell'incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi superiore alla soglia massima di riferimento[38]

4. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA[39]

- Valore aggiunto non positivo
- Valore della durata delle scorte superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA

[33] Lo scarto è stato effettuato per i periodi d'imposta precedenti il 2019.
[34] Per gli ISA DM01U, DM80U, EM06A, EM12U e EM20U è stato effettuato anche lo scarto "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente".
[35] Per gli ISA DM01U, DM80U, EM06A, EM12U e EM20U lo scarto è calcolato al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.
[36] Lo scarto è stato effettuato per i periodi d'imposta precedenti il 2019.
[37] Per l'ISA ex semplificato lo scarto è stato effettuato a partire dal periodo d'imposta 2018.
[38] Per l'ISA ex semplificato lo scarto è stato effettuato a partire dal periodo d'imposta 2018.
[39] Per l'ISA DM09U è stato effettuato anche lo scarto su "Corrispondenza del numero di veicoli con l'archivio del Pubblico Registro Automobilistico".

- Valore dell'incidenza dei costi residuali di gestione superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA, qualora sia presente l'indicatore
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS
- Corrispondenza della condizione di "Pensionato" con il modello CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima

AGRICOLTURA[40]

5. FILTRI

5.1. Livello A

- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello
- Comune non disponibile

5.2. Livello B

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (F) [41]
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (C)[42]
- Attività non inerenti

5.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali

5.4. Livello D

- Incongruenze dei dati contabili

5.5. Livello E

- Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo
- Ricavi negativi

5.6. Livello F

- Mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro
- Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente

[40] ISA del comparto Agricoltura: DA01U, DA02U.
[41] Per i parametri si fa riferimento all'assenza di qualsiasi dato contabile.
[42] Per gli ISA ex semplificati DA01U e DA02U è stato effettuato lo scarto per assenza di quadro E per i periodi d'imposta 2018 e 2019.

- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art.93 comma 5 del TUIR di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente[43]
- Differenza tra la variazione delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati e la corrispondente variazione calcolata sui dati IRAP di importo diverso, in valore assoluto, per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati[44]
- Valore aggiunto negativo negli ultimi tre anni
- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili superiore alla soglia massima di riferimento
- Valore dell'incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi superiore alla soglia massima di riferimento[45]

6. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

- Valore aggiunto non positivo
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS
- Corrispondenza della condizione di "Pensionato" con il modello CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima

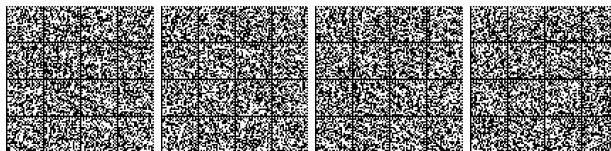
SERVIZI[46] E PROFESSIONI[47]

ATTIVITA' D'IMPRESA

7. FILTRI

7.1. Livello A

- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore e dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello

[43] Lo scarto è stato effettuato per i periodi d'imposta precedenti il 2019.
[44] Lo scarto è stato effettuato a partire dal periodo d'imposta 2018.
[45] Lo scarto è stato effettuato a partire dal periodo d'imposta 2018.
[46] ISA del comparto Servizi: DG01U, DG02U, DG03U, DG04U, DG05U, DG06U, DG07U, DG08U, DG09U, DG10U, DG11U, DG12U, DG13U, DG15U, DG33U, DG41U, DG48U, DG51U, DG53U, DG57U, DG66U, DG67U, DG70U, DG72U, DG73U, DG76U, DG81U, DG82U, DG87U, DG90U, DG91U, DG92U, DG93U, DG94U, DG98U, DG99U, EG14U e EG61U.
[47] ISA del comparto Professioni: DK10U, DK26U, DK27U, DK28U, DK30U.

- Contribuenti tenuti alla sola comunicazione dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore
- Comune non disponibile

7.2. Livello B

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA, degli studi di settore e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (F)[48]
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (B, C)[49]
- Attività non inerenti

7.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali

7.4. Livello D[50]

- Incongruenze dei dati contabili

7.5. Livello E

- Costo del venduto e per la produzione di servizi[51] negativo oppure Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo[52]
- Ricavi[53] negativi
- Presenza di beni strumentali in assenza del relativo valore contabile, qualora siano presenti nel modello degli ISA e nel modello degli Studi di settore informazioni significative relative ai beni strumentali utilizzati per lo svolgimento dell'attività[54]

7.6. Livello F[55]

- Mancata dichiarazione degli associati in partecipazione in presenza di utili spettanti agli associati in partecipazione con apporti di solo lavoro

---

[48] Per i parametri si fa riferimento all'assenza di qualsiasi dato contabile.

[49] Lo scarto sull'assenza del quadro B non è stato effettuato qualora nel modello di rilevazione dati risulti presente il Domicilio fiscale.

Per l'ISA DG90U è stato effettuato solo lo scarto per assenza di quadro C.
Per gli ISA ex-semplificati DG01U, DG02U, DG03U, DG04U, DG05U, DG06U, DG07U, DG08U, DG09U, DG10U, DG11U, DG12U, DG13U, DG15U e EG14U, è stato effettuato solo lo scarto per assenza di quadro E per i periodi d'imposta 2018 e 2019.

[50] Per l'ISA EG14U vengono scartati anche i contribuenti con Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso negativo dove: Aggi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso - Costo del venduto (relativo a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso).

[51] Per l'ISA EG14U il Costo del venduto e per la produzione di servizi è calcolato al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

[52] Per gli ISA DG33U, DG51U, DG70U, DG72U, DG73U e DG76U lo scarto è stato effettuato per Costo del venduto e per la produzione di servizi negativo o nullo.

[53] Per l'ISA EG14U i Ricavi sono calcolati al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.

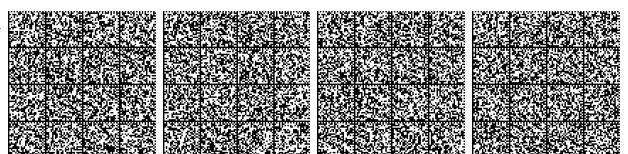
[54] Lo scarto è stato effettuato per i periodi d'imposta precedenti il 2019.

[55] Per l'ISA EG14U è stato effettuato anche lo scarto "Esistenze iniziali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente".

- Esistenze iniziali relative a merci, prodotti finiti, materie prime e sussidiarie, semilavorati e ai servizi non di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente[56]
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente
- Esistenze iniziali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art.93 comma 5 del TUIR di importo, in valore assoluto, diverso per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle corrispondenti rimanenze finali per il periodo d'imposta precedente[57]
- Differenza tra la variazione delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati e la corrispondente variazione calcolata sui dati IRAP di importo diverso, in valore assoluto, per oltre 100 euro e per oltre il 5% delle rimanenze finali dichiarate nel modello di rilevazione dei dati[58]
- Valore aggiunto negativo negli ultimi tre anni
- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali mobili ammortizzabili superiore alla soglia massima di riferimento
- Valore dell'incidenza dei costi per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria rispetto al valore degli stessi superiore alla soglia massima di riferimento[59]

8. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

- Valore aggiunto non positivo
- Valore della durata delle scorte superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA, qualora sia presente l'indicatore di affidabilità
- Valore dell'incidenza dei costi residuali di gestione superiore alla soglia massima di riferimento dello specifico ISA[60]
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS
- Corrispondenza della condizione di "Pensionato" con il modello CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima
- Corrispondenza della condizione di "lavoratore dipendente" con il modello 770 Semplificato/CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima

[56] Per l'ISA EG14U lo scarto è calcolato al netto della componente relativa all'attività di vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso.
[57] Lo scarto è stato effettuato per i periodi d'imposta precedenti il 2019.
[58] Per gli ISA ex semplificati DG01U, DG02U, DG03U, DG04U, DG05U, DG06U, DG07U, DG08U, DG09U, DG10U, DG11U, DG12U, DG13U, DG15U, EG14U lo scarto è stato effettuato a partire dal periodo d'imposta 2018.
[59] Per gli ISA ex semplificati DG01U, DG02U, DG03U, DG04U, DG05U, DG06U, DG07U, DG08U, DG09U, DG10U, DG11U, DG12U, DG13U, DG15U, EG14U lo scarto è stato effettuato a partire dal periodo d'imposta 2018.
[60] Per gli ISA ex semplificati DG02U e EG14U non è presente l'Indicatore "Incidenza dei costi residuali di gestione" e di conseguenza non è stato effettuato lo scarto.

ATTIVITA' DI LAVORO AUTONOMO

9. FILTRI

9.1. Livello A

- Posizioni non conformi alla specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore e dei parametri
- Contribuenti forfettari
- Contribuenti esclusi dall'applicazione ISA non tenuti alla compilazione del modello
- Contribuenti tenuti alla sola comunicazione dei dati contenuti nei modelli degli studi di settore
- Comune non disponibile

9.2. Livello B

- Controlli bloccanti della specifica tecnica per la trasmissione telematica dei dati contenuti nei modelli degli ISA, degli studi di settore e dei parametri non rispettati
- Assenza di tutti i dati del quadro contabile (H)[61]
- Assenza dichiarazione Unico/Redditi[62]
- Assenza di tutti i dati di un quadro specifico (C)[63]
- Controllo Anno di inizio attività e/o di iscrizione ad albi professionali
- Altre attività (Frontespizio) non coerenti con modello di dichiarazione
- Modello di dichiarazione non coerente con Soci o associati che prestano attività nella società o associazione
- Attività non inerenti

9.3. Livello C

- Incongruenze dei dati strutturali

9.4. Livello D[64]

- Incongruenze dei dati contabili

9.5. Livello E

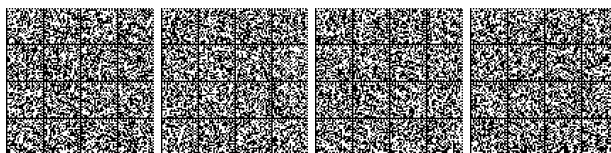
- Assenza di Spese per prestazioni di collaborazione coordinata e continuativa in presenza di Collaboratori coordinati e continuativi
- Presenza di Spese per prestazioni di lavoro dipendente in assenza di dipendenti

9.6. Livello F

- Valore aggiunto negativo negli ultimi tre anni
- Valore dell'incidenza degli ammortamenti per beni strumentali mobili rispetto al valore degli stessi beni strumentali in proprietà superiore alla soglia massima di riferimento

[61] I dati del quadro contabile (H) sono stati desunti dai dati dei modelli degli ISA, degli studi di settore, dei parametri e delle dichiarazioni Unico/Redditi.
[62] Lo scarto è stato effettuato per i periodi d'imposta precedenti il 2019.
[63] Per gli ISA ex-semplificati DG03U, DG04U, DG08U, DG10U, DG11U, DG13U, DG15U e EG14U, è stato effettuato solo lo scarto per assenza di quadro E per i periodi d'imposta 2018 e 2019.
[64] Lo scarto è stato effettuato per i periodi d'imposta precedenti il 2020.

10. SELEZIONE DEL CAMPIONE DI STIMA

- Valore aggiunto non positivo
- Corrispondenza delle giornate retribuite con il modello 770 Semplificato/CU e i dati INPS
- Corrispondenza dei compensi dichiarati con il modello 770 Semplificato/CU
- Corrispondenza della condizione di "Pensionato" con il modello 770 Semplificato/CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima
- Corrispondenza della condizione di "lavoratore dipendente" con il modello 770 Semplificato/CU, qualora la variabile sia risultata significativa nei modelli di stima

ALLEGATO 102

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Modalità di calcolo del coefficiente individuale

Nell'ambito dell'applicazione degli ISA, le stime dei Ricavi/Compensi per addetto e del "Valore aggiunto per addetto" sono personalizzate per singolo contribuente sulla base di uno specifico coefficiente individuale, che misura le differenze persistenti nella produttività delle imprese (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati delle precedenti otto annualità dichiarative relative agli ISA, agli studi di settore, ai parametri e alle dichiarazioni UNICO/REDDITI.

Di seguito sono riportate le modalità di calcolo del coefficiente individuale, anticipate, per la fase di costruzione, nel paragrafo "FUNZIONI DI STIMA", dell'**Allegato 101**.

In questa Nota Tecnica e Metodologica vengono descritte le modalità di calcolo del coefficiente individuale per la stima del "Valore aggiunto per addetto".

Le modalità di calcolo del coefficiente individuale sono le medesime per tutte le funzioni di stima; pertanto quelle relative alla stima del "Valore aggiunto per addetto" coincidono con quelle relative al coefficiente individuale per la stima dei Ricavi/Compensi per addetto.

Per il calcolo del coefficiente individuale si utilizzano le seguenti informazioni, specifiche per ciascun ISA:

- il vettore dei coefficienti di regressione per il calcolo della componente fissa della stima del "Valore aggiunto per addetto", riportato nel **Sub Allegato .C – Funzione** "**VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO**" della Nota Tecnica e Metodologica dello specifico ISA;

- la matrice per il calcolo del coefficiente individuale ($COEFF_{\square}$) dello specifico ISA, riportata nell'**Allegato 103**.

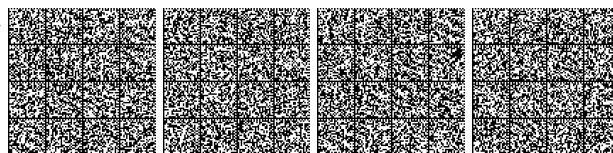
Sulla base delle dichiarazioni[1] riferite alle otto annualità antecedenti al periodo d'imposta di applicazione[2] e per un numero complessivo T che può variare da 1 a 8, vengono eseguite le seguenti operazioni:

1. viene calcolato, per ciascun anno, il vettore contenente i valori delle variabili esplicative utilizzate nella funzione di regressione;
2. viene calcolato il valore $\hat{Y}_t$, per ciascun anno t, come somma dei prodotti fra i coefficienti di regressione e i valori delle variabili esplicative, definendo quindi il vettore $\hat{Y}$ come l'insieme di tali T valori;
3. viene calcolato il valore aggiunto per addetto dichiarato Y_t, per ciascun anno t, definendo quindi il vettore Y come l'insieme di tali T valori;
4. si considera il vettore riga della matrice $COEFF_{\square}$ in corrispondenza al valore T della prima colonna che rappresenta il numero di anni complessivi in cui è valutabile il contribuente; si elimina poi il primo elemento, che rappresenta appunto il numero di anni, ottenendo il vettore C di lunghezza T;
5. si calcola il coefficiente individuale relativo al "Valore aggiunto per addetto" come:

$$valagg_{ind} = \sum_{t=1}^{T} C_t \times \left(Y_t - \hat{Y}_t\right).$$

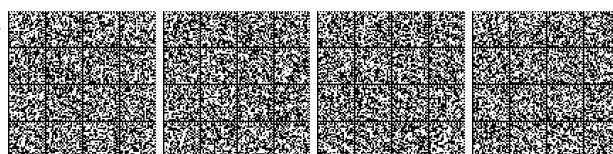
---

1 Per "dichiarazioni" si intendono le informazioni dichiarate nei modelli UNICO/REDDITI e nei modelli di rilevazione dei dati ai fini dell'applicazione degli ISA, degli studi di settore e dei parametri.

2 Ad esempio, con riferimento al periodo d'imposta 2024 si considerano le 8 annualità dal 2016 al 2023.

ALLEGATO 103

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Matrici per l'applicazione

Nel presente documento sono riportate le matrici per l'applicazione degli ISA elaborati nel 2024.

Per ogni singolo ISA sono riportate:

- le matrici dell'analisi fattoriale;

- le medie dei fattori;

- le matrici inverse di varianza/covarianza;

- i pesi delle misture e i determinanti delle matrici di varianza/covarianza;

- le matrici per il calcolo del coefficiente individuale.

Nell'ambito di questa Nota Tecnica e Metodologica è usato come separatore decimale il punto (.).

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

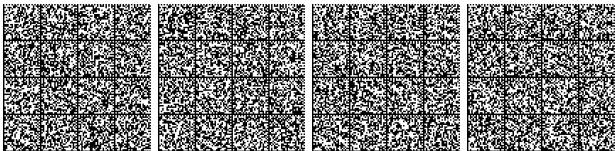
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.028686147517142	0.041896152586776	0.051051932091299	0.054566585702057	0.046446555870119	0.043463542119586
w_coltiv_manipolaz_prev	-0.009393787821102	-0.008197345681595	-0.007185936515532	-0.005066610505787	-0.003744131506294	-0.003774276200791
w_ripr_piante_prev	-0.002391891200531	-0.002542160884994	-0.002557427921052	-0.002172917429844	-0.001741891466913	-0.001725319288449
w_att_mista_allev_prev	-0.002332389244735	-0.002529700594016	-0.002562238714823	-0.002183945983989	-0.001723345925745	-0.001741438477088
w_seg_racc_sementi_prev	-0.002224800199044	-0.002501685485408	-0.002503013753862	-0.002115592312815	-0.00167193234315	0.053343525496658
w_silvicolt_forest_prev	-0.002283335781703	-0.002509294498236	-0.002543783607546	-0.002224130299353	0.053447783032215	-0.001691574482405
w_utilz_aree_forest_prev	-0.002384080578839	-0.002602434736565	-0.002617756683184	0.038142351021445	-0.001782200995757	-0.001722653897604
w_supp_silvi_prev	-0.002195742310623	-0.002368583348387	-0.00243671738046	-0.002052046836735	-0.001667087061655	-0.001610613238378
w_supp_serv_noct_prev	-0.003013370826852	0.022218100380402	-0.003102567386949	-0.002524763544235	-0.001962025554717	-0.001978980413747
w_supp_serv_ct_prev	-0.002714973618766	-0.002901402110177	0.025479299348021	-0.002368091042731	-0.001850492284414	-0.001849831767412
w_altro_prev	0.020209273270061	-0.003665751691605	-0.003546636937527	-0.002844687690902	-0.002200420563669	-0.002198782327853

	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.033812399737642	0.033440610946652	0.025824294571575
w_coltiv_manipolaz_prev	-0.002721967098578	-0.002576062950187	-0.001894507814525
w_ripr_piante_prev	-0.001269536758877	0.082573986403898	-0.000908711868564
w_att_mista_allev_prev	0.080012188452296	-0.001224136560741	-0.000914828930317
w_seg_racc_sementi_prev	-0.001247599984051	-0.001191540526537	-0.000879866249279
w_silvicolt_forest_prev	-0.001249351147912	-0.001215815952334	-0.000918276208206
w_utilz_aree_forest_prev	-0.00127514662134	-0.001221517889334	-0.000911498534771
w_supp_silvi_prev	-0.001199937656767	-0.001149554261882	0.107754765593946
w_supp_serv_noct_prev	-0.001449245041577	-0.001390992563427	-0.001029165993173
w_supp_serv_ct_prev	-0.001362780295109	-0.001305390428528	-0.000978910008381
w_altro_prev	-0.001636352933072	-0.001578710644951	-0.001161794227755

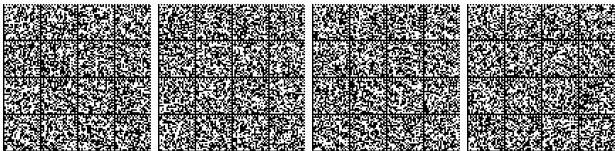
Analisi fattoriale 2

	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14	Fattore 15	Fattore 16
intercetta	-0.013373980664949	0.005588271143582	0.010529755505425	0.009340852861631	0.022250795078679	0.01845525688751	0.01489700336803
w_cere_leg_semi_prev	0.027854932061174	-0.005900535611009	-0.005390744797099	-0.005121104927088	-0.004452100301544	-0.003656097997884	-0.00351669997303
w_ortaggi_in_aria_prev	-0.003428069535801	-0.004010898110379	-0.003748023873067	0.04651401050679	-0.003215510737873	-0.002700945832821	-0.002610706424711

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

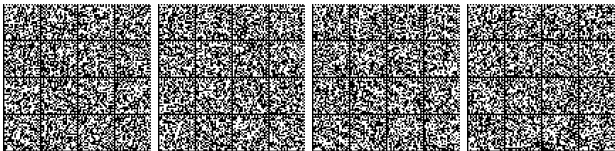
Analisi fattoriale 2

	Fattore 10	**Fattore 11**	**Fattore 12**	**Fattore 13**	**Fattore 14**	**Fattore 15**	**Fattore 16**
w_ortaggi_in_noaria_prev	-0.002867626707129	-0.003540734304084	-0.003366935394492	-0.004221676413762	-0.003028417649839	-0.002487154874497	-0.002359198675989
w_uva_prev	-0.003757156572238	0.036814669765396	-0.004090467104979	-0.003793998492775	-0.003367686162443	-0.002783739844312	-0.002683922040965
w_agrumi_prev	-0.00304683785187	-0.00372223140431	-0.003691047128862	-0.003435017358312	-0.003021704645374	-0.002666888594339	0.073571893320709
w_frutti_oleosi_prev	-0.00349986867835	-0.0042150053683	0.043078814378279	-0.003639190199683	-0.003236151330182	-0.002725532280313	-0.002706969830931
w_altri_frutti_prev	-0.003153229870213	-0.003827561360393	-0.003660700064877	-0.00352143146483	-0.003111135142036	0.072540870309858	-0.00264303051025
w_legname_prev	-0.017968919993208	-0.012476446030186	-0.010827867703844	-0.010086956078483	-0.008442947416633	-0.006764121485515	-0.006499932189292
w_fiori_altro_noperm_prev	-0.003425759698099	-0.004120346434665	-0.003852364860453	-0.003718610333628	0.06011410898559	-0.002763364418581	-0.002660773467223

	Fattore 17
intercetta	0.006278847658331
w_cere_leg_semi_prev	-0.002644368941975
w_ortaggi_in_aria_prev	-0.00242358903566
w_ortaggi_in_noaria_prev	0.097664061924857
w_uva_prev	-0.002012134897034
w_agrumi_prev	-0.001845690067533
w_frutti_oleosi_prev	-0.001956263536185
w_altri_frutti_prev	-0.001927827590068
w_legname_prev	-0.004852517132831
w_fiori_altro_noperm_prev	-0.002081540779277

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

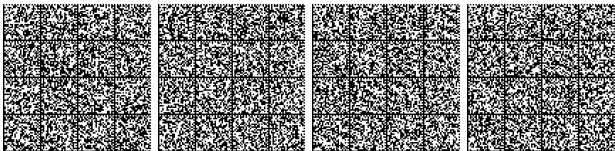
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.446876249211058	-0.42482720605714	-0.515473751417134	-0.353917188007405	-0.258077231324281	0.262230159357023	-0.188400697318243
2	-0.266004719575466	2.214702502176161	-0.252361861301124	-0.192341213173704	-0.145428604938238	-0.150069709377224	-0.107915685676301
3	-0.496693137405305	-0.184826975232827	-0.484884647719668	-0.334372536259176	-0.244335464513767	0.100843442710914	-0.178359878607201
4	-0.235486920530681	-0.240416828941946	2.530245333437656	-0.175854023857697	-0.133610524903541	-0.136529268857225	-0.098789202408925
5	-0.124068750162381	-0.184884104531367	-0.176728643209705	-0.138534782691231	-0.108145734559143	-0.109707416297311	-0.078942170131006
6	1.972045455412511	-0.310608985777946	-0.289998921750056	-0.218983592391656	-0.165149760659793	-0.167975238769184	-0.123542180063066
7	-0.197622541638229	-0.205139790355766	-0.197438445607128	3.675226699954847	-0.122728754201653	-0.120059263651095	-0.08723080782747
8	-0.434453570096143	-0.657576799281365	-0.566737471100136	-0.385790053468398	-0.280330998345956	-0.285676628662509	-0.204261658022038
9	-0.849042032760362	-0.724039958089338	-0.620381051225526	-0.418842746519577	-0.303394189559204	-0.309193835785348	-0.220520279870341
10	-0.160919010204706	-0.196631897999426	-0.186717871808378	-0.14444068311234	-0.109709637058874	-0.114264804087236	6.560100115713939
11	-0.587663312138857	-0.676094579284213	-0.581168949140024	-0.394104968669082	-0.285944318778746	-0.291439794469597	-0.208144307430498
12	-0.185829290667277	-0.193834910356256	-0.187904248578079	-0.124903336992401	5.025813292709115	-0.115425212322443	-0.083540605676259
13	-0.515135248093735	-0.378380219605416	-0.359182527932924	-0.346525976226428	-0.252927464975382	0.287482563294246	-0.184652026710021
14	-0.53399142634793	-0.663753722141637	-0.570890283863076	-0.387414914342538	-0.281159597329426	-0.286585207970746	-0.204725198446344
15	-0.183929279971919	-0.195403412058208	-0.185610710054487	-0.14470855216422	-0.110843425032162	4.969292818456471	-0.083503754605319
16	-0.828234036611317	-0.705882177583398	-0.604463623432803	-0.407619796427355	-0.295100636899917	-0.300833510201342	-0.214490903650258
17	-0.096353205121607	-0.187225634767217	-0.183829685696662	-0.142709903162154	-0.11341194275675	-0.111249416367249	-0.081445118058557

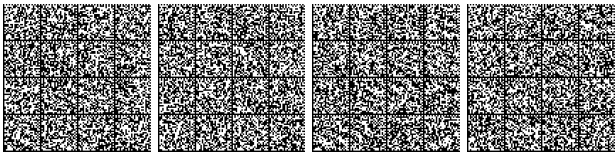
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.177394844036689	-0.129313148157046	-0.265459392135835	-0.300901440767019	-0.252582295263653	-0.272479419542529	-0.226581039757166
2	-0.102590706866296	-0.074822401881425	0.132838863516735	0.026186360321739	-0.024717369719827	-0.023991575787183	-0.006842437792017
3	0.24499163079254	-0.122483781707324	-0.258821977268026	-0.292640139601784	-0.271713424414699	0.453294157718202	-0.213961931127231
4	-0.09357682749942	-0.069425861256517	0.066864056102489	0.031996969173973	-0.010767340468546	-0.010798615732272	0.00463810763513
5	7.090532978657197	-0.054859138326945	-0.189336600832673	-0.206390020766384	-0.187936010968964	-0.182283407589213	2.853743278939482
6	-0.118370984915297	-0.085895884387642	-0.011623349530676	-0.088895924535754	-0.072916484895807	-0.0690238823868	0.071616206917599
7	-0.082511892827206	-0.060699642749156	-1.52605515339072	-1.044718871385029	-0.900994789239688	-0.839811380873148	-0.688503529849129
8	-0.192288988874583	-0.14019411666605	-0.300510167503968	-0.340219101455237	3.544796549206973	-0.289224629329331	-0.243245245709787
9	-0.207259209893282	-0.151192999009291	1.709418701093552	-0.359343629002159	-0.322865531931237	-0.307402104086564	-0.253045974804761
10	-0.077238229627607	-0.056763218230279	0.368762447706288	-0.068808553174512	0.062416388799001	-0.00188248729777	0.093982700719744

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MEDIE DEI FATTORI

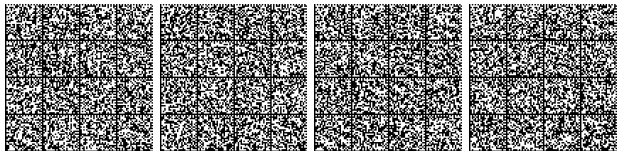
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	-0.195800923839293	-0.142772744201574	-0.240874529360558	-0.333240296117189	-0.305859703949802	3.799886129754817	-0.248860538292488
12	-0.080748258547286	-0.060411704203828	-1.185596107906817	-0.808453797503776	-0.695873121955248	-0.648797923826295	-0.528623268367402
13	-0.173845064715071	-0.126804940564162	-0.280213544454869	-0.318262476449029	0.210187863740329	-0.28814185308291	-0.238080087130545
14	-0.192613783524278	-0.140430075038121	-0.333951068403416	3.147256025128866	-0.338551038208451	-0.314439555612796	-0.265147883893052
15	-0.078586355907174	-0.056893690266832	0.209609400934732	0.153182786673855	0.481276747395642	0.416632481494685	0.013948255564456
16	-0.20155302310601	-0.146996511707293	-0.35256333452111	-0.258081420763884	-0.202908490797119	-0.25335386391333	3.643117623552305
17	-0.077018383820803	9.827894921068317	-0.680359288887108	-0.455415218620465	-0.379011994882943	-0.367317652601795	-0.28441118825372

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	5.772736596908965	-0.196560827374846	-0.14798032001307
2	-0.005461864927961	-0.008117259870127	-0.011018066032781
3	-0.188600002658965	-0.182298577500261	6.341051812969857
4	0.003969593297761	0.000955939641859	-0.004196955848349
5	0.070928247470368	0.019869527530606	-0.100727060362259
6	-0.035413480167034	-0.036890074662061	-0.032626328970398
7	-0.550970130116067	-0.532288083462654	-0.402221569169065
8	-0.205152805870494	-0.207188156419178	-0.154216903501036
9	-0.207676491986052	-0.202612949478613	-0.157276961698935
10	-0.075348393296923	-0.066311788111499	0.048489511379197
11	-0.209113554859048	-0.205036114580072	-0.196720259337407
12	-0.422881691983676	-0.409202613662565	-0.310332236215872
13	-0.211377116703405	5.486369916857522	-0.153566681722645
14	-0.219109339392856	-0.214149117881522	-0.165436919025115
15	-0.136716993718315	-0.135844742122439	-0.111751646657949
16	-0.249873585728327	-0.124432871605947	-0.193427124475593
17	-0.235413441724353	-0.229090209682225	-0.175880924410158

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

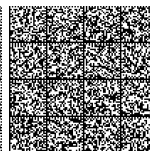
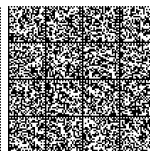
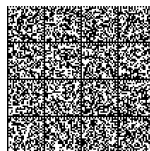
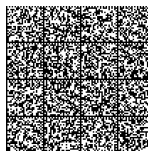
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	14.2546143678033	10.6778765409087	-395.882722652723	144.903687253222	156.469663415961	5.650494870155739	316.766167534691
1	10.6778765409087	14.1104838905174	-357.624310089898	136.421557803544	145.276106181186	5.107424630606909	271.289517133826
1	-395.882722652723	-357.624310089895	16339.4000647547	-10054.0230094735	-6493.76015131812	-176.426499630153	-9691.70556791151
1	144.903687253232	136.421557803551	-10054.0230094739	18081.9643752219	-669.386229809095	63.5879819857904	-5492.10767488347
1	156.469663415954	145.276106181179	-6493.76015131784	-669.386229809353	15492.0383197839	71.1319603850768	-3411.36272396152
1	5.65049487015576	5.1074246306069	-176.426499630154	63.587981985788	71.13196038508	3.14157395577331	139.938980443245
1	316.766167534683	271.289517133816	-9691.7055679112	-5492.10767488399	-3411.36272396147	139.938980443241	40177.3099191148
1	48.131730511165	39.375530218464	-1285.74422736493	-648.740664373012	-273.364416619207	19.2198482653078	-601.909718840662
1	88.5317204689926	75.4247651384687	-2349.03009670174	-1332.15234345526	-321.453701256293	35.8872962215794	-1536.77828439337
1	3.32690303471001	-0.290245631628239	-161.726657469721	162.03221340054	237.62337756418	1.38074750449161	-293.600781943147
1	6.154492976655309	6.98289699134109	-297.660167581169	227.634923311901	249.765367603004	2.73116646072272	-154.399330949031
1	2.00679817245477	1.75247419867386	-100.231810814334	86.6947907470439	102.475748355031	0.809925729161151	-59.5888560694152
1	4.42841069725129	4.90747429670665	-212.596359816251	159.775292777298	198.964638725498	1.95481263727107	-123.851487320208
1	0.909361973687135	1.79605582510458	-86.9019688558224	100.640457240744	112.248060215319	0.594254596440176	-90.118314150976
1	1.04330816491084	1.44665038823732	-58.8404421496788	50.7214074589559	59.873879592722	0.425297696945972	-34.9475441406635
1	8.0795954988685	6.99370175356833	-376.980112912921	254.225919077606	304.737044529429	3.56679518721702	62.7999728952466
1	2.36905582530778	3.45054893688931	-153.194421639193	203.225072820449	197.200225923956	1.11953195698555	-146.096111685864
2	25315.3330434387	-1406.20339460372	-19973.0921812157	-8830.7255093552	-4970.47899284642	-513.89334143333	-7336.12292847474
2	-1406.20339460369	4045.72424661258	12525.7825855111	10148.6056699047	6893.51473949228	-1175.63483071759	9758.94788544749
2	-19973.0921812155	12525.7825855111	162293.623843585	-24326.0881879412	-15960.7457213059	-9534.46763976282	-26644.5743620543
2	-8830.72550935512	10148.6056699046	-24326.0881879412	135782.572412084	10947.7316285508	-5426.73142805526	-13094.4317753544
2	-4970.47899284649	6893.5147394923	-15960.7457213061	10947.7316285513	105702.144077688	-3207.47733404083	-7690.76206903203
2	-513.893341433346	-1175.63483071758	-9534.46763976279	-5426.73142805525	-3207.47733404084	16859.1685324745	-4619.60477112933
2	-7336.12292847464	9758.94788544753	-26644.574362054	-13094.4317753544	-7690.76206903201	-4619.60477112934	267406.099560993
2	-404.881442714571	648.97455392682	-6222.99904551094	-2897.87865786807	-971.108739438832	-188.22247335413	-2706.7109427043
2	-1200.07613055009	2677.87078568204	-5769.68064451353	-2779.43713554894	1503.23887124043	-1334.50748864478	-4621.1839988308
2	-140.547944963234	203.960447252491	-442.558852484262	1443.84527075114	1480.81705562165	-203.509002285513	-275.214939290533
2	-84.9715574499181	122.167797523862	-267.033533751651	868.374191725134	890.523644559658	-122.460756576569	-164.588856560501
2	-390.245017202977	418.171465278537	429.003892688434	1804.89098255142	1764.076028564	-323.759622118365	263.427868991366

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

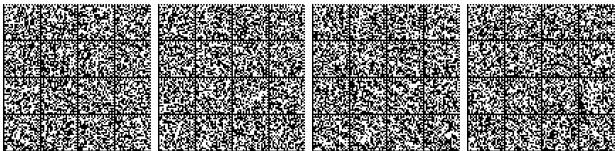
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	2.64736998771887	250.855907003162	-279.732835008282	1482.73477887958	1545.83397996776	-175.536660460059	-597.600971213167
2	118.635790062038	106.946945711627	-207.522139581496	796.885433697251	812.634844781681	-47.010015274309	-474.789697704494
2	-1192.33115905316	156.265484691719	-533.283160179233	1436.79909503246	1340.13874128443	15.4323044422383	465.885395076459
2	86.1058428541697	115.365442774028	-1561.0715440503	1827.31564725758	2067.92739365316	-619.156942041772	-73.4959275170935
2	834.655948070961	-21.0913243086588	-1236.36771540248	964.027905470775	1051.27095123184	10.5306677138038	-1654.37937478095
3	14.7944055054115	9.59391081570911	-300.173916198971	108.049671345525	115.793217504126	4.64973999541076	243.058747430661
3	9.5939108157091	11.0893176190298	-271.668000761007	104.140141496613	110.531920290785	4.3932836570707	206.190072852191
3	-300.17391619897	-271.668000761007	12165.7962417062	-7653.03962219496	-4886.24785155697	-133.267655736004	-7509.64754601393
3	108.049671345527	104.140141496619	-7653.0396221951	13603.4894664401	-604.270588091335	48.5949270358159	-4172.65905340674
3	115.793217504115	110.531920290772	-4886.24785155649	-604.270588091734	11655.7690816552	53.9097485160387	-2551.31929408075
3	4.64973999541074	4.3932836570707	-133.267655736004	48.5949270358149	53.9097485160439	2.90004741313548	106.969392990437
3	243.058747430671	206.1900728522	-7509.6475460144	-4172.6590534065	-2551.31929408032	106.969392990442	30376.5199669541
3	3.20495858313498	3.08130263333609	-92.2064762393523	34.2374763176104	40.7368570616319	1.49742245120118	68.7116273179147
3	66.126251195117	57.8780991126862	-1766.88043384886	-1064.34216372093	-295.879306014221	27.3546634297666	-1150.92143797623
3	-9.214290895495	4.68759494740323	11.5204176964018	19.4224478286383	46.4472518759571	0.413304661478368	-119.405712127688
3	4.86563309521797	6.516366565909399	-87.1998353119776	69.9883510195418	62.7393128092115	2.44981762032377	-81.7562541681281
3	3.72510976335313	4.999704637112789	-66.8712683123745	13.9661491144683	35.1459360484282	1.92071897782935	1.06680780727641
3	0.550941492387319	0.749271490175032	-23.9059592392968	17.4227401874851	20.1370801010649	0.35742210053952	-5.26448227156639
3	-1.24304877019034	-4.850034568393679	-2.90667943408845	16.8164375307057	13.5685123938934	-0.605422171941841	4.51096224564987
3	5.80315545316329	5.837089185551899	-95.6507957222549	41.5043327068966	28.8822280844347	2.44830741017612	94.4211158284938
3	8.42659781620915	8.19616382251626	-192.11876183915	91.2568900160036	120.505257013185	3.53246147290363	36.739188651077
3	0.340786612946536	0.701334997878541	-11.1976198715479	8.16024102804061	9.3846496755451	0.164492046566106	-2.15327961877302
4	20872.7472032348	-13812.503795364	-685.314335220771	-6949.68570674887	-3975.43509113687	-425.119653249812	-6005.37668176528
4	-13812.5037953639	96180.2564787418	5498.79979658421	-16338.8048602584	-10057.6595514118	-6768.73971939022	-15974.0970164512
4	-685.314335220749	5498.79979658424	2117.21704311827	7609.12414074861	5211.530642479	-646.988189173333	7452.74262412457
4	-6949.68570674871	-16338.8048602583	7609.12414074865	113377.586840087	9786.28290548064	-4326.49119011584	-10059.7005988713
4	-3975.43509113687	-10057.6595514115	5211.53064247902	9786.28290548062	87603.9650734696	-2593.6673603222	-6037.4681466676
4	-425.11965324984	-6768.7397193902	-646.988189173338	-4326.49119011586	-2593.66736032219	13908.2709126729	-3783.64341531791
4	-6005.37668176527	-15974.0970164513	7452.74262412455	-10059.7005988716	-6037.46814666755	-3783.64341531784	220779.971770274

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

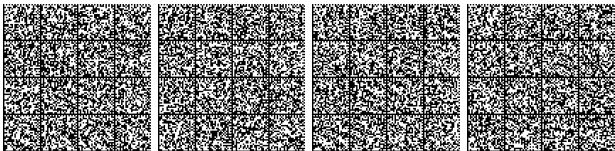
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-412.446787824417	-3525.59021836521	599.039364465439	-2421.21635181872	-854.863329927675	-189.663850834554	-2359.22522432203
4	-704.640931871727	-5259.64766601837	1985.54646905828	-1539.59769050681	1698.58287914994	-972.782383578221	-3246.26214926718
4	-118.72540888386	-300.371709607015	163.710420775754	1293.72000856724	1315.56284848596	-176.871954249231	-232.726339915874
4	-71.636441002568	-182.30310900236	97.628428037927	778.484501397164	791.403047226705	-106.358447067832	-138.803190990935
4	-362.078005962951	641.91814686626	301.984158259971	1465.17903975839	1464.85619412964	-291.899036392768	108.935327751665
4	-49.7477067695079	149.917539509974	204.62376635894	1238.86346214663	1316.40504876924	-176.896929521444	-586.010476032957
4	100.889806303397	-172.63349790277	83.4605211825479	721.048115035508	726.188477118457	-41.4926489538555	-384.227940480886
4	-911.42881655237	-919.656321903386	120.748908039064	1470.33966481942	1324.71432704067	35.8413527394675	533.866643547123
4	74.811330024019	-1163.15935411945	124.521075422221	1685.33799207414	1854.20735254567	-519.347840028915	-38.0955371343314
4	735.768504075544	-1247.28104389565	5.64785050960264	1015.19595743829	1033.92227755403	22.5762769560546	-1262.60498407808
5	534.663722012217	391.825151105415	927.4448940403	921.622260171833	652.337483697535	-151.247980820344	917.603123652245
5	391.825151105431	13620.6320394379	-6075.77421710309	-3111.16887586081	-1880.7455852445	-704.408010805181	-2858.39572790335
5	927.444894040288	-6075.77421710312	18624.4592985686	-3758.37487940483	-2424.97076981597	-747.44620999763	-3932.5843844776
5	921.62226017183	-3111.16887586085	-3758.37487940481	16068.5051074342	1025.4968495958	-417.61101204493	-2059.35970878609
5	652.337483697543	-1880.74558524452	-2424.97076981594	1025.49684959581	12719.2589908438	-236.499121020355	-1227.360079511
5	-151.247980820345	-704.408010805174	-747.446209997635	-417.611012044937	-236.499121020358	2080.18995322988	-340.605003528993
5	917.603123652235	-2858.39572790336	-3932.58438447763	-2059.35970878611	-1227.36007951106	-340.605003528988	32283.008968949
5	109.606850586749	51.3283411178366	181.028214763891	213.767861723215	158.787146440953	-27.9685673947693	218.666753335648
5	275.990119947174	-901.470797553374	-722.291076252555	-360.09661629108	175.43604451957	-96.6026537987607	-587.885386910777
5	42.4296860246234	-42.0966831459013	1.66880306212871	210.006504827988	241.56502246802	-10.0417519929839	-162.563033455975
5	14.4379621392764	-153.359833393864	-129.864429354633	252.736364370425	243.156528725807	-0.081960009235453	-54.2001312395501
5	26.3869670530182	20.186785908855	-90.6006000302692	158.858648369879	175.886565165793	-48.130893923698	16.1294190733952
5	24.1369674915205	-8.3985981321599	-107.782899130343	179.035175056069	192.980705379323	-33.4843470875464	-49.6328476971197
5	7.616041940865979	-18.0005552446246	-25.5322645139032	61.8901827565075	64.6385361680505	-6.65406586887409	-19.0507182655182
5	6.09554525435648	-14.2476946460794	-20.4308005627293	48.9089205519838	51.1148943060806	-5.31572265424589	-14.950963680037
5	5.591743532240769	-13.3481268190556	-19.4444395016395	47.4092657839974	49.4855065866757	-5.22494423116467	-14.1057828435205
5	12.2574946729144	-131.767291138667	-68.6854571941752	202.393833989242	186.314727035169	-12.8476476414772	-77.3414290280354
6	4653.27449366832	3672.46898956216	8505.0332477624	8143.1254979658	5683.53217878539	-1341.29668704802	8347.13029723847
6	3672.4689895623	121825.121122187	-53545.5423683263	-26896.3213349457	-16160.8584246665	-6343.5391606157	-25196.5644123364

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

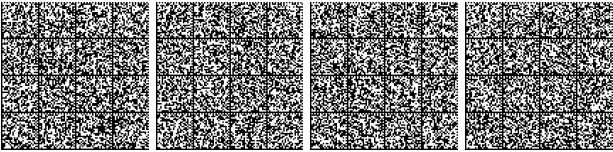
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	8505.03324776271	-53545.542368327	167225.034840569	-32180.2213026269	-20736.3813063939	-6765.03239540828	-34358.7115540508
6	8143.12549796513	-26896.3213349467	-32180.2213026291	142384.108993444	7902.60876438344	-3617.38587600497	-17392.8929008372
6	5683.53217878543	-16160.8584246653	-20736.3813063948	7902.60876438362	111979.611133881	-1984.50823304205	-10201.9723863548
6	-1341.29668704807	-6343.53916061541	-6765.03239540835	-3617.38587600541	-1984.50823304216	18543.0858042803	-3108.93463686343
6	8347.13029723869	-25196.5644123369	-34358.7115540511	-17392.892900835	-10201.9723863543	-3108.93463686336	288180.601705144
6	598.691686057749	-3835.702846542	-5976.75643800135	-2581.35512802631	-647.223582833394	14.5204054303257	-2582.77007419431
6	2391.30484569407	-7676.28417561735	-5937.67202460801	-3828.86139817477	831.812863975881	-799.893880962578	-4850.93453111163
6	-1.50652491904619	-10.5761001758491	-4.50565235617033	3.32518328536663	3.77003383682615	-4.39413931247665	10.5490352657786
6	-27.7063405016425	-320.734367099083	144.036688156869	25.9826351044514	-92.3450854523253	330.512121497231	-484.051302558579
6	151.253104651677	911.712283494601	105.658508733447	-262.620355132527	-139.284379103889	-199.583388573823	222.45049070638
6	94.3430141466349	691.915086241435	0.894489702695754	-39.0443583414576	43.8546756028715	-57.9317135161712	-380.642952643026
6	-0.438336737332823	-8.079142013691168	-2.79704665367889	2.58753278982473	2.55262518827962	-2.46973036332209	5.636545595122999
6	-304.511769779304	-1263.68315278604	-510.234695987527	-484.166759146889	-492.432257542944	233.229233314589	711.84316225934
6	-54.1136105884314	-434.52200331354	-389.848651582128	527.031030801436	618.728341717881	-519.661009553603	826.055613750479
6	38.551664762997	-251.176387597687	647.549011235551	560.449174387423	303.787149802032	106.6778940439	-607.896224659448
7	11619.2609229592	-6304.39022432965	-7262.23974178546	-354.80211888579	-1304.74895614821	-48.2671594555241	-2452.05349447913
7	-6304.39022432958	54066.2092361765	-15078.1941519118	1633.82508426908	-3167.08226658848	-3195.40895482721	-6777.94118448306
7	-7262.23974178551	-15078.1941519118	77148.9105278676	3058.72102933243	-3814.72356780481	-3569.38773570049	-9080.91268685792
7	-354.802118885792	1633.82508426909	3058.72102933246	472.25362260989	1540.64662055363	-239.481079693641	2532.72612081004
7	-1304.74895614827	-3167.08226658836	-3814.7235678044	1540.64662055366	46578.8910683705	-915.724591444611	-1589.05776414453
7	-48.2671594555199	-3195.40895482721	-3569.38773570054	-239.481079693642	-915.724591444591	7509.36931889103	-1742.90561497732
7	-2452.05349447914	-6777.94118448296	-9080.91268685771	2532.72612081007	-1589.05776414439	-1742.90561497735	119427.223959334
7	-62.2320279436004	-1501.01604243657	-2328.27058850945	190.247022897745	-97.9269832357116	-37.9242687990092	-999.97964166558
7	-216.438968531226	-2450.05933062929	-1463.28721909063	662.900976834712	868.934011849308	-426.875372279469	-1480.86687820505
7	7.36669771645686	178.545033280363	393.3603608141	29.7047988135711	-46.9109618969324	57.6288913264229	-335.427828202796
7	-103.177543777338	-140.744381040162	-9.08798958701625	-7.901266060580709	-1.58824816767902	105.830129354244	4.14896276220588
7	-118.781295475268	449.801250836929	101.029938662054	41.0213695824481	18.4709313743523	-112.488303214661	290.406055862419
7	61.517622207742	202.524601277643	-145.365037810415	5.40118130046024	15.381624923574	-39.3057687096769	-84.618730362008
7	93.7958075839341	-30.4739483630228	-35.5571484353734	-4.64212569540664	31.7274889502427	12.1141774932465	-96.9195300818849

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

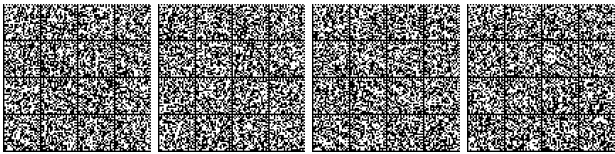
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-387.175624605282	-410.951252720741	-124.026530774312	-32.405567800188	-88.4741594411765	52.6403771737655	589.958250377489
7	191.664658123617	-414.167253657909	-546.353074950183	-52.7636363414703	173.286351047568	-221.983084746697	380.448372735021
7	494.706800671702	-543.750767985551	-390.362485542653	-65.2018874879225	-56.2940502459685	49.7739950168358	-404.566579289372
8	51.6891746578899	-961.980305266596	-240.767691244967	635.055687115359	535.945957958009	78.5996979062346	962.157254692583
8	-961.980305266588	34239.604285204	-20523.7213440689	-11228.2849609767	-6980.8886608928	-1183.88894473331	-10022.4926771254
8	-240.767691245019	-20523.7213440693	45498.9327564582	-13916.0462701329	-9090.31417197159	-1042.5517974333	-13692.9163289546
8	635.055687115418	-11228.2849609781	-13916.0462701314	41399.4359431895	1164.89552863579	-474.72682740858	-7614.47371235688
8	535.945957958079	-6980.88866089352	-9090.31417197223	1164.89552863664	33622.3850713183	-206.820470972389	-4692.14085879584
8	78.5996979062334	-1183.888944733	-1042.55179743374	-474.726827408449	-206.820470972409	5502.74261536399	-384.240050694762
8	962.157254692479	-10022.4926771239	-13692.9163289523	-7614.47371235958	-4692.14085879794	-384.240050694875	86484.2663991381
8	137.575083288832	-1226.63651099923	-1902.19434384307	-884.055914909182	-273.847626084608	21.6159165749725	-819.744776031236
8	278.614464044147	-3148.89299133709	-2878.73583305655	-1595.76538980967	65.8004050527865	-94.4524424806439	-2106.97294334263
8	12.2787011126243	-225.891440377095	-179.652032293614	400.938629551908	536.539296492235	14.4703330310296	-577.161634844621
8	21.9619970466263	-337.084518421295	-363.766687215905	569.390178856235	567.951059357447	16.27625751721	-227.74325764799
8	7.89202132601582	-118.803775028426	-141.917664386403	227.145587552269	242.913129421869	-21.4026345282475	-75.5629943879562
8	9.44008332741202	-35.058435827063	-366.032285385897	344.204909425631	412.697971720817	-57.5721759176827	-241.911022641636
8	6.102918964471309	-101.09757030108	-121.626807825596	245.51352649432	255.732218695134	-7.188357436446199	-149.715083062592
8	26.1936088213373	-423.506209602196	-306.128876657874	427.496634393962	399.743142449275	-39.9732377849425	313.88373320319
8	22.5937301884692	-308.941589078139	-444.584728330408	651.396313818586	692.983714748981	-240.796758804045	241.62054139529
8	11.0422150223151	-253.227158303744	-118.660471940644	499.081833600716	448.643261176482	-21.1187606368435	-227.472567644244
9	19138.4223568741	-8881.24172259561	-9990.78066895295	-3796.36229905381	-1956.48035072609	-133.001741150338	-2908.41873131294
9	-8881.24172259066	76749.3891347896	-41198.3459912472	-22533.0761378244	-14039.3638834598	-2463.50721132344	-19981.8339930504
9	-9990.78066895137	-41198.3459912725	103480.281186284	-27646.7210958778	-18206.6653701991	-2106.71922609884	-27209.2596145438
9	-3796.3622990569	-22533.0761377815	-27646.7210959244	91269.2891814971	3376.19979163685	-945.88396666189	-15192.1061495027
9	-1956.48035071989	-14039.3638834136	-18206.6653702756	3376.19979163818	73501.3585230796	-404.695485781857	-9355.83113776236
9	-133.001741150036	-2463.5072113255	-2106.71922609266	-945.883966664909	-404.695485785163	11949.7913184377	-733.40719011527
9	-2908.41873131588	-19981.8339930503	-27209.259614523	-15192.1061495123	-9355.83113779131	-733.407190114166	188917.181061464
9	-3.23955754180656	-2554.32256445561	-3981.99962214579	-1836.46035317357	-543.910220262767	50.9891414000194	-1699.8049888138
9	-112.134753832881	-6571.13903392598	-5924.19375338491	-3264.22913830082	268.007877182609	-203.467481864931	-4366.07015887921

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-67.8375512543909	-458.527128322863	-574.853799035215	993.307513701594	1072.8667144462	-88.0956597678493	-362.07101126997
9	-255.071545610744	-667.741212306402	-474.109012788776	1265.2798304115	1254.89539037688	104.061798344341	-646.653302850349
9	-234.546098725623	60.2071502449738	-646.625170138575	643.460119236685	842.327016591378	-176.524578586607	-270.071136182208
9	48.4679911933482	-101.812959038494	-735.271186036639	717.142043951399	893.549812095824	-93.9396528398286	-681.105772507815
9	116.397022822161	-257.196951904281	-294.261908008508	494.115064685494	540.880531982726	-7.86862829765069	-409.505981659713
9	-716.581078913365	-693.884741430867	-89.8992693994334	1085.95742480732	976.611179749552	1.18228098139008	594.879925070194
9	220.202945056524	-774.81962954667	-878.362921412589	1318.8038158043	1466.58393272982	-455.473447685347	192.140596648691
9	740.924644471683	-845.293267303771	-471.07855269464	849.66209742752	840.325478646221	-0.727421941246087	-890.731010803444
10	45.9486643188388	-380.768375855158	-43.4863254839961	309.262198010861	251.865430500639	36.1792107868401	6.05303695312251
10	-380.768375855152	14660.850709225	-9827.14774737509	-5277.72246835468	-3241.3290373582	-554.179756184786	-115.837652353197
10	-43.4863254840059	-9827.14774737482	19176.2849030597	-6607.49813855199	-4253.69259020385	-503.792504730644	-13.0222455761775
10	309.262198010866	-5277.722468355	-6607.4981385517	17912.1804226335	167.108937877246	-214.583615239038	100.619377065535
10	251.865430500636	-3241.32903735826	-4253.6925902037	167.108937877164	14621.2687132108	-88.2175196148539	82.0513295763836
10	36.1792107868399	-554.179756184783	-503.792504730646	-214.58361523904	-88.2175196148512	2437.42046843712	12.53493710198
10	6.05303695312251	-115.837652353198	-13.0222455761745	100.619377065532	82.0513295763841	12.53493710198	2.00690561377596
10	65.4246983616906	-596.403215462965	-914.298580704366	-407.088263143955	-121.794081669275	5.49571214961328	18.976936008537
10	130.420715798743	-1458.71184995762	-1372.08949854266	-872.640162852642	-112.437571465244	-40.1127071488434	40.4786248813257
10	-0.451068000425278	-8.56318862355377	-9.43575875725511	10.5883641537145	11.9517606306474	-0.725844386902761	0.030971927971555
10	-0.40207514452006	-5.14934178482629	-5.80108736390326	6.43063132167575	7.259947110988869	-0.362634659596758	-0.096219388234838
10	-0.991528575497539	-2.71894189146491	-2.81587823405011	6.648997144918239	6.907508379552609	-0.607934686655981	0.102301915377813
10	-0.376575592081362	-4.11622062533218	-4.678096241430269	6.056290296281909	6.70008369243983	-0.467435648608123	0.013595665439394
10	-0.1732846960812	-3.38378179406326	-3.78698928928135	3.94972910368282	4.503918138329719	-0.240492906234826	-0.018294472043064
10	-2.38846488778171	-50.8026728490429	-55.2536458381984	36.6366372103613	44.845088363159	-0.010405715305739	-1.26205750289139
10	-3.03999206297094	5.95139638278066	6.225258023865659	10.721819935924	9.43990549160047	-2.7846565611847	0.792995936740695
10	0.688045298364992	-0.373828881447109	-0.065342312536325	3.34557309708243	3.1945441049157	-0.441586996126712	0.226183711683612
11	49.7605662361502	-865.330408552918	-219.69558664597	566.991349702446	479.04286591964	70.729859778593	860.452947204667
11	-865.330408552913	30703.9095317255	-18399.8569898543	-10065.8823474658	-6257.66297350848	-1062.94845804388	-8981.59937528772
11	-219.695586645984	-18399.8569898553	40798.3712528616	-12468.7490593406	-8147.43099199734	-934.958245160663	-12268.8930474753
11	566.991349702443	-10065.8823474662	-12468.7490593389	37117.6027828946	1042.55092197173	-424.972460758751	-6825.81024942221

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

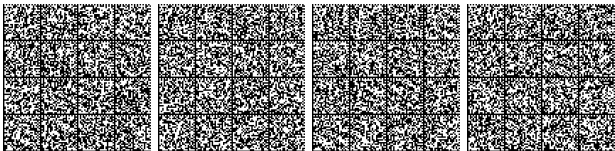
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	479.042865919654	-6257.6629735087	-8147.43099199711	1042.55092197237	30141.7195068108	-187.285347576576	-4190.68708421597
11	70.7298597785884	-1062.9484580435	-934.958245161106	-424.972460758629	-187.285347576602	4933.65923563351	-337.814964392502
11	860.452947204668	-8981.59937528783	-12268.8930474754	-6825.81024942116	-4190.68708421602	-337.814964392459	77478.4309706175
11	123.255200190871	-1099.67762608175	-1705.31859270892	-793.02888678074	-246.112783557994	19.1517370444427	-733.200243142625
11	249.406035532203	-2819.97908682893	-2587.69949167247	-1430.30433107371	58.7739647851509	-88.4277768185577	-1874.94544398601
11	12.2053072323844	-204.853940967433	-243.86092615572	395.229985329027	428.956089906692	-36.0532674289731	-148.505660435289
11	19.2052238136311	-311.979014291718	-287.656473483038	508.88046597743	526.69599955706	38.0489101416139	-334.04564573586
11	8.22945941647711	-6.627438073513689	-335.391567461217	245.717118955861	344.284955169818	-76.9871857682368	-155.018111130916
11	6.544609016131209	-98.1654449424081	-114.108599457524	187.634864304272	202.857062643428	-17.2006738864269	-70.2324747105912
11	5.39659542529274	-90.9420098589008	-102.361797094235	217.804645300369	233.085225267298	-2.4965035389437	-161.903900811805
11	22.9823428640329	-386.146502611008	-241.786420526178	387.684824528489	390.876775341931	-9.82268098196274	111.423634722557
11	20.0243933885258	-278.060964104191	-380.451744967716	594.029703435662	663.483658306615	-193.039870581038	39.5956317914966
11	9.61010046173647	-238.469744111003	-63.9913794053166	440.074723827102	409.25736057464	2.5786630487632	-307.970968694094
12	6473.81214420208	-3576.29239594808	-4133.22192729788	-183.142722161577	-132.902217777011	-36.7438676505936	-1413.6931099698
12	-3576.29239594808	29954.7773277518	-8742.33353605983	974.495795213632	684.459488535	-1824.42453550634	-3968.14332926051
12	-4133.2219272979	-8742.33353605988	42624.8356135701	1794.99729486147	1282.88516683049	-2049.12285545221	-5325.54723287818
12	-183.142722161577	974.49579521362	1794.99729486148	266.274903312269	176.654734158965	-122.948108077352	1463.31147723406
12	-132.902217777011	684.459488534989	1282.8851668305	176.654734158965	125.928129338831	-85.5401832637102	1056.66670825682
12	-36.7438676505925	-1824.42453550634	-2049.12285545221	-122.948108077351	-85.5401832637094	4185.76122104991	-1004.91932226184
12	-1413.69310996977	-3968.14332926063	-5325.54723287808	1463.31147723406	1056.66670825682	-1004.91932226185	66534.5571281312
12	-37.8933705363342	-851.116204461582	-1318.10683080438	109.495247654269	82.8949017559555	-23.4300470458653	-568.602642456482
12	-115.931767835441	-1347.92336001616	-789.052825801474	364.043135433019	273.280038932669	-234.82953095384	-810.890850624354
12	2.99476205107706	92.8710415559634	207.474122784052	19.1233465257313	13.6515352478212	30.4172122944346	-184.510523466306
12	-57.6876839510944	-76.4883121934665	-2.02622332566823	-4.68929570145351	-3.28829870012314	59.3508405299879	0.785960510913421
12	-65.7246434395751	248.874965841291	56.8007144892663	22.2392243043582	15.7475042833792	-62.0050916278387	158.76174637659
12	34.4595679089392	114.782275954334	-78.524275534658	2.64525369537803	1.79151516481309	-21.6503387533567	-47.9434913063866
12	52.8245432418733	-14.6870189967884	-16.4380755672222	-3.19409852794181	-2.37806459165323	7.188109670499169	-53.1780064032087
12	-217.161879607997	-230.934537631083	-71.0679354274033	-17.4400340132311	-12.1199004610963	29.0528034019776	324.607700837562
12	109.675389036472	-217.877258968887	-286.111429536048	-32.9425764591066	-23.5982974797917	-121.669221741746	219.417739216475

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

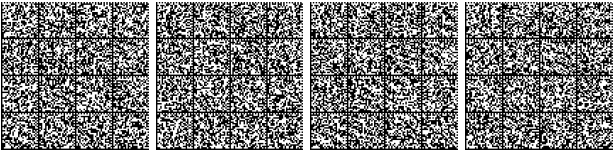
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	275.991288133645	-302.546126225279	-216.359236204405	-36.4998497129389	-26.278429653506	27.8968795614058	-227.703947249324
13	6.24367850558185	2.49759293877912	2.15104762514691	-105.2343439553	-4.579364309893439	1.35061013459522	81.7999929070639
13	2.49759293877915	6.86440254389458	3.2149994194169	-90.8339040073551	-0.781060990379138	1.41639674359738	56.1632195183526
13	2.15104762514691	3.21499941941688	5.90865095577168	-80.4195169453507	2.51148921689821	1.127402812143	46.5927866633691
13	-105.234343955296	-90.8339040073494	-80.4195169453491	12475.2105049588	-4804.30266451899	-47.1145830382706	-11872.5988369604
13	-4.57936430989596	-0.781060990381961	2.51148921689755	-4804.30266451885	13416.0095642243	-0.041793978919376	-7545.48310390798
13	1.35061013459522	1.41639674359737	1.127402812143	-47.1145830382722	-0.041793978918371	1.18650580102519	35.8559555457388
13	81.7999929070602	56.1632195183486	46.5927866633682	-11872.5988369607	-7545.48310390776	35.8559555457377	35679.3780995826
13	16.9728036737503	11.1833353500973	9.20616921985043	-1495.10531518642	-812.588512586749	5.403633977466239	-1435.24172413366
13	30.6847332823204	22.8000583822621	25.3058987452037	-2883.90073161302	-1314.33569948671	10.1634121100333	-3053.45637170937
13	-1.781360495269	-2.2335149644477	-1.07355294527463	75.3872186399707	185.40190607003	-1.31844887842637	-396.158668549611
13	-13.0258970476721	-3.6240420768277	-2.49401327105628	82.6266315870149	129.146622414466	-3.40387566785631	-184.558617869665
13	-1.29249904505384	-2.29304331735161	-0.984650547222107	28.2423028784944	59.2295144004962	-0.745680160542137	-102.708313503235
13	-0.123219423021914	-0.879303564007433	0.553306509518136	36.5242907199256	126.4430827778	-0.220665464417619	-264.118990766249
13	-0.747570660743056	-2.41965713243173	-6.63794357711323	51.5039813518259	74.8033338839394	-0.773623976341218	-114.418520319381
13	2.23223006996553	0.096705126993112	1.91510342609757	-41.5263293821276	62.203125497634	0.627970186431664	-133.918116130502
13	-0.87624348319612	-0.609466072296691	-0.231590054432293	16.4010273172453	33.8783263842211	-0.512472817623604	-57.5973011956194
13	0.505199217863698	-0.709436601189429	1.095297977852	117.391088381116	152.926668151032	-0.007218554538613	-269.32237363078
14	67.1824166489185	-1262.03265815373	-314.229299964677	834.677584191833	704.222863567208	102.900120108734	1265.59664620493
14	-1262.03265815368	44980.3620760661	-26988.630358454	-14738.5677513007	-9156.27961495529	-1554.39173223519	-13179.7418623669
14	-314.22929996474	-26988.6303584529	59794.0676389117	-18281.9986650862	-11946.2484139656	-1362.05743919598	-18000.1496681543
14	834.677584191807	-14738.5677513012	-18281.9986650845	54377.4209225571	1511.98082424425	-628.850867182473	-9997.26108780144
14	704.2228635672	-9156.27961495486	-11946.2484139663	1511.98082424468	44167.841393039	-278.013354131023	-6157.72848821614
14	102.900120108728	-1554.3917322354	-1362.05743919543	-628.850867182601	-278.013354131171	7231.54434845699	-502.38986212856
14	1265.59664620501	-13179.741862369	-18000.1496681536	-9997.26108779922	-6157.72848821575	-502.389862128199	113636.771104694
14	180.537726944033	-1606.24562935899	-2497.72757060069	-1168.13778141959	-365.046663945696	26.6742725716761	-1074.11120794225
14	366.12383116446	-4125.93791847363	-3793.60310734869	-2102.59375016147	86.0886589271612	-129.986933097977	-2765.26657888861
14	18.0505375436973	-325.297965580469	-239.208379943341	551.675546256748	720.793971157834	27.9438086553628	-764.626246266293
14	11.3943897512244	-169.003090307306	-223.979432248015	343.151550388494	372.89917873237	-38.2012381411249	-115.759883387861

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

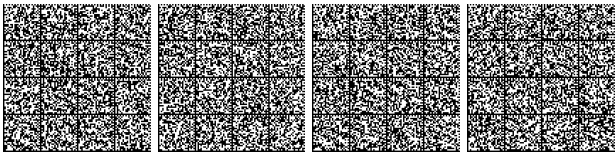
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	15.011328027852	-62.6032084365492	-529.943449764957	421.738574237129	529.322906467016	-112.81064866911	-133.527029248328
14	14.1029012996523	-88.2728009792715	-483.989703460155	493.177720066411	572.327564348995	-60.8888623684231	-339.777426204421
14	8.33360432394666	-139.675552025607	-162.204683679311	330.447819862328	342.541913921855	-7.304236668067939	-201.076860715935
14	37.6663190534584	-654.71974151879	-382.176358119784	640.569138148993	573.915402157694	-14.1788915030826	368.132502851075
14	33.5141198030758	-508.956649903594	-580.66007627697	949.350283740617	975.385314189864	-278.840532975113	267.242912781669
14	17.078953561863	-410.667321758729	-140.732894476163	718.959019164832	628.794112083909	2.54322450557804	-334.05923223356
15	5753.36497717135	-2664.85002457416	-3001.04575097301	-1131.62289389119	-580.367101310262	-109.272099210756	-866.476830997747
15	-2664.85002457419	23058.3127180068	-12427.6593297485	-6810.29650119288	-4240.01507420999	-211.222260317978	-6063.35366539288
15	-3001.04575097288	-12427.6593297484	31098.8446812186	-8337.22038140278	-5474.17677489739	-4.987038192400739	-8257.8322694488
15	-1131.62289389106	-6810.29650119356	-8337.22038140271	27406.0302306213	967.146337764934	219.924431982804	-4590.90775477495
15	-580.367101310327	-4240.0150742103	-5474.1767748974	967.146337765743	22075.7704108927	179.847266928725	-2809.6751570124
15	-109.272099210758	-211.222260317971	-4.98703819240535	219.924431982801	179.847266928718	10.5815102095758	313.715994855685
15	-866.476830997889	-6063.35366539282	-8257.83226944901	-4590.90775477462	-2809.67515701206	313.715994855696	56767.7201281971
15	5.077999148141629	-772.521456235476	-1201.0558285823	-555.192969449667	-165.023171473732	38.5283733473576	-519.432479098292
15	-27.4190266631681	-1990.03560883738	-1778.49608103254	-1012.5705697744	51.1293665738552	81.2783357318554	-1308.73009762218
15	-14.4477406362231	-139.821708190783	-149.004725280793	264.817935614576	283.159738522188	5.06460385438361	-78.1731434015596
15	-8.71798423708086	-84.5162072690304	-90.1634860077994	159.596357567128	170.707452444374	3.09815276044309	-47.2374449447369
15	-7.359330995545119	-72.2168647426676	-77.4179586439748	135.602957772984	145.246827943331	2.42925279095178	-40.295919671444
15	-4.904602391247269	-68.7243842470239	-72.8804361235018	127.648273871356	136.568717695165	2.22627897331666	-40.5620296877046
15	-5.14205219235863	-53.9280775842637	-57.5736001152583	100.635616945025	107.769390631671	1.83997405165315	-30.6048025316844
15	-248.364653236319	-219.866307803493	-153.160422989573	474.371197103452	472.193454852536	14.4561443793606	21.8916801333772
15	35.1870567762561	-267.532917816596	-418.144819953289	534.891388855842	617.585701309448	8.11630531487403	-127.820013201298
15	197.902915254022	-265.550190395343	-221.429634296407	361.371081421375	377.005997816582	0.006164996759353	-372.011932062849
16	4139.63411807437	-1927.87030143719	-2169.76934594785	-810.710034800157	-411.538251221241	-29.2041663531188	-632.402173992114
16	-1927.87030143714	16580.0113235838	-8955.45735824147	-4786.16030934316	-2945.10390821904	-540.604281890297	-4349.21211121216
16	-2169.76934594792	-8955.45735824127	22358.314348485	-5877.38711492163	-3825.69714754007	-468.649568608036	-5925.69989827345
16	-810.710034800135	-4786.16030934311	-5877.38711492167	19585.5368705717	537.397739034156	-190.538787846945	-3221.22410151053
16	-411.538251221223	-2945.10390821884	-3825.69714754037	537.397739034242	15706.9571001733	-70.8514349292113	-1952.60840936475
16	-29.2041663531144	-540.604281890306	-468.64956860806	-190.538787846913	-70.8514349291997	2584.58038722533	-162.704971673799

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

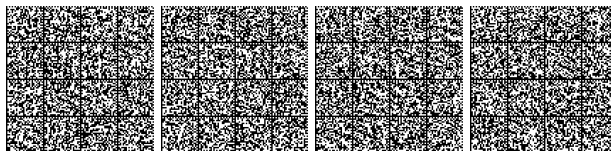
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
16	-632.402173992144	-4349.21211121284	-5925.69989827257	-3221.22410151057	-1952.60840936475	-162.704971673801	40876.7368184473
16	3.56203833290017	-562.057216923691	-872.989776703635	-381.044359503924	-99.268254822639	8.28597330318067	-375.662519214389
16	-17.290175187207	-1379.89257256401	-1222.71500216956	-802.694336525607	-47.1598824664466	-34.7100935012917	-907.816125070862
16	0.161893016124183	1.16092528797588	1.40102402575442	-0.130466415429647	0.070787425230157	0.091257943150432	-1.18269296456806
16	-0.034457150360336	1.11082899254045	1.66554471748849	1.06234307630907	0.576195363067404	-0.126059710350429	0.917464339491039
16	-0.077316587023903	0.792104009049419	0.448165101017109	0.086621998588981	0.028686492755101	-0.187772253037231	0.528688837502295
16	1.74132222591152	0.611210341905708	0.37398387856124	0.271719796447167	0.275555281926728	-0.057187143846593	-1.77834392519379
16	0.249498621650432	0.461472979232708	0.547193833892059	0.275967400287215	0.155568402175822	-0.070625475223682	0.054025946839954
16	-129.271010215917	21.6281537034955	18.404471448896	-0.384760158694571	-3.40446784965135	-2.36484906009421	130.654943811401
16	-0.160960950853254	0.141226220260863	0.135290387307096	0.097885720899008	-0.009126103538713	-0.10053061657417	0.656677512842855
16	175.426502162532	-57.385214092489	-55.2559667706593	-0.221987246095542	7.367124134082019	4.873537156651839	-184.889364310923
17	334.029159085291	244.262081137947	571.796030686725	551.521399165467	382.326607290038	-89.8546940752185	565.834204242027
17	244.262081137947	8290.84885472643	-3678.1922825259	-1856.50658416074	-1099.73120331696	-435.976992184624	-1750.52432146132
17	571.796030686722	-3678.19228252591	11414.2211021125	-2214.73682745915	-1412.11789400708	-465.209705571263	-2372.45151555756
17	551.521399165469	-1856.50658416074	-2214.73682745914	9716.56044209928	543.353998412223	-250.253033904571	-1202.41719747472
17	382.326607290037	-1099.73120331696	-1412.11789400708	543.353998412216	7652.88349225008	-136.089558209254	-693.423104840984
17	-89.8546940752183	-435.976992184625	-465.209705571262	-250.253033904571	-136.089558209254	1266.38612220585	-215.759391844591
17	565.83420424203	-1750.52432146132	-2372.45151555755	-1202.41719747472	-693.423104840981	-215.759391844592	19672.0636546559
17	39.1794463355683	-264.597161935499	-409.999294760497	-177.983818846466	-43.7024097811981	0.328703062305854	-177.48838080683
17	49.5043343428209	21.0141329387764	84.7192759181077	93.1397323820298	69.2606567185865	-12.0802100141186	97.8983316064329
17	18.1440365114466	16.72165561616	29.7033073719449	-22.7098135802895	-12.04180553284	6.1324498211564	-43.6433065195119
17	-41.1053605023386	19.0351399039842	25.6616023953838	28.358693205539	12.9061510693967	4.08957035141269	26.6572431294154
17	-18.7786867279772	22.5467510973289	18.8808757417679	9.80963653541925	5.634863303121179	-2.3681149934116	14.5819687389715
17	-0.972354200137842	46.3648498862051	0.915255387999248	1.71005671598806	3.84126729752387	-4.3218486532788	-11.9369337282188
17	8.16662306743326	-5.623818746089489	-5.48668428116654	1.35459730409041	1.40606320174726	1.04904385814201	-7.809593736366349
17	7.929833955518009	-108.85669113751	-86.5365550637701	-50.8304801282345	-45.0752741947445	14.4835133381655	46.0249983468159
17	26.2741463203511	-50.2932000931375	-75.7417808362874	20.7771163040295	30.217834059413	-35.6186177212738	55.1943598625114
17	23.7551304090135	-30.4084491489746	9.23424628914587	26.7909153913806	11.6620297761492	6.64553317001984	-40.4219025444285

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

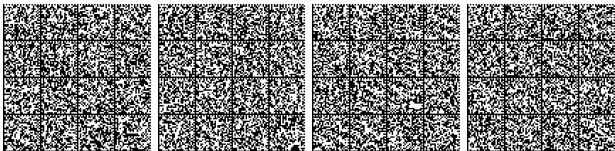
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	48.1317305111682	88.5317204689881	3.32690303469854	6.154492976641829	2.00679817244827	4.428410697241809	0.909361973684195
1	39.3755302184672	75.4247651384644	-0.290245631638774	6.98289699132881	1.75247419866803	4.907474296698009	1.79605582510194
1	-1285.74422736505	-2349.03009670154	-161.726657469239	-297.660167580585	-100.231810814056	-212.596359815882	-86.9019688557135
1	-648.74066437294	-1332.15234345535	162.032213400177	227.63492331146	86.6947907468565	159.775292777157	100.640457240721
1	-273.364416619183	-321.453701256394	237.623377564075	249.76536760281	102.475748354939	198.964638725216	112.248060215252
1	19.2198482653091	35.8872962215776	1.38074750448652	2.73116646071669	0.80992572915827	1.95481263726684	0.594254596438861
1	-601.909718840594	-1536.77828439351	-293.600781943372	-154.399330949367	-59.5888560695889	-123.851487320332	-90.1183141510817
1	5703.22485379844	-172.055346865919	-15.0425951977354	47.3412430982851	-17.4236183675538	13.205179520554	-69.8247050045427
1	-172.05534686586	14769.6259797087	139.752404113998	120.718891480221	52.45395781733	101.053950246592	56.0811072864701
1	-15.0425951976763	139.752404114117	1424.36058849186	-77.8016911535132	100.816106654929	13.8560167224354	44.5613793784042
1	47.3412430983218	120.718891480197	-77.8016911535209	2554.51675781464	166.371996772053	-216.070311110665	27.6312459933139
1	-17.4236183675224	52.453957817344	100.816106654928	166.371996772054	84.4675974718266	131.320222078886	67.2504826530342
1	13.2051795206224	101.053950246682	13.8560167224368	-216.070311110655	131.320222078884	2037.68747402739	58.8127150560805
1	-69.8247050045189	56.0811072864751	44.5613793784041	27.6312459933155	67.2504826530341	58.81271505608	608.314792185032
1	-10.8928695616661	30.3204539931599	57.8940311302318	93.8603383733968	38.5654051435333	80.4520286939744	40.2677322962592
1	-110.416191385136	136.172651519189	-145.840602597137	-672.273874547219	211.669977509825	-441.981219950229	93.8884981443569
1	-207.139171680432	105.628373109091	-90.3122190408735	-450.030106530204	141.882273267083	-23.5966256164474	37.1141127755081
2	-404.881442714579	-1200.07613055002	-140.547944963228	-84.9715574499145	-390.24501720299	2.64736998772007	118.635790062039
2	648.974553926849	2677.87078568199	203.960447252487	122.16779752386	418.171465278508	250.855907003173	106.946945711629
2	-6222.99904551094	-5769.68064451353	-442.558852484289	-267.033533751667	429.003892688407	-279.732835008345	-207.522139581497
2	-2897.87865786797	-2779.43713554914	1443.84527075114	868.37419172513	1804.89098255128	1482.73477887968	796.885433697257
2	-971.108739438676	1503.2388712402	1480.81705562166	890.523644559666	1764.0760285639	1545.83397996784	812.634844781698
2	-188.222473354138	-1334.50748864475	-203.509002285513	-122.46075657657	-323.759622118354	-175.536660460066	-47.010015274309
2	-2706.71094270424	-4621.18399883112	-275.214939290561	-164.588856560519	263.427868991406	-597.600971213179	-474.789697704511
2	35462.0273032428	-820.264562046003	-129.540156129578	-78.264013159876	93.8389274456695	61.4881027721942	-408.744951398307
2	-820.264562045977	92890.8653277802	718.816508773406	432.087514689965	1206.98688428883	764.283390769751	394.425387007714
2	-129.54015612957	718.816508773397	1502.37925297125	902.755600613911	1563.48206813816	1445.46539485833	768.365872308212
2	-78.2640131598708	432.087514689959	902.755600613911	547.87034834317	941.500016932462	841.947839734002	461.916910880009
2	93.838927445656	1206.98688428888	1563.48206813826	941.500016932523	12612.4218322126	-746.855119888113	115.875599648299

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

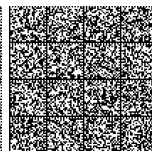
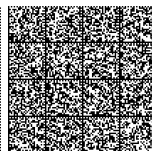
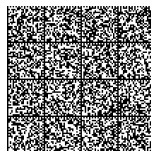
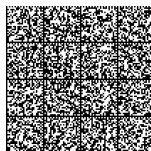
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
2	61.488102772206	764.283390769694	1445.46539485824	841.947839733947	-746.85511988875	12137.9503042671	155.269190909057
2	-408.744951398306	394.425387007701	768.365872308207	461.916910880006	115.875599648089	155.269190909069	3715.82352036938
2	1217.14137533862	68.6248558039421	1809.46377006653	1099.67483297505	-3050.88983460493	-2811.64397386844	64.0036035759852
2	-858.987019349487	980.981011588547	1930.17519731956	1179.86630146315	-2610.53505435364	-3275.62521219056	177.491976301578
2	-1352.64389544863	603.668921010718	1439.8730952155	870.378791317113	-2394.31544113546	-648.921117915562	-51.7479680627892
3	3.20495858313501	66.1262511951194	-9.21429089549577	4.865633095221659	3.72510976335097	0.550941492386939	-1.24304877019046
3	3.08130263333611	57.878099112688	4.687594947402519	6.51636656591259	4.999704637110779	0.749271490174665	-4.85003456839381
3	-92.2064762393532	-1766.88043384895	11.5204176964374	-87.1998353121095	-66.8712683122882	-23.905959239282	-2.90667943408214
3	34.2374763176123	-1064.34216372087	19.4224478286165	69.9883510195499	13.9661491144369	17.422740187485	16.8164375307022
3	40.7368570616285	-295.879306014174	46.4472518759499	62.739312809222	35.1459360483947	20.1370801010565	13.5685123938901
3	1.49742245120119	27.3546634297675	0.413304661477975	2.44981762032543	1.92071897782837	0.357422100539337	-0.605422171941906
3	68.7116273179184	-1150.9214379762	-119.40571212772	-81.7562541678224	1.06680780715988	-5.26448227159101	4.51096224564447
3	1.42334312560309	19.3853244378093	-0.163488786557204	1.12926479459818	0.887897427271614	0.0303371378709	-0.552933039576872
3	19.3853244378087	11179.8947952001	34.1586556046118	24.6644543625602	65.3349149437159	9.36473312974285	4.59653807394976
3	-0.163488786556958	34.1586556046125	743.216330492169	-200.737621518631	-121.389463000912	-6.84539315889988	-74.5224003892412
3	1.12926479459711	24.6644543625738	-200.737621518629	1756.26193147668	-399.747374426567	28.5867467145566	-1.40955024311524
3	0.88789742727227	65.3349149437132	-121.389463000909	-399.747374426571	1495.36581608536	32.8986817680902	11.3286978175749
3	0.030337137871025	9.36473312974237	-6.845393158898239	28.5867467145567	32.8986817680881	13.3819358868328	11.5595950734474
3	-0.552933039576828	4.59653807394901	-74.5224003892394	-1.40955024311713	11.3286978175749	11.5595950734474	115.958694730178
3	1.21269570735573	-53.3979637207518	-210.401562073293	-582.569195334561	-389.652002655128	65.4014264354569	39.2934707247446
3	1.96538333622991	51.464640265341	-211.550791834462	-660.272597908935	-340.937173921205	70.4952635956433	42.6159296410609
3	0.056193872225412	4.30567850824583	-4.19135347458796	12.3749636183696	15.6311687774311	6.087150791315309	5.271260246605709
4	-412.446787824379	-704.640931871721	-118.72540888387	-71.6364410025732	-362.078005962978	-49.7477067695385	100.889806303394
4	-3525.59021836534	-5259.6476660186	-300.371709607019	-182.303109002362	641.918146866258	149.91753950993	-172.633497902773
4	599.03936446543	1985.54646905825	163.71042077575	97.6284280379241	301.984158259965	204.623766358961	83.4605211825467
4	-2421.21635181872	-1539.59769050688	1293.72000856723	778.484501397158	1465.1790397584	1238.8634621468	721.048115035509
4	-854.863329927672	1698.58287914983	1315.56284848595	791.403047226696	1464.85619412963	1316.4050487694	726.188477118453
4	-189.663850834545	-972.782383578205	-176.871954249228	-106.35844706783	-291.899036392768	-176.896929521465	-41.4926489538546
4	-2359.22522432199	-3246.26214926707	-232.726339915893	-138.803190990946	108.93532775161	-586.010476032948	-384.227940480892

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

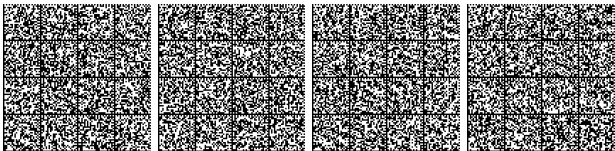
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
4	29199.0811326398	-619.96115146517	-115.58639991852	-69.7388810058066	51.0443679899792	28.0973654016256	-339.641838131254
4	-619.961151465181	76935.8328551002	645.850782656024	388.345219821277	990.135810602945	659.337880136144	356.467275883036
4	-115.586399918523	645.850782656035	1326.22125871153	795.843046073439	1356.78052374676	1280.6184940912	678.633600987839
4	-69.7388810058089	388.345219821284	795.84304607344	484.384238840863	816.984959941851	747.654410657152	408.047581963826
4	51.0443679899729	990.13581060297	1356.78052374676	816.984959941849	10133.0423474218	-475.359260144919	151.507627071937
4	28.0973654016213	659.337880136057	1280.61849409103	747.654410657049	-475.35926014526	10093.2883158299	170.871858741047
4	-339.641838131253	356.467275883038	678.633600987835	408.047581963824	151.507627071915	170.871858741127	3087.68407117818
4	1021.93023498801	173.634688251873	1602.76087226758	973.433489133058	-2285.31348200276	-2235.25437049616	102.678221276765
4	-717.35316498672	904.996178850075	1706.02736934922	1041.76004562125	-1925.09062608517	-2612.84067660396	198.897409591838
4	-1107.55429067093	595.710538767807	1274.86615623596	770.403627287751	-1794.01587777827	-470.179130930782	-3.03985751051015
5	109.606850586749	275.990119947175	42.4296860246227	14.4379621392763	26.3869670530167	24.1369674915195	7.616041940865719
5	51.32834111784	-901.470797553351	-42.0966831458952	-153.359833393861	20.1867859088585	-8.3985981321571	-18.0005552446234
5	181.028214763888	-722.29107625257	1.66880306212337	-129.864429354639	-90.6006000302742	-107.782899130349	-25.5322645139048
5	213.767861723215	-360.096616291079	210.006504827986	252.736364370426	158.858648369877	179.035175056068	61.890182756507
5	158.787146440955	175.436044519575	241.565022468018	243.156528725811	175.88656516579	192.980705379321	64.6385361680502
5	-27.9685673947696	-96.6026537987644	-10.0417519929841	-0.081960009234725	-48.1308939236979	-33.4843470875467	-6.65406586887405
5	218.666753335644	-587.885386910785	-162.563033455978	-54.2001312395557	16.129419073392	-49.6328476971215	-19.0507182655191
5	23.3026955942709	65.9715640853823	9.20379288778829	3.57272148472782	7.766587052948659	5.332738600318729	1.79963680371995
5	65.9715640853821	11365.5706772518	129.433595275892	104.233778066722	125.29592339869	89.5853898889475	33.403527590947
5	9.2037928877885	129.433595275893	1148.687827251	-88.7512840900365	-15.2767174331127	-13.208368322429	58.3289960443252
5	3.5727214847278	104.233778066721	-88.751284090062	1943.71156035167	-228.24657237104	-182.393772956503	97.3966956069494
5	7.76658705294899	125.29592339869	-15.2767174331096	-228.246572371062	1565.99052418999	-35.5980050270127	81.0224273059942
5	5.33273860031895	89.585389888948	-13.2083683224189	-182.39377295651	-35.5980050270206	1521.46454594865	83.2985188580969
5	1.79963680372001	33.4035275909471	58.3289960443248	97.3966956069489	81.0224273059953	83.2985188580978	25.5685530499131
5	1.51662990196362	26.4313189185848	45.3484993558423	76.0506030556171	65.5813473260082	66.7232908703764	20.2545523699029
5	1.36005132081563	25.6330375644055	43.3389616738238	72.9060978020598	65.6219227808894	64.3315711532617	19.5535163913331
5	2.80667297960108	85.3382496718443	-94.8629717077649	-331.707441495191	-190.604446829405	-33.0049476398789	93.7660603189904
6	598.691686057762	2391.30484569409	-1.50652491904604	-27.7063405016685	151.253104651684	94.343014146673	-0.438336737332758
6	-3835.70284654209	-7676.28417561743	-10.5761001758428	-320.734367099343	911.712283494695	691.915086241265	-8.079142013687118

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

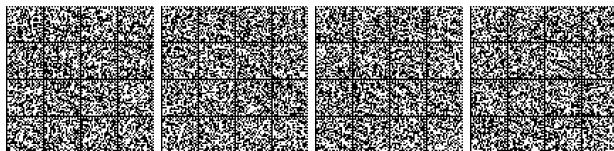
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
6	-5976.75643800142	-5937.67202460816	-4.505652356177099	144.036688157038	105.658508733665	0.894489702694157	-2.79704665368393
6	-2581.35512802593	-3828.86139817422	3.3251832853666	25.982635104374	-262.620355132633	-39.0443583411061	2.58753278982474
6	-647.223582833414	831.812863975798	3.77003383682366	-92.345085452189	-139.284379104002	43.8546756029656	2.55262518827814
6	14.5204054303033	-799.893880962659	-4.39413931247804	330.512121497282	-199.583388573812	-57.9317135161617	-2.46973036332304
6	-2582.77007419443	-4850.93453111174	10.5490352657849	-484.051302558762	222.450490706117	-380.642952642873	5.636545595128049
6	38683.4512909274	-637.143125982284	-8.32731397345437	270.178256810223	60.1964729573827	66.1217750532805	-7.187969575538219
6	-637.143125982283	100987.41234143	-2.22706089623667	-89.4624504608156	339.899485780579	38.0207544085103	-1.47762781933388
6	-8.32731397345506	-2.22706089623774	9.32239612021128	-256.641611415932	-45.5866998044517	-11.3117369796353	4.39787073462133
6	270.178256810252	-89.4624504607955	-256.641611415957	14873.9579578866	-4135.96676685075	-3350.01191640996	-162.275035767229
6	60.1964729573557	339.899485780624	-45.5866998044127	-4135.96676685225	12374.3999056923	-1799.92287815155	-38.5809566770932
6	66.1217750533287	38.0207544085183	-11.3117369796274	-3350.0119164106	-1799.92287815101	12171.0992133893	-11.2879798775687
6	-7.187969575538599	-1.47762781933453	4.39787073462127	-162.275035767211	-38.5809566771183	-11.2879798775719	4.82462962210559
6	1288.18312353608	-806.153326350629	205.120801396628	-5680.97667244318	-3891.43466458255	-3865.23099393552	126.649710389223
6	-937.582157865876	260.757210594054	219.536806626387	-6244.48333299061	-3370.5516489059	-4362.64679602249	135.813776950015
6	-1463.06477521264	181.248865427858	168.474460691515	-4524.76966587308	-3056.00036465683	-1371.29774969344	145.328285109116
7	-62.2320279436036	-216.43896853124	7.36669771644265	-103.177543777337	-118.781295475344	61.5176222077604	93.7958075839392
7	-1501.01604243657	-2450.05933062926	178.545033280412	-140.74438104013	449.801250836837	202.524601277759	-30.473948363018
7	-2328.2705885094	-1463.28721909071	393.360360814122	-9.08798958708778	101.029938662233	-145.365037810435	-35.557148435381
7	190.247022897746	662.900976834709	29.7047988135792	-7.901266060591559	41.0213695824556	5.40118130046818	-4.64212569540627
7	-97.9269832357173	868.934011849324	-46.9109618968747	-1.58824816777525	18.4709313743874	15.3816249236058	31.7274889502355
7	-37.924268799014	-426.875372279468	57.6288913264064	105.830129354256	-112.488303214672	-39.30576870969	12.1141774932483
7	-999.979641665605	-1480.86687820502	-335.427828202722	4.148962762107819	290.406055862507	-84.6187303620322	-96.9195300818844
7	15685.3082419699	-257.850108426352	14.2970504356342	140.731586619721	44.6320233826115	40.1531148990307	-162.937462592641
7	-257.850108426357	41029.0402964258	6.033767731558629	-34.4084150985162	155.285675993359	5.718844658574419	14.3715405281533
7	14.2970504356591	6.03376773153684	3005.14766680676	-1215.70943145345	-827.186151109781	-732.017062725226	-317.96803579969
7	140.731586619715	-34.4084150984577	-1215.7094314533	6534.65052218961	-1375.13099045833	-1054.86793611088	-281.681084940639
7	44.6320233825374	155.285675993364	-827.186151109525	-1375.13099045808	5407.34970117813	-538.179472291178	-128.744311148497
7	40.1531148990574	5.71884465854077	-732.017062725603	-1054.86793611084	-538.179472291313	5188.26676611749	-109.214893073087
7	-162.937462592649	14.3715405281439	-317.968035799736	-281.681084940559	-128.74431114857	-109.21489307321	1530.55512060013

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

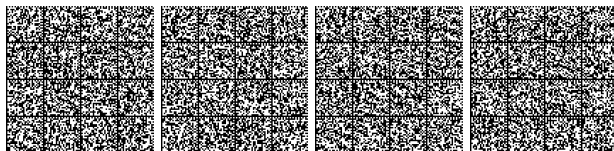
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
7	547.24078756911	-306.528950939047	-1181.01993239329	-1756.30974475878	-1242.82542396787	-1240.80986557797	-69.6736566604157
7	-368.447981811671	76.1121703948424	-1176.10853513115	-1996.99985505463	-1038.76966726971	-1447.63838693327	-29.3754978596833
7	-583.810098020219	9.56257348560394	-856.178119099462	-1421.87962817766	-997.96680201872	-299.905101358959	-109.24721309511
8	137.575083288835	278.614464044158	12.2787011126136	21.9619970466358	7.89202132601095	9.44008332739752	6.102918964461379
8	-1226.6365109994	-3148.89299133785	-225.891440376325	-337.084518419386	-118.803775027745	-35.0584358260559	-101.097570300574
8	-1902.19434384301	-2878.73583305607	-179.652032294553	-363.766687219822	-141.917664387414	-366.032285387234	-121.626807826147
8	-884.055914909189	-1595.76538980915	400.938629551972	569.39017885775	227.145587552434	344.204909426121	245.513526494539
8	-273.847626084407	65.8004050532215	536.53929649258	567.9510593586	242.913129422151	412.697971721463	255.732218695208
8	21.6159165749903	-94.4524424806516	14.4703330310771	16.2762575172084	-21.4026345282431	-57.5721759176942	-7.18835743646109
8	-819.744776031469	-2106.97294334348	-577.161634845084	-227.743257647676	-75.5629943880326	-241.91102264255	-149.715083063121
8	11850.0299489406	-228.774323653641	-36.0173853776642	67.3865535407041	-21.876464200502	1.23255161360582	-138.769657571983
8	-228.774323653596	30852.8141149162	319.694084751463	289.057249231017	117.547712460544	220.045861308696	125.648072282419
8	-36.0173853777975	319.694084751647	3166.80947521155	-176.149593463228	197.425146516268	21.0080050794918	74.9966481060498
8	67.3865535406868	289.057249231261	-176.149593463225	5441.8712603797	323.48144631616	-342.624460316986	55.1104433866166
8	-21.8764642005344	117.547712460575	197.42514651627	323.481446316185	140.449286572601	255.109550516572	141.300745853447
8	1.23255161351658	220.045861309288	21.0080050795357	-342.624460316948	255.109550516574	4277.39541756528	119.752573893194
8	-138.769657572009	125.648072282446	74.9966481060613	55.110443386661	141.300745853449	119.752573893186	1264.26861271448
8	385.348514019187	34.8674102578924	-347.918243569383	-1001.35411493846	354.255648631512	-612.313593053156	147.807100664813
8	-303.638237289902	342.674209028845	-297.935268466168	-1115.50983356663	394.511750957239	-735.884719989055	189.823546073995
8	-452.425487916238	249.564619173637	-204.679179109476	-798.868799357297	277.731278327615	34.9761059482169	75.5536953306142
9	-3.23955754090196	-112.134753828795	-67.8375512501267	-255.071545596598	-234.546098718747	48.4679912029533	116.397022822366
9	-2554.32256445091	-6571.13903391861	-458.527128327501	-667.741212221941	60.2071502278184	-101.812959066629	-257.196951907781
9	-3981.99962216273	-5924.1937533951	-574.853799035821	-474.10901298102	-646.625170140188	-735.27118605456	-294.261908000174
9	-1836.46035316298	-3264.22913830321	993.307513707914	1265.27983047657	643.460119246417	717.142043968321	494.115064682248
9	-543.910220256224	268.007877185963	1072.86671444429	1254.8953904089	842.32701658518	893.549812130695	540.880531990804
9	50.989141399925	-203.467481864199	-88.0956597681512	104.061798346588	-176.524578583997	-93.9396528407492	-7.86862829922799
9	-1699.80498881073	-4366.07015888733	-362.071011276228	-646.653302817354	-270.071136163511	-681.105772505083	-409.505981673249
9	25728.66226579	-483.571993060657	-85.7224852974347	142.971777444779	-2.11298819580954	0.939994147423267	-297.080903078113
9	-483.571993061213	67017.7611951211	539.666415442687	595.14999799403	710.074107459518	476.11558993441	275.448230771102

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

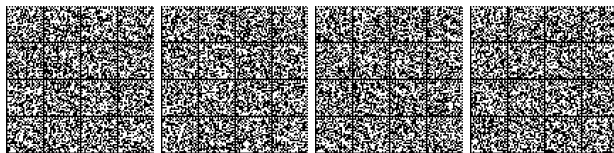
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
9	-85.7224852928015	539.666415438757	1184.68614178058	1242.93645710273	1095.95813317911	1046.72397860374	573.353829635423
9	142.971777439218	595.149997997402	1242.93645710164	11639.8746408404	-1345.54394720253	-892.344011144395	25.4357463476755
9	-2.1129881917451	710.074107453687	1095.95813317916	-1345.54394720217	9486.24439404987	-189.15060409655	187.861700928808
9	0.939994141118234	476.115589917289	1046.72397860337	-892.344011143593	-189.150604098212	9151.00874213222	195.893043743771
9	-297.080903076294	275.448230770808	573.353829635142	25.4357463482915	187.861700928638	195.893043743191	2664.73663914253
9	842.894255420734	66.7762116034455	1246.0590179068	-2292.44699886636	-1506.29025019216	-1547.95089206578	193.190624767792
9	-666.268267607428	712.974658387265	1319.79646272697	-2606.8756616337	-1115.63299768166	-1830.91070596902	287.956903681517
9	-998.555565084494	481.938667518143	994.930890822721	-1814.96586007583	-1176.20279554621	-72.4973243575808	82.357206838259
10	65.4246983616914	130.42071579874	-0.451068000425349	-0.402075144520108	-0.991528575497637	-0.37657559208136	-0.173284696081287
10	-596.403215462972	-1458.71184995756	-8.563188623545958	-5.14934178482175	-2.71894189145999	-4.1162206253304	-3.38378179405941
10	-914.298580704388	-1372.08949854268	-9.435758757267	-5.80108736390983	-2.81587823405475	-4.67809624143425	-3.78698928928437
10	-407.088263143912	-872.640162852652	10.5883641537213	6.43063132167952	6.648997144918899	6.056290296286309	3.9497291036824
10	-121.794081669285	-112.437571465299	11.9517606306454	7.259947110987459	6.907508379550749	6.700083692438449	4.503918138328519
10	5.49571214961382	-40.1127071488503	-0.725844386903164	-0.362634659597251	-0.60793468665623	-0.467435648608374	-0.240492906235123
10	18.9769360085372	40.478624881325	0.030971927971534	-0.096219388234853	0.102301915377781	0.013595665439395	-0.018294472043092
10	5229.5910429765	-97.8665554044243	0.979565450706438	0.369010029708824	0.415705237919611	0.479040666152357	0.220544535681869
10	-97.8665554044192	13616.9955184256	5.30614226502931	3.35078534141389	3.08872684193082	2.99360354629251	2.01517914087853
10	0.979565450706554	5.306142265030789	15.5760589913101	8.93054283593365	7.554671097652599	8.00505658612227	5.64178104872078
10	0.369010029708929	3.35078534141452	8.93054283593365	11.4140596784345	4.580515799290539	4.852138451936389	3.41922850489669
10	0.415705237919683	3.08872684193137	7.554671097652589	4.580515799290539	5.92981115311644	4.1586436690993	2.89623812707593
10	0.479040666152588	2.99360354629336	8.00505658612226	4.852138451936389	4.1586436690993	7.04723576975032	3.07750514272567
10	0.22054453568193	2.01517914087898	5.64178104872078	3.41922850489669	2.89623812707593	3.07750514272567	3.36957754131675
10	11.8559216199851	17.7698860482001	61.6630051915274	28.0942509038345	27.8635731116226	30.6899401861407	22.7415326547976
10	-5.22773569282202	5.33863908546958	4.594913310768889	2.55393799066787	3.46344868681628	2.15438340527915	1.54514531679061
10	0.066580582615079	1.40222808336318	2.99834661331075	1.7725831209592	1.59368371089812	1.68121465487296	1.14704264608135
11	123.255200190874	249.4060355322	12.2053072323854	19.2052238136329	8.22945941646987	6.544609016132789	5.39659542529351
11	-1099.67762608183	-2819.97908682921	-204.853940967697	-311.979014289648	-6.62743807391241	-98.1654449422514	-90.942009858688
11	-1705.31859270891	-2587.6994916721	-243.860926155443	-287.656473486848	-335.391567460258	-114.108599457881	-102.361797094681
11	-793.028886780701	-1430.30433107363	395.229985329603	508.880465978811	245.717118955639	187.634864304484	217.804645300687

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

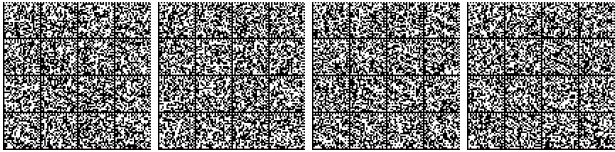
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	-246.112783557924	58.7739647849226	428.956089906165	526.695999557592	344.284955169915	202.857062643368	233.085225267198
11	19.1517370444357	-88.427776818577	-36.0532674289628	38.0489101416432	-76.98718576825	-17.2006738864309	-2.49650353894352
11	-733.200243142745	-1874.94544398634	-148.505660435675	-334.045645735681	-155.01811113196	-70.2324747104472	-161.903900811778
11	10624.8240757923	-205.014378288066	-37.2987996990621	61.7376414394539	-0.552103081611094	-21.9258161642093	-124.115034674268
11	-205.014378288083	27667.1075309842	217.026254404111	256.827565580699	298.21548104982	102.211543191068	116.798933967604
11	-37.298799699148	217.026254404094	487.4351898316	544.421787045513	467.80840532139	226.904595966685	239.202370939135
11	61.7376414392855	256.827565580504	544.421787045458	4750.31338929403	-618.282976727262	223.002604665286	1.50677715830429
11	-0.552103081639785	298.215481049815	467.808405321418	-618.282976727191	3934.88868158984	204.874330041703	73.653129867416
11	-21.9258161642224	102.211543191065	226.904595966686	223.002604665312	204.87433004169	108.871409836183	112.715733291659
11	-124.115034674313	116.798933967589	239.202370939132	1.50677715833286	73.6531298673954	112.715733291658	1121.47658214519
11	348.674269264885	37.8431484276051	559.015977787184	-1106.23017376768	-703.108708465027	270.624010279544	71.3765878779049
11	-267.685615839437	323.040931124437	599.220825061687	-1253.98814669443	-545.767385020896	291.641235123797	107.664624436457
11	-405.600418745618	217.775039802966	427.38347032682	-803.619023445315	-512.098472693375	298.549365340929	26.9130402722631
12	-37.8933705363336	-115.931767835441	2.99476205105272	-57.6876839511132	-65.7246434395296	34.4595679089283	52.8245432418766
12	-851.116204461582	-1347.92336001613	92.8710415559757	-76.4883121935105	248.874965841278	114.78227595439	-14.6870189967787
12	-1318.10683080437	-789.052825801509	207.474122784106	-2.02622332562215	56.800714489211	-78.5242755347003	-16.4380755671997
12	109.49524765427	364.043135433019	19.1233465257355	-4.689295701454289	22.2392243043517	2.64525369537863	-3.19409852793954
12	82.8949017559563	273.280038932669	13.6515352478245	-3.28829870012378	15.7475042833747	1.79151516481358	-2.37806459165163
12	-23.430047045866	-234.829530953834	30.4172122944377	59.3508405300147	-62.005091627843	-21.6503387533766	7.188109670496419
12	-568.602642456463	-810.890850624348	-184.510523466282	0.785960510875588	158.761746376516	-47.9434913063673	-53.1780064032169
12	8757.01392200948	-142.843151605999	7.4574503836395	78.7800265596578	24.7122252534776	22.5638974033529	-90.8244797282949
12	-142.843151606	22906.4219336979	3.58538938762699	-18.923274340359	85.8615625899764	3.28099037403188	7.905749016644659
12	7.45745038361027	3.58538938765215	1626.35216516417	-660.788691064217	-444.890160270942	-396.738152354596	-172.063097649113
12	78.7800265596326	-18.9232743403373	-660.78869106414	3639.6856354649	-765.156323069284	-594.304565378905	-159.52483329436
12	24.7122252535326	85.8615625899556	-444.890160271028	-765.156323069452	2985.1173905372	-300.644430596007	-72.527304184523
12	22.5638974033586	3.28099037400236	-396.738152354586	-594.304565378897	-300.644430596272	2893.52743150674	-62.4036822653251
12	-90.824479728288	7.905749016633889	-172.063097649177	-159.524833294242	-72.527304184581	-62.4036822653796	853.933282249527
12	305.558569762302	-170.519994651409	-638.873974267344	-990.469278650535	-691.922468297797	-698.74907944323	-41.4062071705188
12	-204.878690122999	41.8034939856138	-635.769541722106	-1124.6392853446	-578.902693343768	-814.178097016602	-19.0044832405571

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

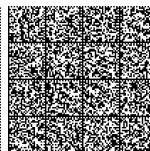
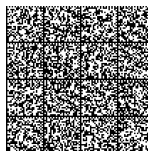
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	-325.834387291712	5.632066253427019	-463.046385264666	-801.220395504401	-555.247360256423	-171.858827280418	-62.8587136895871
13	16.9728036737501	30.6847332823214	-1.78136049526867	-13.0258970476695	-1.2924990450537	-0.123219423022595	-0.747570660741117
13	11.1833353500976	22.800058382264	-2.23351496444786	-3.62404207682568	-2.29304331735164	-0.879303564008109	-2.41965713243014
13	9.20616921985041	25.3058987452047	-1.07355294527467	-2.49401327105426	-0.984650547222058	0.553306509517688	-6.63794357711179
13	-1495.10531518641	-2883.9007316131	75.3872186399241	82.6266315866659	28.2423028784787	36.5242907199752	51.5039813515823
13	-812.588512586756	-1314.33569948671	185.401906070089	129.146622414637	59.2295144004939	126.443082777794	74.8033338840293
13	5.40363397746611	10.1634121100338	-1.31844887842637	-3.40387566785508	-0.745680160542097	-0.220665464417912	-0.773623976340354
13	-1435.24172413363	-3053.45637170928	-396.15866854959	-184.558617869316	-102.708313503193	-264.118990766285	-114.418520319118
13	5817.39874770507	-372.596412201946	-37.2817652881036	-13.6944824988846	-15.3990793088656	-28.4770802830187	-59.8375280541832
13	-372.596412201999	14987.0027319178	127.194324038179	73.0289376786504	32.5131956283975	83.3301157267916	40.2149458731856
13	-37.2817652880892	127.194324038195	1514.26792868277	-5.35142187309006	96.5327782941084	-50.7181224284138	33.1961918479388
13	-13.6944824988985	73.0289376786025	-5.35142187308383	1330.83392085839	120.545647001626	-38.4508314975829	67.3176904470207
13	-15.3990793088572	32.5131956283999	96.5327782941036	120.545647001626	60.6759398134268	137.365980511362	62.4667867223895
13	-28.4770802829854	83.3301157267982	-50.7181224284332	-38.4508314975846	137.365980511359	2061.61632243787	57.5342964087573
13	-59.8375280542017	40.214945873146	33.1961918479372	67.3176904470194	62.46678672239	57.5342964087609	492.217184950402
13	128.048487854174	-27.8460654856274	-291.122454450871	-200.628257454523	212.845995694102	-500.354298952584	75.8957012810385
13	-8.546688965930057	18.3412120629801	50.9390753241736	66.3281735925975	34.3955476333283	79.7800918571686	35.5043246155495
13	-259.717598520221	101.641173569022	-178.015084506457	-145.357602944223	156.997125443726	-99.0483488712568	43.0361877012219
14	180.537726944023	366.123831164451	18.050537543683	11.3943897512241	15.0113280278106	14.1029012996209	8.333604323946188
14	-1606.24562935861	-4125.93791847361	-325.297965580487	-169.003090307749	-62.6032084346189	-88.2728009793125	-139.675552025546
14	-2497.72757060091	-3793.60310734832	-239.208379942694	-223.979432247185	-529.943449766465	-483.989703458742	-162.20468367935
14	-1168.13778141978	-2102.59375016189	551.675546256236	343.151550388158	421.738574236275	493.177720065388	330.44781986219
14	-365.046663945908	86.0886589268593	720.793971157712	372.899178732241	529.322906466795	572.327564348454	342.541913921825
14	26.6742725716752	-129.986933098037	27.9438086553379	-38.2012381411356	-112.810648669107	-60.8888623684369	-7.3042366680658
14	-1074.11120794217	-2765.26657888858	-764.626246266688	-115.759883387932	-133.527029248353	-339.77742620529	-201.076860715772
14	15569.5187838796	-301.972330905646	-40.0900366662993	-35.9673335746091	14.7460385225471	13.7759018258301	-180.029548956008
14	-301.972330905725	40550.2476191025	417.256109806375	188.108695213958	433.305639802435	290.560843860826	167.008071246549
14	-40.0900366662939	417.25610980644	4089.06734864706	329.594867505922	-69.251115637838	-5.369820560803829	92.8838583583177
14	-35.967333574655	188.108695213971	329.594867505932	257.669781619478	459.375530971726	414.633427986134	222.937240043141

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

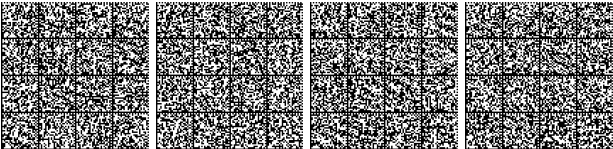
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
14	14.7460385223685	433.305639802361	-69.2511156378006	459.375530971727	5747.38919014188	-132.019035299982	135.598628912658
14	13.775901825753	290.560843860873	-5.369820560743289	414.633427986142	-132.019035299943	5549.18201703055	141.661507071064
14	-180.029548956053	167.008071246534	92.8838583583249	222.93724004314	135.598628912655	141.661507071049	1658.63554395202
14	529.246421278497	27.4047626106153	-503.94216029866	548.702188564175	-969.840419806571	-925.049086685062	164.301916508354
14	-371.488994192082	444.982849840864	-462.843087037595	587.700457788678	-760.890059298956	-1124.23458786337	213.999715744805
14	-576.176499660291	313.937722723353	-308.215701629517	435.458272784546	-764.318538828939	-50.7772334205231	75.3916303402032
15	5.07799914815906	-27.419026663221	-14.4477406363764	-8.717984237040518	-7.35933099551021	-4.904602391228469	-5.14205219237372
15	-772.521456235398	-1990.03560883804	-139.821708190994	-84.5162072696114	-72.2168647429045	-68.7243842474224	-53.9280775842989
15	-1201.05582858224	-1778.49608103258	-149.004725281455	-90.1634860077532	-77.4179586438723	-72.8804361236159	-57.5736001154137
15	-555.192969449883	-1012.57056977324	264.817935615812	159.59635756783	135.602957773013	127.648273871934	100.63561694522
15	-165.023171473758	51.1293665739671	283.159738522324	170.707452444438	145.246827943385	136.568717695274	107.769390631698
15	38.5283733473551	81.2783357318693	5.064603854399029	3.09815276045155	2.42925279095416	2.22627897332428	1.83997405165604
15	-519.432479098298	-1308.7300976222	-78.1731434011182	-47.2374449446465	-40.2959196712421	-40.5620296874994	-30.6048025315375
15	7733.69645081616	-146.552184833502	-26.5222017989501	-15.9941099904214	-13.774981081718	-15.2776267816085	-10.5723732614992
15	-146.552184833473	20148.3201873857	134.666395491534	81.198635510426	69.1754752468355	65.4876744381622	51.3633079854383
15	-26.5222017989285	134.666395491555	313.610905514869	188.737585454092	160.642417766624	151.366389598166	119.392463220182
15	-15.994109990417	81.1986355104243	188.737585454092	114.617638303178	96.9411720149704	91.3314504980256	72.0393647191904
15	-13.7749810817013	69.1754752468347	160.642417766624	96.9411720149703	82.894842664453	77.707110303512	61.3244000108259
15	-15.2776267816074	65.4876744381832	151.366389598166	91.3314504980254	77.7071103035119	74.1298039739353	57.8551122343609
15	-10.5723732615083	51.3633079854209	119.392463220182	72.0393647191903	61.3244000108259	57.855112234361	46.6364309777743
15	267.673363685816	144.353133502259	578.241297429472	348.135244476129	291.113348634545	259.916519771747	217.59509619232
15	-183.441888849575	336.309916516137	607.473278774986	367.117821169985	322.556230623322	274.655866980596	228.873015752203
15	-294.562740444983	232.522892374022	438.388872934508	263.616344411515	219.108581171494	264.283437638737	174.165657505445
16	3.56203833290441	-17.2901751872217	0.161893016124503	-0.034457150359971	-0.077316587023703	1.74132222591244	0.24949862165038
16	-562.057216923592	-1379.89257256397	1.16092528797793	1.11082899254386	0.792104009046669	0.611210341905698	0.461472979233017
16	-872.989776703749	-1222.71500216955	1.40102402574941	1.66554471748015	0.448165101020879	0.373983878556709	0.547193833890624
16	-381.044359503931	-802.694336525586	-0.130466415427902	1.06234307631307	0.086621998589314	0.271719796448067	0.275967400288531
16	-99.2682548226481	-47.159882466433	0.070787425230852	0.576195363068052	0.028686492755269	0.275555281928997	0.155568402176595
16	8.28597330318148	-34.7100935012907	0.091257943150311	-0.126059710350253	-0.187772253037237	-0.057187143846422	-0.070625475223761

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

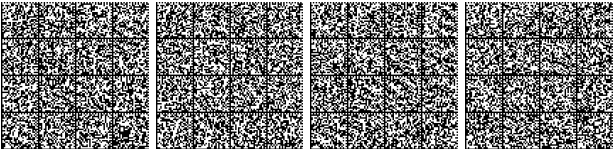
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
16	-375.662519214388	-907.816125070981	-1.18269296456607	0.917464339491826	0.528688837500181	-1.77834392519006	0.054025946839353
16	5560.97360759815	-95.4087423164281	-0.151906436772546	-0.016946489721808	-0.025509955021227	-2.1194793887248	-0.348195422142451
16	-95.4087423164062	14457.6632000007	0.304397401521812	0.142252743151331	0.158670009334108	0.68277847244587	0.146334750152194
16	-0.151906436772626	0.304397401522054	9.08584302886824	-1.96058377732981	-0.979569980569882	0.99405747248794	-0.273594172541906
16	-0.016946489722563	0.142252743150855	-1.96058377732982	7.383428600913109	-2.92690732130731	-0.511939509367951	0.382689824276825
16	-0.025509955020488	0.158670009334665	-0.979569980569881	-2.92690732130731	5.63467671372904	-0.292943312971326	0.316659756632508
16	-2.11947938872485	0.682778472445864	0.994057472487938	-0.511939509367952	-0.292943312971323	6.35982286006719	0.179548606939756
16	-0.348195422142452	0.146334750151865	-0.273594172541907	0.382689824276825	0.316659756632507	0.179548606939756	0.256364071232671
16	164.659339891239	-39.655827241063	-12.738539287661	-5.26204407866484	-1.99031316860379	-30.4531316849599	-5.38517451926082
16	0.110775002251091	-0.063884105999056	-1.97721087933637	1.10283246825917	0.71459404229903	-1.91374103716985	0.328234298282892
16	-223.834769320965	53.6799861213331	-6.08003987599126	-2.44750522078215	-1.99492046760952	28.8549542311002	3.86619809740152
17	39.1794463355677	49.5043343428209	18.1440365114454	-41.1053605023373	-18.7786867279772	-0.972354200139975	8.16662306743349
17	-264.597161935498	21.0141329387765	16.7216556161607	19.035139903985	22.5467510973284	46.3648498862045	-5.62381874608931
17	-409.999294760499	84.7192759181072	29.70330737194	25.6616023953908	18.8808757417671	0.915255388003581	-5.48668428116653
17	-177.983818846465	93.1397323820301	-22.7098135802901	28.3586932055386	9.80963653541898	1.71005671598616	1.35459730409026
17	-43.7024097811966	69.2606567185865	-12.0418055328416	12.9061510693991	5.6348633031212	3.8412672975245	1.40606320174715
17	0.328703062305968	-12.0802100141186	6.132449821156	4.08957035141177	-2.36811499341193	-4.32184865327932	1.04904385814213
17	-177.48838080683	97.8983316064332	-43.6433065195125	26.6572431294166	14.5819687389713	-11.9369337282176	-7.8095937363654
17	2643.52562635537	7.7703107106612	0.467144960855023	13.7229877389924	4.73693380119324	7.61191571532575	-11.0812001062048
17	7.770310710661179	7.88765149891051	2.52437179812238	1.49832062698315	0.911029306723461	0.189778390360287	0.250650626486415
17	0.46714496085397	2.52437179812256	324.115591898683	-173.664141041862	-22.5808171642772	-60.0248362752212	-22.0225905080893
17	13.7229877389962	1.4983206269829	-173.66414104187	578.131387963425	38.062644411873	-93.233609736785	-14.942548197347
17	4.73693380119444	0.911029306723536	-22.5808171642745	38.062644411874	114.765488577343	-6.94745216780484	-20.8387444153492
17	7.611915715325009	0.18977839036031	-60.0248362752115	-93.2336097367968	-6.94745216781299	668.401953966116	-11.7622766923739
17	-11.081200106205	0.250650626486388	-22.0225905080895	-14.9425481973479	-20.8387444153486	-11.7622766923717	100.69328952232
17	93.0906817691988	-5.9546698795601	-157.349628403644	-191.514334695214	-63.8542835989227	-269.465942626951	3.32460572019348
17	-58.5969317427405	-3.65909635379574	-154.132484853548	-210.388262811014	-58.7420933331709	-298.799423799051	6.07737833445677
17	-95.2022357545294	-1.87213165426906	-111.818621155038	-156.563017383683	-49.0287391044735	-114.556730169946	0.572603758451012

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

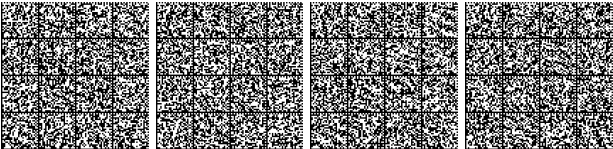
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	1.04330816490761	8.07959549883823	2.36905582530323
1	1.44665038823437	6.993701753541129	3.45054893688517
1	-58.8404421495474	-376.980112911639	-153.194421639065
1	50.7214074588782	254.225919076654	203.225072820554
1	59.8738795926705	304.737044529219	197.200225923807
1	0.425297696944532	3.5667951872036	1.11953195698352
1	-34.9475441407415	62.7999728943602	-146.09611168606
1	-10.892869561691	-110.416191385268	-207.139171680472
1	30.3204539931523	136.172651519058	105.628373109008
1	57.8940311302323	-145.840602597133	-90.312219040875
1	93.8603383733967	-672.273874547208	-450.030106530187
1	38.5654051435333	211.669977509822	141.882273267085
1	80.4520286939734	-441.981219950265	-23.5966256164514
1	40.2677322962591	93.8884981443532	37.1141127755102
1	22.6447065124827	133.752817023407	91.339365284312
1	133.752817023409	5407.77926177985	-548.513244983234
1	91.3393652843109	-548.513244983242	4950.45754320848
2	-1192.33115905314	86.1058428541791	834.655948070991
2	156.265484691741	115.365442773999	-21.0913243086534
2	-533.283160179236	-1561.07154405034	-1236.36771540249
2	1436.79909503256	1827.3156472575	964.027905470802
2	1340.13874128459	2067.92739365308	1051.27095123189
2	15.4323044422291	-619.15694204175	10.5306677137783
2	465.885395076381	-73.4959275172091	-1654.37937478097
2	1217.14137533857	-858.987019349453	-1352.64389544869
2	68.624855804015	980.981011588465	603.668921010779
2	1809.46377006661	1930.17519731946	1439.87309521556
2	1099.67483297511	1179.86630146308	870.378791317146
2	-3050.88983460495	-2610.53505435443	-2394.315441135

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

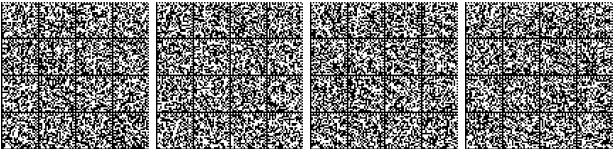
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
2	-2811.6439738683	-3275.62521219022	-648.921117915735
2	64.0036035760882	177.491976301712	-51.7479680627551
2	30921.2400955641	-8246.18514139526	-3609.96263131395
2	-8246.18514139571	33613.6800098942	-4223.17709681273
2	-3609.96263131299	-4223.17709681361	30066.0885826897
3	5.80315545316079	8.42659781621257	0.340786612946466
3	5.83708918554968	8.196163822519107	0.701334997878459
3	-95.6507957221659	-192.118761839254	-11.1976198715452
3	41.5043327069214	91.2568900159882	8.16024102804302
3	28.8822280843958	120.505257013198	9.3846496755426
3	2.44830741017498	3.53246147290507	0.164492046566066
3	94.4211158282894	36.7391886512985	-2.15327961878107
3	1.21269570735494	1.96538333623091	0.056193872225385
3	-53.3979637207623	51.4646402653961	4.30567850824624
3	-210.401562073295	-211.550791834478	-4.19135347458899
3	-582.569195334564	-660.272597908897	12.3749636183707
3	-389.652002655119	-340.937173921225	15.6311687774311
3	65.4014264354585	70.4952635956425	6.087150791315309
3	39.2934707247461	42.61592964106	5.271260246605709
3	3777.16351698814	-1011.16061181689	33.3880421004151
3	-1011.16061181687	4085.05003814484	33.6058538088208
3	33.3880421004159	33.6058538088203	2.95322895218301
4	-911.428816552341	74.8113300240107	735.768504075549
4	-919.656321903302	-1163.15935411953	-1247.2810438956
4	120.748908039022	124.521075422224	5.64785050958873
4	1470.33966481909	1685.33799207427	1015.19595743814
4	1324.71432704038	1854.20735254573	1033.92227755393
4	35.8413527395096	-519.347840028922	22.5762769560717
4	533.866643547124	-38.0955371343974	-1262.60498407806

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

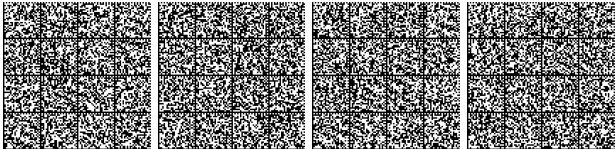
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
4	1021.93023498803	-717.353164986739	-1107.55429067092
4	173.634688251712	904.996178850114	595.710538767754
4	1602.76087226728	1706.02736934933	1274.86615623588
4	973.433489132881	1041.76004562132	770.4036272877
4	-2285.31348200323	-1925.09062608522	-1794.01587777828
4	-2235.25437049665	-2612.84067660395	-470.179130930855
4	102.67822127666	198.897409591901	-3.03985751059538
4	25588.4221147215	-6709.91470541636	-2909.88735780691
4	-6709.91470541679	27824.5637183649	-3410.54653998218
4	-2909.88735780697	-3410.54653998175	24856.0662883979
5	6.095545254356279	5.591743532240579	12.2574946729135
5	-14.2476946460785	-13.3481268190547	-131.767291138662
5	-20.4308005627305	-19.4444395016408	-68.6854571941774
5	48.9089205519834	47.4092657839971	202.393833989236
5	51.1148943060804	49.4855065866755	186.314727035163
5	-5.31572265424586	-5.224944231164659	-12.8476476414773
5	-14.9509636800378	-14.1057828435212	-77.3414290280318
5	1.51662990196358	1.36005132081559	2.80667297960089
5	26.4313189185847	25.6330375644055	85.3382496718418
5	45.3484993558428	43.3389616738241	-94.8629717077785
5	76.0506030556176	72.9060978020601	-331.707441495199
5	65.5813473260071	65.6219227808888	-190.604446829408
5	66.7232908703757	64.3315711532611	-33.0049476398838
5	20.2545523699029	19.5535163913332	93.7660603189885
5	17.3271766304819	15.5098586063206	73.0961830359459
5	15.5098586063206	16.3098392154967	68.5627840441666
5	73.0961830359475	68.5627840441681	3749.98401820212
6	-304.511769779269	-54.1136105884706	38.5516647629712
6	-1263.68315278598	-434.522003313102	-251.176387597568

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

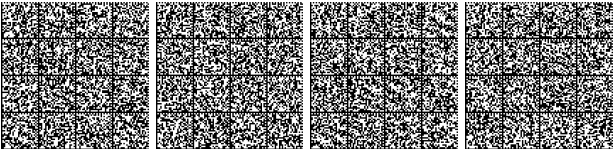
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
6	-510.234695987288	-389.848651582649	647.549011235031
6	-484.166759147005	527.031030801302	560.44917438747
6	-492.432257542805	618.728341717534	303.787149802021
6	233.229233314491	-519.661009553584	106.677894043843
6	711.843162259258	826.055613750619	-607.896224658818
6	1288.18312353607	-937.582157865738	-1463.06477521269
6	-806.153326350559	260.757210594134	181.248865427817
6	205.120801396641	219.536806626384	168.47446069154
6	-5680.97667244468	-6244.48333299183	-4524.76966587394
6	-3891.43466458114	-3370.55164890399	-3056.00036465656
6	-3865.23099393511	-4362.64679602186	-1371.29774969439
6	126.64971038923	135.813776950009	145.328285109132
6	33441.7540054832	-9082.61043312112	-4097.47366992923
6	-9082.6104331213	36585.6034937131	-4742.05194503306
6	-4097.4736699292	-4742.05194503571	32496.2117906329
7	-387.175624605166	191.664658123642	494.706800671682
7	-410.951252720798	-414.167253658122	-543.750767985485
7	-124.026530774538	-546.353074950239	-390.362485542525
7	-32.4055678002065	-52.7636363414906	-65.2018874879058
7	-88.4741594412286	173.286351047523	-56.2940502459338
7	52.6403771738033	-221.983084746669	49.773995016827
7	589.958250377374	380.44837273496	-404.566579289296
7	547.240787569097	-368.447981811699	-583.81009802021
7	-306.52895093908	76.1121703948585	9.56257348562462
7	-1181.01993239258	-1176.10853513192	-856.178119099332
7	-1756.30974475943	-1996.99985505338	-1421.87962817821
7	-1242.82542396945	-1038.76966726984	-997.966802018327
7	-1240.80986557671	-1447.63838693381	-299.905101358623
7	-69.6736566603962	-29.375497859498	-109.247213095

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

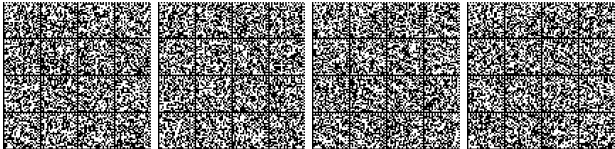
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
7	14159.4174483426	-3096.96751469307	-1223.80997241303
7	-3096.96751469298	15420.5764772227	-1468.31307270084
7	-1223.80997241322	-1468.31307270001	13541.3010284746
8	26.1936088212795	22.5937301884817	11.0422150222557
8	-423.506209601945	-308.941589076508	-253.227158302567
8	-306.128876656223	-444.58472833328	-118.660471940463
8	427.496634393532	651.396313818053	499.081833600416
8	399.743142448807	692.98371474856	448.643261175988
8	-39.9732377850286	-240.796758803989	-21.118760636916
8	313.883733200234	241.620541399279	-227.472567646568
8	385.348514019214	-303.638237289764	-452.425487916322
8	34.8674102572944	342.674209028807	249.564619173528
8	-347.918243569376	-297.935268466138	-204.679179109481
8	-1001.35411493858	-1115.50983356674	-798.8687993574
8	354.255648631499	394.511750957229	277.731278327592
8	-612.313593053173	-735.884719989094	34.976105948141
8	147.807100664796	189.823546073987	75.5536953305901
8	10860.5522022275	-2092.62268339923	-756.484901825163
8	-2092.62268339925	11932.5158301917	-914.061998101841
8	-756.484901825121	-914.061998101824	10335.0054981808
9	-716.581078909807	220.202945059874	740.924644465351
9	-693.884741490717	-774.819629573729	-845.293267344891
9	-89.8992693793712	-878.362921323769	-471.078552552801
9	1085.95742486372	1318.80381576246	849.662097360224
9	976.611179748139	1466.58393268743	840.325478625951
9	1.18228098282571	-455.473447689506	-0.727421939928439
9	594.879925083469	192.140596622844	-890.73101087542
9	842.894255410451	-666.268267605973	-998.555565085492
9	66.7762116126567	712.974658389873	481.9386675117

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

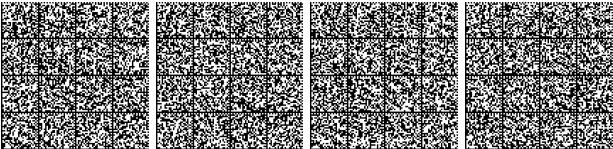
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
9	1246.05901790711	1319.79646272484	994.930890821576
9	-2292.44699886673	-2606.87566163985	-1814.96586007529
9	-1506.29025019122	-1115.63299768438	-1176.20279554768
9	-1547.95089206635	-1830.91070597079	-72.4973243577844
9	193.190624768029	287.95690367983	82.3572068373157
9	23352.3939798198	-4864.38754964017	-1830.50266141188
9	-4864.38754964102	25541.2830679112	-2183.73598845853
9	-1830.50266140784	-2183.73598845649	22367.2000055976
10	-2.38846488778244	-3.03999206297102	0.688045298364721
10	-50.8026728490057	5.95139638278419	-0.373828881441721
10	-55.2536458382356	6.22525802386247	-0.065342312531921
10	36.6366372103684	10.7218199359239	3.3455730970683
10	44.8450883631478	9.43990549159966	3.1945441049146
10	-0.010405715308344	-2.78465656118507	-0.441586996126886
10	-1.26205750289161	0.792995936740673	0.226183711683523
10	11.855921619983	-5.227735692821999	0.066580582615814
10	17.7698860481952	5.33863908546932	1.40222808336389
10	61.6630051915274	4.59491331076894	2.99834661331074
10	28.0942509038345	2.5539379906679	1.7725831209592
10	27.8635731116226	3.4634486868163	1.59368371089811
10	30.6899401861407	2.15438340527918	1.68121465487296
10	22.7415326547975	1.54514531679062	1.14704264608135
10	440.219422380824	-92.626354541298	10.2999980079035
10	-92.6263545412983	112.92167209953	1.51517958717554
10	10.2999980079035	1.51517958717556	2.72981067668849
11	22.9823428640645	20.0243933885397	9.61010046175658
11	-386.14650261099	-278.060964103227	-238.469744113126
11	-241.786420527461	-380.451744969939	-63.9913794024103
11	387.684824529323	594.029703436468	440.074723826812

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

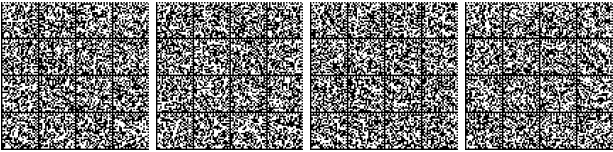
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
11	390.876775342133	663.483658306875	409.257360573867
11	-9.82268098197742	-193.039870580983	2.57866304872649
11	111.423634723591	39.5956317920622	-307.970968693668
11	348.674269265043	-267.685615839217	-405.600418745564
11	37.8431484279238	323.040931124716	217.775039802721
11	559.015977787228	599.220825061599	427.383470326806
11	-1106.23017376781	-1253.98814669452	-803.619023445366
11	-703.108708465082	-545.767385020827	-512.098472693315
11	270.624010279568	291.641235123754	298.549365340922
11	71.3765878779194	107.664624436416	26.9130402722514
11	9415.01179761072	-2257.75060517879	-819.484950064268
11	-2257.75060517833	10257.7742849339	-992.473056707788
11	-819.484950064091	-992.473056707873	9202.20038451074
12	-217.161879607978	109.675389036464	275.991288133679
12	-230.93453763096	-217.877258969079	-302.546126225257
12	-71.0679354274398	-286.111429536007	-216.359236204523
12	-17.4400340132235	-32.9425764591134	-36.4998497129457
12	-12.1199004610912	-23.5982974797966	-26.2784296535111
12	29.052803401924	-121.669221741688	27.8968795613777
12	324.607700837656	219.417739216488	-227.703947249327
12	305.558569762277	-204.87869012297	-325.834387291742
12	-170.519994651368	41.8034939855811	5.63206625343549
12	-638.873974267997	-635.76954172138	-463.046385264817
12	-990.469278651517	-1124.63928534337	-801.220395505112
12	-691.922468296707	-578.902693344732	-555.247360256552
12	-698.749079442414	-814.178097017845	-171.858827279448
12	-41.4062071703711	-19.0044832405937	-62.858713689568
12	7894.75587577601	-1739.72343877314	-691.452885121835
12	-1739.7234387729	8598.84275107028	-827.751980047816

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

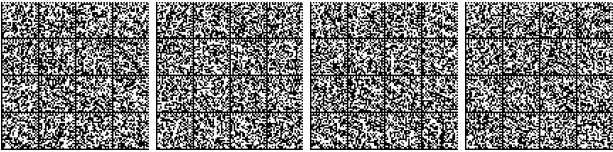
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
12	-691.452885121597	-827.751980048531	7554.60394378251
13	2.23223006997087	-0.876243483195646	0.505199217860306
13	0.096705126997611	-0.609466072296429	-0.709436601192372
13	1.91510342610163	-0.231590054431999	1.09529797784945
13	-41.5263293828057	16.4010273171838	117.391088381484
13	62.2031254977879	33.8783263842548	152.926668150884
13	0.627970186434079	-0.512472817623423	-0.007218554540062
13	-133.918116129598	-57.5973011955554	-269.322373631067
13	128.048487854203	-8.54668896593042	-259.717598520276
13	-27.8460654855428	18.3412120629816	101.641173568881
13	-291.122454450871	50.9390753241783	-178.015084506438
13	-200.628257454496	66.328173592596	-145.357602944236
13	212.845995694105	34.3955476333283	156.997125443725
13	-500.354298952583	79.7800918571671	-99.0483488712685
13	75.8957012810449	35.5043246155499	43.0361877012221
13	5019.20883880133	131.946675739429	-639.803435644445
13	131.946675739431	19.9500231155876	91.7832158882534
13	-639.803435644438	91.7832158882541	5035.59882771347
14	37.6663190535057	33.5141198030726	17.078953561841
14	-654.719741521746	-508.956649904215	-410.66732176042
14	-382.176358116449	-580.6600762755	-140.732894472249
14	640.569138148599	949.350283739385	718.959019163493
14	573.915402157726	975.385314189601	628.794112082615
14	-14.1788915030865	-278.840532975314	2.54322450556441
14	368.132502851808	267.242912782735	-334.059232234308
14	529.24642127854	-371.488994192179	-576.176499660259
14	27.4047626104122	444.982849840812	313.937722723131
14	-503.942160298603	-462.843087037622	-308.215701629545
14	548.702188564204	587.700457788659	435.458272784529

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
14	-969.840419806491	-760.890059299022	-764.31853882894
14	-925.049086685068	-1124.23458786339	-50.7772334205551
14	164.301916508375	213.999715744793	75.3916303401916
14	14122.3886961479	-2990.04884776616	-1115.72102484723
14	-2990.048847766	15347.478312994	-1395.15886647901
14	-1115.72102484723	-1395.15886647889	13481.2898805168
15	-248.36465323657	35.1870567760422	197.902915254216
15	-219.866307803717	-267.53291781676	-265.550190397027
15	-153.160422991143	-418.14481995414	-221.429634296808
15	474.37119710629	534.891388857087	361.371081424032
15	472.193454852807	617.585701309846	377.005997816919
15	14.4561443793872	8.11630531489327	0.006164996785704
15	21.8916801336577	-127.820013200716	-372.011932062856
15	267.673363685685	-183.441888849584	-294.562740444953
15	144.353133502059	336.309916516174	232.522892373977
15	578.241297429383	607.473278775061	438.388872934531
15	348.135244476076	367.11782117003	263.616344411529
15	291.113348634499	322.556230623361	219.108581171505
15	259.916519771704	274.655866980631	264.283437638748
15	217.595096192286	228.873015752232	174.165657505454
15	6057.78966714818	-2480.08340142355	-1215.23047832325
15	-2480.08340142391	6609.87659324191	-1345.06500784134
15	-1215.23047832335	-1345.06500784134	6254.72315781439
16	-129.271010215903	-0.160960950853281	175.426502162541
16	21.6281537036192	0.141226220259001	-57.3852140926954
16	18.4044714487237	0.135290387309494	-55.2559667704218
16	-0.384760158713018	0.097885720899986	-0.221987246082935
16	-3.40446784964759	-0.009126103539187	7.36712413414087
16	-2.36484906009092	-0.100530616574306	4.87353715664291

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
16	130.654943811436	0.656677512840994	-184.889364310983
16	164.659339891252	0.110775002251173	-223.834769321011
16	-39.6558272410465	-0.06388410599878	53.679986121296
16	-12.7385392876611	-1.97721087933637	-6.0800398759911
16	-5.26204407866496	1.10283246825917	-2.44750522078196
16	-1.99031316860364	0.71459404229903	-1.99492046760974
16	-30.4531316849598	-1.91374103716985	28.8549542311001
16	-5.38517451926082	0.328234298282892	3.86619809740152
16	1924.1328089924	0.986099047463433	-2458.43765965095
16	0.98609904746349	4.53816224191417	-4.40458889918489
16	-2458.43765965095	-4.40458889918482	3458.76807333598
17	7.929833955513889	26.2741463203594	23.7551304090135
17	-108.856691137494	-50.2932000931546	-30.4084491489735
17	-86.536555063773	-75.7417808362954	9.23424628914755
17	-50.8304801282244	20.7771163040293	26.7909153913745
17	-45.0752741947393	30.217834059408	11.6620297761473
17	14.4835133381675	-35.6186177212737	6.645533170022219
17	46.0249983468239	55.1943598625173	-40.4219025444421
17	93.0906817692037	-58.5969317427418	-95.2022357545279
17	-5.9546698795593	-3.65909635379636	-1.87213165426907
17	-157.349628403651	-154.13248485356	-111.818621155006
17	-191.514334695136	-210.38826281108	-156.563017383697
17	-63.8542835989128	-58.7420933331972	-49.0287391044805
17	-269.46594262695	-298.79942379906	-114.55673016992
17	3.32460572018705	6.077378334464319	0.572603758447318
17	2198.93185779983	-706.69691258881	-345.667309885561
17	-706.696912588958	2410.90682526896	-389.881979231719
17	-345.667309885551	-389.881979231645	2168.28798933591

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.023226955466081	3.2796180453371E-45
2	0.1559782488361	2.4397051009371E-67
3	0.017067876398277	2.9810350605316E-37
4	0.128260829498677	3.2160139283272E-66
5	0.017033486273229	7.7428074737369E-46
6	0.170059174616566	5.0844814464846E-65
7	0.067572463768116	1.7353463225698E-64
8	0.05044268749629	1.1212451739761E-59
9	0.112188831224134	1.8948330067886E-68
10	0.021100371700888	8.0527819633527E-35
11	0.044990316741999	6.2687551610116E-57
12	0.036714975845411	6.0734110556369E-57
13	0.024221733930635	2.9756146785832E-40
14	0.06700443988084	1.2221735103835E-61
15	0.032159877136301	1.5514736412077E-44
16	0.022497054857958	3.7524935715668E-43
17	0.009480676328502	1.3823291031086E-47

DA01U-Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.700790876074763							
2	0.412038238170768	0.412038238170768						
3	0.291803881107742	0.291803881107742	0.291803881107742					
4	0.225888685871973	0.225888685871973	0.225888685871973	0.225888685871973				
5	0.184265250569058	0.184265250569058	0.184265250569058	0.184265250569058	0.184265250569058			
6	0.155594576874156	0.155594576874156	0.155594576874156	0.155594576874156	0.155594576874156	0.155594576874156		
7	0.13464460632468	0.13464460632468	0.13464460632468	0.13464460632468	0.13464460632468	0.13464460632468	0.13464460632468	
8	0.118666766293296	0.118666766293296	0.118666766293296	0.118666766293296	0.118666766293296	0.118666766293296	0.118666766293296	0.118666766293296

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.60485400207807							
2	0.37689035968061	0.37689035968061						
3	0.273725759666176	0.273725759666176	0.273725759666176					
4	0.214901643928373	0.214901643928373	0.214901643928373	0.214901643928373				
5	0.176888100367936	0.176888100367936	0.176888100367936	0.176888100367936	0.176888100367936			
6	0.150301545501764	0.150301545501764	0.150301545501764	0.150301545501764	0.150301545501764	0.150301545501764		
7	0.130662734558183	0.130662734558183	0.130662734558183	0.130662734558183	0.130662734558183	0.130662734558183	0.130662734558183	
8	0.115562961937753	0.115562961937753	0.115562961937753	0.115562961937753	0.115562961937753	0.115562961937753	0.115562961937753	0.115562961937753

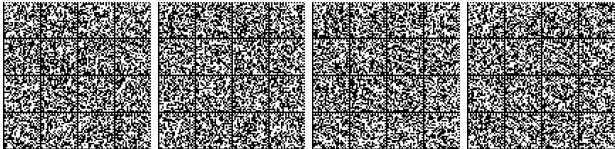
DA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

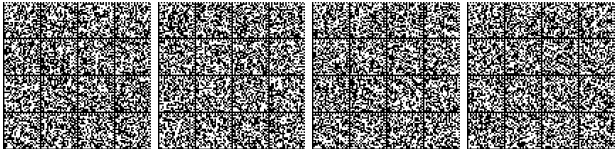
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.213712379573537	0.198793432044772
w_tipatt_allev_der_prev	-0.010736630268163	-0.003719870971485
w_tipatt_caccia_prev	-0.001267081655968	0.051957438239151
w_tipatt_altre_p	0.011673342203634	-0.004249352102302

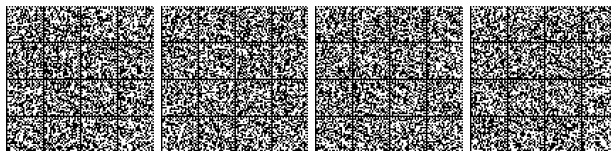
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.06387721838933	0.067790142707306	0.068391612267874	0.065823654149995	0.06549960030251
w_ani_bov_ovi_prev	-0.009109746859506	-0.00761045042958	-0.007294774302758	-0.00628938101725	-0.005669581679913
w_ani_equini_prev	-0.003322227636053	-0.003382279963725	0.02983598306045	-0.00311489802858	-0.002923874447246
w_ani_avic_uova_prev	-0.003419050421008	0.028530290111955	-0.003423031258509	-0.003182377032605	-0.002984625324386
w_ani_suini_prev	-0.003114174124278	-0.00322201873219	-0.003193430772571	0.036023874294514	-0.002816060334929
w_ani_api_prev	-0.002958414516234	-0.003078532953656	-0.003053776588937	-0.00286689872899	0.039563737757903
w_altri_ani_prev	0.023895006716758	-0.00397108504055	-0.00390840620894	-0.003598135553931	-0.003358091588517

DA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

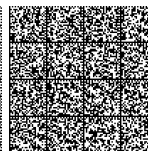
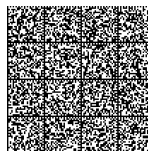
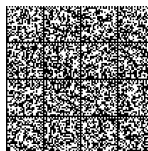
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.521093620214712	-0.17743326066399	-0.271065069989521	2.862718406851901	-0.266940653051374	-0.245933270882648	-0.226884867022366
2	-0.458396125639566	-0.178372146195629	-0.730255775092516	-0.59569455281599	-0.567580902057918	-0.47928670063976	-0.428813138355816
3	1.351392825329467	-0.215347155079956	0.06387721838933	0.067790142707306	0.068391612267873	0.065823654149994	0.06549960030251
4	0.277348063201857	-0.194969169845902	-0.261349324664753	-0.263315169976879	2.989158848103217	-0.239106539918407	-0.220730508821419
5	-0.00261467310074	-0.188050622014905	2.371853749502081	-0.315769953562289	-0.309114446266212	-0.281713909353224	-0.258852540188367
6	-0.363393048889901	-0.180992847948137	-0.227736819715728	-0.234710436669561	-0.231546540482871	-0.215474390427979	3.900289519104853
7	-0.585711595160165	-0.177271200489905	-0.232666526579232	-0.2390229843281	-0.23569925831426	3.49615675861268	-0.202656592784759
8	0.104748927130669	5.26691027950307	1.87713384938386	-0.17814801614594	-0.265745443648634	-0.240625394400266	-0.219959129321046

DA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

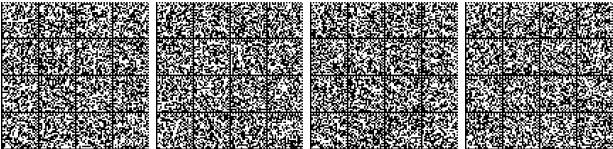
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	3.16292429536892	55.2749974390581	-2.15555786863719	4.11854866728263	-1.54315748162539	0.850595940020498	0.874896367760639
1	55.2749974390581	3543.2219148778	-166.479140366578	179.51759487882	12.3325965625527	0.449452977834629	0.227035866911188
1	-2.1555578686371	-166.479140366574	8900.02977550659	2716.61729533818	5208.04090114464	4208.07852441801	5330.2069063851
1	4.1185486672827	179.517594878824	2716.61729533818	1744.25499621347	4760.51532529865	3091.88715183275	4504.78903185555
1	-1.54315748162498	12.3325965625791	5208.04090114464	4760.51532529865	28721.0769183502	4367.33296753546	1986.64987901629
1	0.850595940020613	0.449452977842127	4208.07852441802	3091.88715183275	4367.33296753547	13868.2272993853	4924.14466958199
1	0.874896367760818	0.227035866923259	5330.20690638511	4504.78903185555	1986.64987901629	4924.14466958196	29441.7068310871
2	2.19633110475314	25.3329131350172	-1.44033829603586	-0.406354219485245	0.252169153645492	0.452499119673965	1.74811864479414
2	25.3329131350171	1994.60202158104	-113.65043601539	-50.721866732074	125.996801712952	3.5831937177463	83.1980774201413
2	-1.44033829603583	-113.65043601539	12448.0219823374	2755.93890218337	-11907.7577763474	-375.820600224473	-7955.47301571487
2	-0.406354219485161	-50.7218667320734	2755.93890218336	23542.2229938579	-18005.8190585079	-266.830363871678	-12559.0973290311
2	0.252169153645459	125.996801712952	-11907.7577763474	-18005.8190585079	52332.9401328934	53.4078956770211	-24079.8779159965
2	0.452499119673965	3.58319371774631	-375.820600224474	-266.83036387168	53.4078956770242	180.212364527398	691.421830233898
2	1.74811864479404	83.1980774201401	-7955.47301571487	-12559.0973290311	-24079.8779159965	691.421830233898	59865.5095627615
3	764.26037186279	2093.46611085023	-136.847993788578	16.0376026833612	-440.262934354482	242.196617112037	328.174204076086
3	2093.46611085023	6521.31168138865	-440.582540130166	1.6276452095202	-1178.57138352236	655.139442976429	901.856000819009
3	-136.847993788578	-440.582540130166	17520.5954007417	11819.5752381713	7348.92360044799	7404.9950147567	8176.24339248199
3	16.0376026833613	1.62764520952028	11819.5752381713	23519.9445165529	3769.58037647287	6267.36350433095	5516.75257110149
3	-440.262934354482	-1178.57138352236	7348.92360044798	3769.58037647287	49396.5030024715	6984.17930129743	3574.13179555855
3	242.196617112037	655.139442976429	7404.9950147567	6267.36350433095	6984.17930129743	23443.2413149527	8274.08122970097
3	328.174204076086	901.856000819009	8176.24339248199	5516.75257110149	3574.13179555856	8274.08122970097	49836.7507627358
4	1.77199496734697	38.758107393248	-3.20202353442034	-1.75486605150381	-0.8678155664659	0.15300360163652	0.963586677317001
4	38.758107393248	1919.54464414571	-162.03035577784	-94.5701061026178	-29.7342295641273	-10.3498467598672	28.6502834523929
4	-3.20202353442035	-162.03035577784	9263.23864898477	6340.59350103035	2597.80037227105	3903.33325102061	4479.14524242538
4	-1.75486605150382	-94.5701061026179	6340.59350103035	12507.3432748626	2757.55138287778	3372.7052221348	2877.57574994415
4	-0.867815566465903	-29.7342295641273	2597.80037227105	2757.55138287777	1264.27967897394	2545.98906582516	3867.58827379164
4	0.153003601636518	-10.3498467598672	3903.3332510206	3372.70522213478	2545.98906582515	12382.0727410845	4444.61359122986
4	0.963586677317007	28.6502834523931	4479.14524242538	2877.57574994414	3867.58827379164	4444.61359122987	26327.9827995497
5	1.71771414072067	31.7732826873555	-0.140897052993494	-0.296717728203298	-0.650062449829966	0.37506401288314	0.533956162242141

DA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	31.7732826873555	1627.81082178753	-0.928731739370436	-20.4603681970089	2.19310255144807	0.207532726639125	2.64433116625207
5	-0.140897052993496	-0.928731739370441	2743.27680746161	3256.03244283217	5505.7161707054	3653.00947897881	5208.96438950251
5	-0.296717728203293	-20.4603681970089	3256.03244283218	11120.2628347158	2768.000503269	3190.04225902739	3315.08816455184
5	-0.650062449829961	2.19310255144829	5505.71617070543	2768.00050326902	25766.8057310217	3871.7012420373	1799.36165604622
5	0.375064012883142	0.207532726639185	3653.00947897881	3190.04225902738	3871.70124203727	12429.6082833459	4390.63933528253
5	0.533956162242139	2.644331166252	5208.96438950246	3315.08816455177	1799.36165604606	4390.63933528249	26364.0221216336
6	2.16018971114436	31.4193856386264	-3.38940197067215	-2.21142645392166	-1.60990351501173	-0.373329713292462	0.549009336833867
6	31.4193856386264	1838.3676469827	-94.4710331427679	-31.7313307197796	135.376286485946	43.0338399170872	-1.26292217469496
6	-3.38940197067215	-94.471033142768	2289.97120196475	426.45959715155	-2427.68539522239	-696.708285773291	-44.950978158892
6	-2.21142645392168	-31.7313307197799	426.459597151551	4213.42265452026	-3737.61634281736	-1072.68297913865	-18.9559746663123
6	-1.60990351501169	135.376286485947	-2427.68539522239	-3737.61634281736	8982.26625029009	-1995.35116697228	55.96050263639
6	-0.373329713292468	43.0338399170872	-696.708285773289	-1072.68297913865	-1995.35116697228	4827.30978515934	49.9276661292373
6	0.549009336833867	-1.26292217469496	-44.9509781588919	-18.9559746663122	55.9605026363898	49.9276661292373	8.88936325098568
7	4.03861713489352	85.6465907080637	-7.060165391738389	-3.99557285553729	0.225605830194668	-0.128442576954142	1.92901580001733
7	85.6465907080637	6591.35207619842	-551.429902906154	-343.320732894143	169.857851339175	-69.5753364909173	56.4468997166134
7	-7.06016539174007	-551.429902906281	7300.51517935566	4934.98576522906	3000.92178032696	1600.88803205004	3329.44309641752
7	-3.99557285553676	-343.320732894101	4934.98576522906	10023.6050887765	1541.84452654317	1635.59248636857	2229.87952420754
7	0.225605830191644	169.857851338942	3000.92178032698	1541.84452654318	21117.197786584	2388.75000263769	1532.06230695647
7	-0.128442576954417	-69.5753364909382	1600.88803205004	1635.59248636857	2388.75000263768	682.151269955942	2284.39788761835
7	1.92901580001533	56.4468997164639	3329.44309641751	2229.87952420752	1532.06230695644	2284.39788761835	21237.5796837986
8	151.155472201905	16.8294565750301	1.22638982225341	1.25147372972707	-98.1624310499484	50.240680352821	64.261080044441
8	16.8294565750301	12.4534254677654	0.468376235624855	-0.059852992718371	-10.1358296495788	5.8933838232035	7.6401453409934
8	1.22638982225341	0.468376235624856	2.86176483508789	2.12707825951495	-65.6409459668266	14.7516354747972	73.1515957785898
8	1.25147372972708	-0.05985299271837	2.12707825951495	5.93192561461732	-60.8697453775216	12.0738153769632	62.5470888142439
8	-98.1624310499487	-10.1358296495788	-65.6409459668263	-60.8697453775211	5549.84458105148	-1981.34557762702	-4708.66030343025
8	50.2406803528204	5.893383823203429	14.7516354747967	12.0738153769627	-1981.34557762698	3414.18857080499	-1253.05056719706
8	64.2610800444418	7.640145340993489	73.1515957785899	62.5470888142438	-4708.66030343029	-1253.05056719702	7284.78438986871

DA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

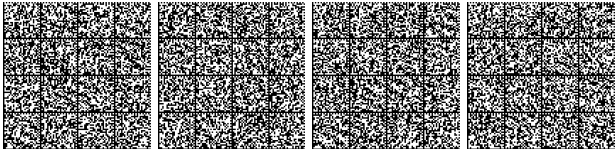
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.10841332580463	8.763857164149E-23
2	0.341050265712071	4.5477339425034E-21
3	0.189158655801198	1.5068947221919E-28
4	0.095990965556183	1.5902178341392E-21
5	0.095990965556183	3.9026836665195E-22
6	0.055335968379447	1.2196345910803E-18
7	0.075663466967815	4.193901397899E-22
8	0.038396386222473	6.6456167326211E-14

DA02U-Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

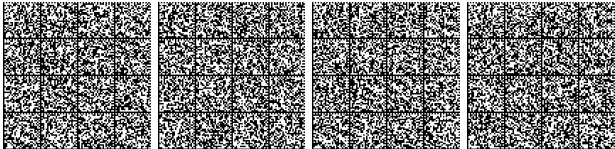
N° anni								
1	0.709178509586459							
2	0.414923605468247	0.414923605468247						
3	0.293248062202577	0.293248062202577	0.293248062202577					
4	0.226753142551117	0.226753142551117	0.226753142551117	0.226753142551117				
5	0.184840074735467	0.184840074735467	0.184840074735467	0.184840074735467	0.184840074735467			
6	0.156004239455468	0.156004239455468	0.156004239455468	0.156004239455468	0.156004239455468	0.156004239455468		
7	0.134951269321429	0.134951269321429	0.134951269321429	0.134951269321429	0.134951269321429	0.134951269321429	0.134951269321429	
8	0.118904901883685	0.118904901883685	0.118904901883685	0.118904901883685	0.118904901883685	0.118904901883685	0.118904901883685	0.118904901883685

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

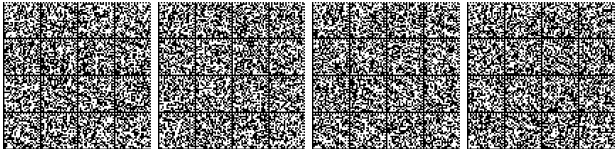
N° anni								
1	0.603428822096299							
2	0.376336519451724	0.376336519451724						
3	0.273433505638317	0.273433505638317	0.273433505638317					
4	0.214721463215511	0.214721463215511	0.214721463215511	0.214721463215511				
5	0.176766007449245	0.176766007449245	0.176766007449245	0.176766007449245	0.176766007449245			
6	0.150213386799303	0.150213386799303	0.150213386799303	0.150213386799303	0.150213386799303	0.150213386799303		
7	0.130596103751932	0.130596103751932	0.130596103751932	0.130596103751932	0.130596103751932	0.130596103751932	0.130596103751932	
8	0.115510838325502	0.115510838325502	0.115510838325502	0.115510838325502	0.115510838325502	0.115510838325502	0.115510838325502	0.115510838325502

DD03U-Molitoria dei cereali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

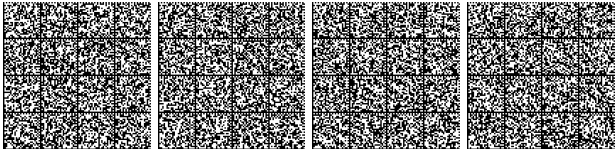
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.273035023592442	0.344572588781566	0.151790403595563	0.269066969828854
w_matprod_prop_prev	-0.007184983694535	-0.006810446988385	-0.003496107790675	-0.004368645600418
w_matprod_grano_duro_tz_prev	-0.004266841446035	0.03012749714261	-0.004633172139379	-0.000513904380145
w_matprod_grano_tenero_tz_prev	0.022206406824819	0.003848378746707	-0.009536908275203	-0.008375095780155
w_matprod_riso_tz_prev	-0.010754006936212	0.001610400625364	-0.000705385109238	0.086931232680098
w_matprod_mais_tz_prev	0.034400940468167	-0.03082275030906	-0.010761560677899	0.019702859840125
w_matprod_altro_cer_tz_prev	0.045812269007128	-0.011865800513287	0.013003003188753	-0.024545527790276
w_matprod_legumi_tz_prev	-0.003504285272652	-0.0140239323288	0.078142642448871	-0.00386929513172
w_matprod_altro_tz_prev	-0.007581350295371	0.001208507449642	0.05035862867039	-0.000809923892043

DD03U-Molitoria dei cereali

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-0.424450169781281	-0.316509001388636	-0.18797796498045	-0.155031488043035
2	1.062686996942093	0.856811418347129	0.903084767655475	0.145881631124861

DD03U-Molitoria dei cereali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	1272.49912178763	-275.454002684574	-495.063560193402	-1067.94168399202
1	-275.454002684574	669.732993056362	-396.684123026738	-64.8927989156408
1	-495.063560193402	-396.684123026738	1798.92588730621	110.559885602612
1	-1067.94168399202	-64.892798915641	110.559885602613	1936.13580645417
2	1.75706176610736	1.11779937204183	0.618509363658247	0.58675755933148
2	1.11779937204183	1.23251650726476	0.520252026154304	0.42799667328192
2	0.618509363658247	0.520252026154304	0.492546283235939	0.238735292538432
2	0.58675755933148	0.42799667328192	0.238735292538432	0.782055258367977

DD03U-Molitoria dei cereali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.676098641657475	1.6841664946591E-12
2	0.323901358342524	7.727562719727266

DD03U-Molitoria dei cereali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.751424225154115							
2	0.429036103510555	0.429036103510555						
3	0.300227616682734	0.300227616682734	0.300227616682734					
4	0.230903891619149	0.230903891619149	0.230903891619149	0.230903891619149				
5	0.187588887476353	0.187588887476353	0.187588887476353	0.187588887476353	0.187588887476353			
6	0.15795776590246	0.15795776590246	0.15795776590246	0.15795776590246	0.15795776590246	0.15795776590246		
7	0.136410645149355	0.136410645149355	0.136410645149355	0.136410645149355	0.136410645149355	0.136410645149355	0.136410645149355	
8	0.120036402097788	0.120036402097788	0.120036402097788	0.120036402097788	0.120036402097788	0.120036402097788	0.120036402097788	0.120036402097788

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.610415403827479							
2	0.379042203879013	0.379042203879013						
3	0.274859031009226	0.274859031009226	0.274859031009226					
4	0.215599548125441	0.215599548125441	0.215599548125441	0.215599548125441				
5	0.177360668205178	0.177360668205178	0.177360668205178	0.177360668205178	0.177360668205178			
6	0.150642596610225	0.150642596610225	0.150642596610225	0.150642596610225	0.150642596610225	0.150642596610225		
7	0.130920406609329	0.130920406609329	0.130920406609329	0.130920406609329	0.130920406609329	0.130920406609329	0.130920406609329	
8	0.115764474532605	0.115764474532605	0.115764474532605	0.115764474532605	0.115764474532605	0.115764474532605	0.115764474532605	0.115764474532605

DD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

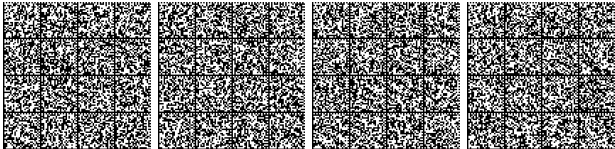
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.101313962693395	-0.539491865549714	-0.837095742247128
tipspe_estrazione_p	0.010414513876479	0.001569317684035	0.002188192472852
tipspe_segagione_p	-0.006298475880014	0.001536071170738	0.000637980928575
qcd_mat_estr_panel_p	0.008543489525073	0.003027515927628	0.00280209645999
qcd_mat_segag_panel_p	-0.003480908840355	0.004036942384383	0.006027143695385
fase_prev_estraz	1.195550672312127	-0.642361353975231	-0.184775056725911
fase_int_lav_grez_riq_panel	0.23718238353942	-0.077118839872336	1.309040938835526
fase_int_lav_grez_seg_panel	0.013507785777581	-0.067433427334443	1.112814463979982
fase_int_lav_grez_frant_pri_sn	-0.077858243964279	1.5225440009886	-0.023066960146552
fase_int_lav_grez_frant_sec_sn	-0.193943837939168	1.56896685241449	-0.046031380241457

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.04130993572479	0.066060817677219	0.073377764842089	0.073927231338186
merce_prev_ornam_p	-0.001858873633148	-0.003262307466389	-0.003129185218975	0.037808520583075
merce_prev_gsi_p	-0.002153915261577	0.024806569385124	-0.003222825405179	-0.00289216435674
merce_prev_semilavorati_p	-0.002246714388635	-0.00374563107217	0.033850394650128	-0.003223146679257
merce_prev_edilizia_p	-0.013045536187201	-0.008391303414766	-0.007356213682042	-0.006188355907858
merce_prev_arr_arte_p	0.019188353726893	-0.005822771557997	-0.005349408024751	-0.004666885560597

Analisi fattoriale 3

	Fattore 8
intercetta	-0.529906389431074
w_prod_cp_p	0.012264608438838
w_prod_ct_p	-0.012369120877505

DD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

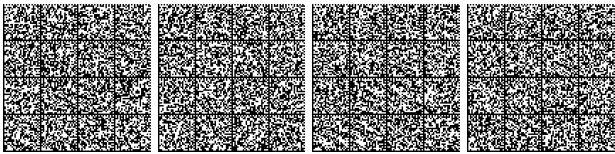
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.236313396234785	-0.34219397355708	-0.075868141766329	1.541580022618281	-0.389201270754775	-0.344873688948547	-0.29096018449603
2	0.842426568008299	1.389445424497786	-0.383102165166387	-0.143794135577748	2.19789814833418	-0.203586752844952	-0.174620798829855
3	-0.337625030272493	-0.175030863127873	0.22529033394988	-0.838557298865302	-0.499897746555668	-0.422768295894164	-0.343451672922434
4	-0.415665738523125	-0.223560734216552	0.294288693056552	-0.123588527454867	-0.20885120966492	2.557840446908319	-0.162636853843389
5	1.340211758034318	-0.143234097954961	0.273949233188402	-0.117626304576916	-0.212870927539595	-0.194171845923031	3.306607329357746
6	-0.429849299870258	-0.365577660873574	0.02753741846133	-0.837945890630046	-0.499504469350455	-0.422423530484687	-0.343161641779949
7	-0.213008017277685	-0.419505533242359	-0.728132652403947	1.641637046346706	-0.419563916776239	-0.372767996781526	-0.315295501945413

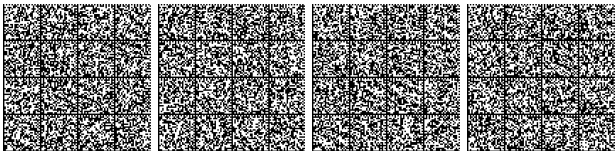
MoB	Fattore 8
1	0.268322543876025
2	0.298292346280992
3	0.407539553704014
4	-0.133904948277081
5	0.158933263118938
6	-1.74045134935121
7	-1.743258949784469

DD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

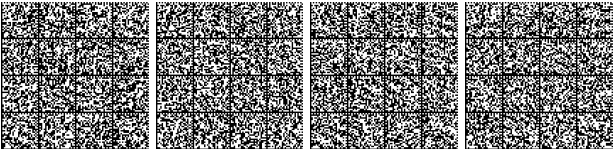
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	11.6455940096827	3.47643089995765	-0.240504026712088	-2.16574542206038	-4.01295806897038	3.30113979120915	-1.30322131791121
1	3.47643089995765	6.47901394921105	-0.36159222787186	0.115932886704244	-1.513161486104	0.869576918600447	1.08697754306075
1	-0.240504026712088	-0.36159222787186	1.18338075519471	0.319427893638076	-0.068158310993798	0.165663144389855	-0.07984890322781
1	-2.16574542206061	0.115932886704193	0.319427893638127	5206.53744680054	7892.39061171618	4587.99643675376	6282.20421106252
1	-4.01295806897308	-1.51316148610431	-0.068158310993644	7892.39061171785	90258.551803299	-29225.5787070236	-46652.8894549082
1	3.30113979120914	0.869576918600263	0.165663144389941	4587.99643675443	-29225.5787070246	61065.9610694414	-14661.1561625949
1	-1.30322131790809	1.08697754306104	-0.079848903227987	6282.20421105967	-46652.8894549139	-14661.1561625989	100848.939276976
1	0.003782576445962	0.09870537982068	0.346401331778252	-0.046519733106823	-0.137814810783842	0.824423432112005	-0.133421475432593
2	0.668961766798181	0.306702084733952	0.054499913904966	-0.083654046473856	0.000567699029319	0.06815449207044	-0.15831837993865
2	0.306702084733952	0.562538858209381	-0.130206644106557	-0.025872711740431	-0.062445880368732	-0.015224214838956	0.102205366420035
2	0.054499913904966	-0.130206644106557	5.98070600589354	0.896159807612575	0.799494526758562	0.431449603879815	-0.200962379957234
2	-0.083654046473877	-0.02587271174044	0.896159807612491	38499.4841431783	-710.576064129884	-13426.3381517841	-19801.7485999372
2	0.00056769902932	-0.062445880368733	0.799494526758585	-710.576064129972	1112.68017834939	3821.92497747141	5794.75655509668
2	0.068154492070484	-0.015224214838878	0.431449603880035	-13426.3381517832	3821.92497747112	48793.5456856645	-11588.0501481698
2	-0.15831837993873	0.10220536641989	-0.200962379957155	-19801.748599939	5794.75655509694	-11588.0501481666	77368.6388795185
2	-0.116979182834398	-0.190765114705837	0.085161215348529	0.079792272857611	-0.146796318346996	0.566836933150164	-0.259254378008865
3	4.48004814587095	0.540934469853364	-0.392002912953213	0.054481004815053	-1.66995863949623	1.14503080759936	-0.837320455853416
3	0.540934469853364	2.67809748012954	-0.305915040334661	-0.177416110201444	-0.563866329114173	0.172333524190622	0.447608962480699
3	-0.392002912953213	-0.305915040334661	0.913032517562351	0.179646495069089	0.104981457435994	0.019280337495171	0.033411175436165
3	0.05448100481483	-0.17741611020227	0.179646495069382	75669.8628404416	-66881.8211522016	-27624.7054704021	-35983.4668595852
3	-1.66995863949674	-0.563866329113413	0.104981457435429	-66881.8211523257	180007.398728464	-36656.9161391594	-59513.872678883
3	1.14503080760146	0.172333524190865	0.019280337494592	-27624.7054703451	-36656.9161392449	105492.388366954	-17457.0180017179
3	-0.837320455850502	0.447608962481397	0.033411175434978	-35983.4668594848	-59513.8726790429	-17457.0180017136	177310.681710261
3	-0.12995375428424	0.542264395606232	0.066540071110673	0.057680171022312	-0.54505768261358	1.09409664377303	-0.32534877196779
4	6.197572208995469	0.496374364903372	-0.198655428991687	-0.138077263479175	-2.25900224011465	-0.075943411639021	-1.19437294786122
4	0.496374364903372	4.18033061832848	-0.321248398622108	0.148154227474226	-0.226125591185413	0.224916219853609	1.14504215759798
4	-0.198655428991687	-0.321248398622107	0.852296687642429	0.154186587911703	0.021125979705396	0.084199656559973	-0.020563952167615
4	-0.138077263479096	0.14815422747416	0.154186587911683	32387.8152120943	-19944.178974809998	-1056.18243707961	-10489.101914039
4	-2.25900224011468	-0.226125591185417	0.021125979705452	-19944.1789748087	64996.1777628193	3902.44369390556	-20637.9707405211

DD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

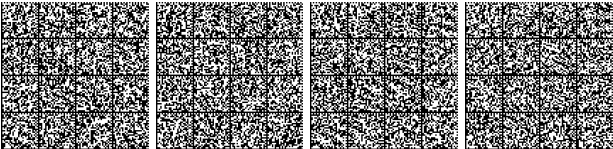
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-0.075943411639025	0.224916219853622	0.084199656559984	-1056.18243707944	3902.44369390551	657.721657411086	3091.30224115439
4	-1.19437294786135	1.14504215759808	-0.020563952167609	-10489.1019140387	-20637.9707405208	3091.30224115445	63764.5314555949
4	-0.275468864525134	-0.078637198674296	-0.004417960228107	0.063429294478182	0.001412123340003	0.255044659358981	-0.080197652830116
5	0.584152152616329	0.274866628667878	-0.13669564901983	-0.026460710756896	-0.17508713710803	0.079007461767984	-0.227586231916939
5	0.274866628667878	1.89695773295006	-0.378919397243182	0.074247139127302	0.027228860345601	0.059350966488346	0.15894571507989
5	-0.13669564901983	-0.378919397243182	1.09034771084961	0.163725508400577	-0.08313848953618	0.025159584483116	0.241395720370139
5	-0.026460710756949	0.074247139127259	0.163725508400592	22234.3816106676	-14264.6810842327	-5302.86049994335	-576.684590281526
5	-0.175087137107869	0.027228860345693	-0.08313848953612	-14264.6810842322	43689.9800606021	-8454.08560567633	2368.31423411861
5	0.079007461767948	0.059350966488359	0.025159584483218	-5302.86049994355	-8454.08560567555	26646.1615381593	1215.02510920253
5	-0.227586231916931	0.158945715079894	0.241395720370132	-576.684590281495	2368.31423411865	1215.02510920247	278.245627765707
5	-0.174579470985664	-0.028663905721401	-0.071421086093612	0.018033164606272	-0.180968030123936	0.38660577464111	0.128056203609856
6	32.7266963603916	44.0691683796529	-0.823682895704827	1.19893902588775	-14.8572786201265	8.984753135005478	4.72873467481127
6	44.0691683796529	98.3015296492069	-2.34054185583732	0.434748329918849	-23.2659982223989	11.0001121799417	16.3820447872912
6	-0.823682895704827	-2.34054185583732	1.0413752206303	0.146092069122758	0.491878291630778	-0.358547585940459	-0.312383302694264
6	1.19893902588948	0.434748329924609	0.146092069122643	23798.1498145938	-21033.5371037647	-8686.63363528654	-11316.2712751798
6	-14.8572786201267	-23.2659982224064	0.491878291630966	-21033.5371037679	56624.621331452	-11544.6073422407	-18713.0914533634
6	8.984753135013088	11.0001121799558	-0.358547585940679	-8686.63363527849	-11544.6073422733	33203.2938880096	-5500.25676063707
6	4.72873467480362	16.3820447872819	-0.312383302694218	-11316.271275185	-18713.0914533314	-5500.25676066439	55771.0531625851
6	2.70199236146555	5.04285248136669	-0.80894591930549	1.02098257283536	-38.7475074892475	71.9033575856102	-32.6036980627895
7	35.9672408757264	104.094364692113	-43.7778260105285	-1.82692042787798	-14.8802241938634	3.72900199684032	20.1919929797406
7	104.094364692113	514.813118517468	-262.612044802262	5.56121401861046	-51.9819955575768	-9.88025014031613	109.05075913419
7	-43.7778260105285	-262.612044802262	165.921863767933	-3.30274713015458	24.6257612354504	14.2529663447924	-54.5552099181032
7	-1.82692042787801	5.561214018610259	-3.30274713015439	1282.32204129129	1934.93098722412	1129.14884654172	1541.708537978
7	-14.8802241938655	-51.981995557586	24.6257612354554	1934.93098722406	22177.8483535367	-7187.74163218506	-11462.6092518665
7	3.72900199684159	-9.88025014031111	14.2529663447899	1129.14884654179	-7187.74163218457	15027.4405802482	-3612.87960386657
7	20.1919929797415	109.050759134195	-54.5552099181055	1541.70853797801	-11462.6092518668	-3612.87960386622	24794.6320963414
7	-0.300945647603658	-0.914915664702295	4.924295199253159	11.2294771739789	-29.4508326438976	75.4221730027709	-28.5504438648202

DD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
1	0.003782576445962
1	0.09870537982068
1	0.346401331778252
1	-0.046519733106865
1	-0.137814810783825
1	0.824423432111986
1	-0.133421475432766
1	1.9604866092345
2	-0.116979182834398
2	-0.190765114705837
2	0.085161215348529
2	0.079792272857558
2	-0.146796318346983
2	0.566836933150247
2	-0.259254378008806
2	1.61678670043995
3	-0.12995375428424
3	0.542264395606232
3	0.066540071110673
3	0.057680171021613
3	-0.54505768261315
3	1.09409664377311
3	-0.325348771967004
3	3.23990613424731
4	-0.275468864525134
4	-0.078637198674296
4	-0.004417960228107
4	0.063429294478078
4	0.001412123340273

DD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
4	0.255044659358993
4	-0.080197652830229
4	1.00099735038316
5	-0.174579470985664
5	-0.028663905721401
5	-0.071421086093612
5	0.01803316460629
5	-0.180968030123969
5	0.386605774641074
5	0.128056203609852
5	1.25753585260801
6	2.70199236146552
6	5.04285248136665
6	-0.80894591930549
6	1.02098257281469
6	-38.7475074891668
6	71.903357585611
6	-32.6036980628562
6	206.004627557484
7	-0.300945647603662
7	-0.914915664702307
7	4.924295199253159
7	11.2294771739788
7	-29.4508326438997
7	75.4221730027706
7	-28.5504438648179
7	204.851350118292

DD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.193203288857007	4.5276428663718E-18
2	0.151195957879113	1.6683434632322E-15
3	0.32229499028766	2.06043735302E-18
4	0.112765432928532	3.5850152698719E-16
5	0.07690135084914	3.1477800772228E-14
6	0.098898575276092	9.1235189059119E-21
7	0.044740403922457	9.095680735836E-22

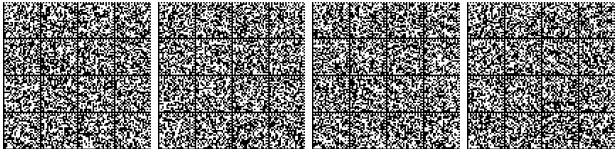
DD04U-Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.758344709570822							
2	0.431283300392174	0.431283300392174						
3	0.301326299464265	0.301326299464265	0.301326299464265					
4	0.231553223498454	0.231553223498454	0.231553223498454	0.231553223498454				
5	0.188017228228825	0.188017228228825	0.188017228228825	0.188017228228825	0.188017228228825			
6	0.158261365038564	0.158261365038564	0.158261365038564	0.158261365038564	0.158261365038564	0.158261365038564		
7	0.136637005960477	0.136637005960477	0.136637005960477	0.136637005960477	0.136637005960477	0.136637005960477	0.136637005960477	
8	0.120211646501001	0.120211646501001	0.120211646501001	0.120211646501001	0.120211646501001	0.120211646501001	0.120211646501001	0.120211646501001

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.622150529242722							
2	0.383534399568432	0.383534399568432						
3	0.277213490093249	0.277213490093249	0.277213490093249					
4	0.217045538779119	0.217045538779119	0.217045538779119	0.217045538779119				
5	0.178338058735952	0.178338058735952	0.178338058735952	0.178338058735952	0.178338058735952			
6	0.151347109103191	0.151347109103191	0.151347109103191	0.151347109103191	0.151347109103191	0.151347109103191		
7	0.131452198825668	0.131452198825668	0.131452198825668	0.131452198825668	0.131452198825668	0.131452198825668	0.131452198825668	
8	0.116180072796802	0.116180072796802	0.116180072796802	0.116180072796802	0.116180072796802	0.116180072796802	0.116180072796802	0.116180072796802

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.491961331674704	-0.610273704788969
new_merce_sumisura_p	0.012413769430606	0.001056031630389
new_merce_in_serie_p	-0.011809231561258	-0.000822405678741
incidenza_cst_lav_at	0.002364082058687	0.030553110283055

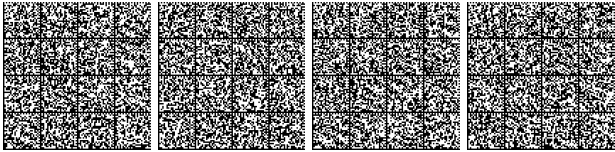
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7	Fattore 8
intercetta	-0.657753516643306	-0.717555193613149	-0.468511518014331	-0.632568876998863	-0.725901857631069	-0.954872940468948
new_fase_int_taglio_inc	0.001205794282482	0.000355701556863	0.002862656838747	0.002602660618623	0.044668169778718	0.003541477709647
new_fase_int_mont_capo_inc	0.002705035166337	0.002390190980898	0.003012454936659	0.003440128794466	0.002429803741467	0.032824998639341
new_fase_int_tint_finis_inc	0.002424069976889	0.001479605072705	0.058261134374468	0.001851736923943	0.003710543177293	0.005691234877915
new_fase_int_ricam_appl_inc	0.002271942683485	0.002216347746092	0.001543633635836	0.04902654672808	0.002812908242026	0.00542077954829
new_fase_int_stiro_imb_inc	0.050902259060044	-0.000219952570926	0.00213864179653	0.002403955087544	0.001378719512589	0.004508234884556
n_fasi_at_inc	-0.000155293290206	0.035751234699828	0.000922996501117	0.001657951040235	0.000287554864195	0.002815661030319

Analisi fattoriale 3

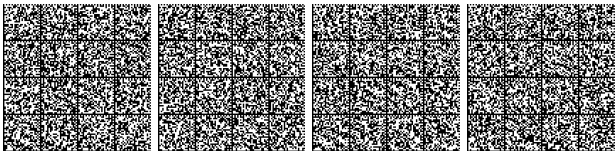
	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
intercetta	-0.27705872746048	-0.401135481594465	-0.224224887358503	-0.465635653999747	-0.601746548499499
prev_merce_abbesterno_maglia_p	0.001801305608666	0.002603122824762	0.001460094110983	0.002996574344056	0.028767626373715
prev_abb_intimo_mare_p	0.053679729266245	0.002391051160424	0.001330883011404	0.002749121250376	0.003518187069528
prev_calza_p	0.001598199978924	0.002340745971662	0.064029568963975	0.002691261998286	0.003424184712477
prev_merce_biancheria_p	0.001618524872065	0.037041856788653	0.001319473031992	0.002672554404325	0.003442343188929
prev_access_abb_vari_p	0.001644937245533	0.002362316063749	0.001341019219675	0.033074293838298	0.003502893715611

Analisi fattoriale 4

	Fattore 14	Fattore 15
intercetta	-1.297427381642723	0.388674502566484
new_qcd_ricavi_commit_princ_p	0.012678300634823	0.003225310980186
new_materiale_tz_p	0.009281331760293	-0.00175960633269
num_com1	0.6875933269924	2.007716470944758
num_com23	0.569934911840249	-1.137736967434827

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

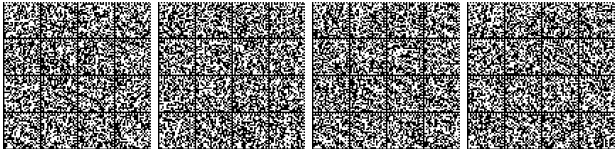
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.04569713210168	-0.183023306885086	-0.056188442683227	-0.018103203228757	0.155748924069178	0.408261983349815	-0.013194520118714
2	0.864365318152138	-0.353339002891218	0.110650633728892	-0.213107230398491	-0.023709323655896	0.121999987524414	0.381136176734529
3	-0.246117514822773	-0.122239263157145	-0.540240609167759	0.023981740866889	-0.164019754055896	-0.339563851990262	3.746593362765963
4	0.064797589364786	0.536562776496672	0.071860970513449	0.889431799724351	0.176313484604228	0.025857648655817	-0.064632129096412
5	1.198607276991369	-0.546091449722405	-0.104878887899205	-0.646083617719676	-0.038219960461003	0.080823949985438	-0.012482999706078
6	-0.363701121631155	-0.666912026461993	0.039641211216922	-0.655057669616532	-0.341352714399777	-0.29252555901814	-0.191460899753257
7	-0.616775115412786	0.226811466460527	-0.026500589657741	0.679724756344771	-0.323884349273006	-0.218739172413437	-0.021308475262238
8	-0.262580351182474	-0.659382186480929	-0.233089216451068	-0.664765159151352	-0.019171298087676	-0.244579730166637	-0.360958060951045
9	-0.11854841419785	-0.2149281048668	0.494706553589466	0.202910293530921	0.047294283095214	-0.284940545445014	-0.3158340510128
10	-0.390481471472601	-0.233105521693448	0.100631153979762	0.164370298277356	-0.090829468614553	-0.085042430736346	0.175702820897194
11	0.059012371512061	-0.351782415176245	-0.432647685650021	-0.015125569830822	-0.301735381354001	4.292382489252568	-0.440743897126173
12	-0.687442799365091	-0.69188937624268	0.123393311136528	-0.635526921200253	0.085170755658106	-0.092655334887925	-0.169456451055237
13	-0.402429218501988	-0.005101135019356	4.429483561852433	-0.051470021745451	-0.236883033610746	-0.36026387833346	-0.582495527602703
14	-0.56917306678818	-0.161603196195859	-0.388903988457679	-0.097758992278526	-0.15743542865149	-0.270897592193034	-0.479858811407961
15	-0.017873519072913	-0.335748669100393	-0.419715988605598	-0.08706406625868	5.303701493589336	-0.426429773482901	-0.354755980200827

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.207390473116816	-0.122380825505885	-0.17900050745693	-0.098125220065173	2.644429725959534	-0.272359970274696	-0.09487414401923
2	-0.104409976673997	-0.118134909901926	3.153674383222714	-0.096002807493291	-0.181683569160609	-0.25712094794078	-0.628356751557579
3	-0.545125323388753	-0.254774520506836	-0.36893188023239	-0.206161856196879	-0.4285646081352	-0.245858165877011	0.327656497857706
4	-0.208381949154769	-0.201785878878708	-0.292356344236878	-0.163210563968617	-0.340414988622928	0.600393262573054	-0.089158374195706
5	-0.307077569280806	-0.27705872746048	-0.401135481594465	-0.224224887358501	-0.465635653999742	-0.601746548499498	-0.588891601181448
6	-0.125956271162369	-0.27705872746048	-0.401135481594465	-0.224224887358502	-0.465635653999744	-0.601746548499498	1.326914112127937
7	-0.315076812193522	-0.277058727460482	-0.401135481594464	-0.224224887358504	-0.465635653999751	-0.601746548499496	-0.406074113940033
8	-0.432544350439154	-0.131288776647783	-0.190478786639752	-0.106067343343791	-0.223139048960515	1.726262347558964	0.277039456257795
9	-0.274411573143481	-0.078435534992961	-0.174961766144548	5.863876262402695	-0.19230580938175	-0.264889469757164	-0.155133496820589
10	0.23033627534344	4.692374405607675	-0.179101851203819	-0.100635732566155	-0.210350564890674	-0.26831907032797	-0.111911083109557
11	-0.374929011729922	-0.23953282022773	-0.346905624557704	-0.1938073080781	-0.403209172724112	-0.002441647980192	0.050747004246822
12	-0.047368034596432	-0.277058727460481	-0.401135481594465	-0.224224887358503	-0.465635653999748	-0.601746548499498	0.684134624114786

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	-0.44985828167153	-0.217099833594039	-0.314487017047238	-0.175623679759821	-0.36589062339874	0.355822810210498	0.56346804619276
14	2.357615796852192	-0.232884050718517	-0.33729728070825	-0.188417978716673	-0.392148566442203	0.103742064636805	0.758238676400253
15	-0.347902231265401	-0.220809544431124	-0.329146751120055	-0.173903974083608	-0.391955740496453	0.090075696622006	0.264353351311193

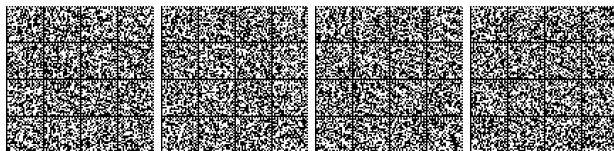
MoB	Fattore 15
1	-0.033056492068073
2	0.058824464584293
3	-0.260831566974519
4	-0.076087916200541
5	-0.04056928595671
6	2.530653435378587
7	-0.109105883445528
8	0.100624037747809
9	-0.036634600992426
10	0.148543139033462
11	-0.35609161867819
12	-0.752235403594311
13	-0.333416491666491
14	0.029262253949065
15	-0.479075599011598

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

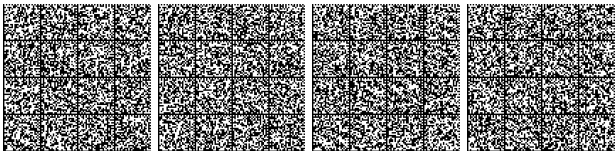
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.998059235017863	-0.19755181401864	0.067590311489985	0.046307084784327	-0.051119491214247	-0.049871847714837	-0.022704882941471
1	-0.19755181401864	1.90020636118278	-0.027022435001105	-0.676569329186649	0.013539403881696	0.06862669528182	0.008323581538482
1	0.067590311489985	-0.027022435001105	1.41399072947883	-0.071575509682078	0.024665524670805	0.064182300778481	-0.079389658828808
1	0.046307084784327	-0.676569329186649	-0.071575509682078	1.39713782784083	0.023719025604267	-0.022627379757284	0.106461200980779
1	-0.051119491214247	0.013539403881696	0.024665524670805	0.023719025604267	0.745715125484554	0.062627810878351	0.016990479954515
1	-0.049871847714837	0.06862669528182	0.064182300778481	-0.022627379757284	0.062627810878351	0.524303757825971	0.061746636703196
1	-0.022704882941471	0.008323581538482	-0.079389658828808	0.106461200980779	0.016990479954515	0.061746636703196	1.20202783352539
1	0.07787603236142	0.015344496852346	-0.164933331927227	-0.074410457176114	-0.03614335866304	0.001558938124991	-0.128986749969182
1	0.168561277523523	0.101687638483346	0.213489255657575	0.030694660254384	0.075105340147594	0.030387126355462	0.013068756129357
1	-0.324908462779911	0.140208112206831	-0.16689543143777	-0.257677625737595	0.401477613951591	0.104297917446746	-0.54427284401165
1	0.009578021328269	0.235184428193023	-0.109701471104169	-0.020550566173533	-0.016524125715635	0.072087847020129	0.232184351880284
1	0.068410552598943	-0.160058211619809	-0.071829623665992	0.141334166848694	0.02528437217061	0.033430023157185	-0.11831424348043
1	-0.015615949322363	0.035933647243712	0.001119817477031	0.044246083049407	-0.01651719640667	0.011551783633159	0.106033477993044
1	0.161927125700508	-0.304648789129087	0.015286795183683	0.138388242968809	-0.03977693035962	-0.061884664379155	0.039223475524946
1	-0.025503848332086	0.138839446474734	0.05740421748209	0.062107657026615	0.097922640189308	0.098035358375508	0.04159863919453
2	1.12100636742929	-0.325631315400781	0.177215040957119	0.250315987458294	-0.014859406107797	-0.057688015258127	-0.150207320678455
2	-0.325631315400781	4.67623485376921	-0.274082794661662	-1.37974208561104	0.068626261789125	0.142079398209122	-0.116678055660984
2	0.177215040957119	-0.274082794661663	1.69665349436573	0.021663929005223	0.084263433680848	-0.01738525429984	-0.099610548411206
2	0.250315987458294	-1.37974208561104	0.021663929005223	2.04796958408131	0.003397270984036	-0.001455360648933	0.153530927753415
2	-0.014859406107797	0.068626261789125	0.084263433680848	0.003397270984036	1.39802175225632	0.120901662099098	-0.011156229730866
2	-0.057688015258127	0.142079398209122	-0.01738525429984	-0.001455360648933	0.120901662099098	1.1512495652966	0.070040277621663
2	-0.150207320678455	-0.116678055660984	-0.099610548411206	0.153530927753415	-0.011156229730866	0.070040277621663	1.30254489432306
2	0.009849206972738	0.123350242995644	-0.169207903103835	-0.152362324769948	-0.033475748810653	-0.04485261033504	-0.278575780801816
2	0.005749329439694	0.761230808228138	1.05295990535567	-0.832206838869988	0.189033200640949	-1.57238018741733	-0.407589217619755
2	-0.384436527527845	-0.049735605133348	-0.012892880405147	0.027005138249177	0.482710901789203	0.239395671124118	-0.213058819900108
2	-0.019752921424097	0.445899225667776	-0.214690421110246	-0.022586889707745	-0.080921805156969	0.252509084412831	0.252232290817179
2	-0.205324625371753	-0.628827962595768	0.202265929164862	0.433428987539987	0.303957827443135	-0.299310145411094	-0.156806322810473
2	0.079396062856252	1.3169867312065	-0.506622123861259	0.103909300274911	0.664766997137606	0.771081311678576	-0.038657769741805
2	0.374413189356528	-0.802259011359837	-0.023897910170403	0.277634998464287	-0.214383595088515	-0.114135697876208	0.089836740932891

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

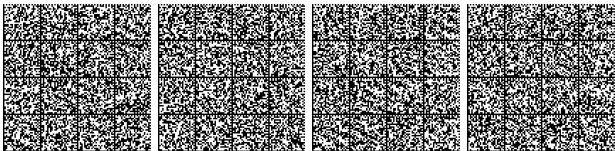
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	0.09339816626137	0.135572739215173	-0.004648837258816	0.051340534096365	0.174241799002745	0.063227313278153	0.011168310258437
3	1.52561487615978	-0.19617187033142	0.054241369990848	0.275569387650697	-0.044507377077825	-0.085576467243824	-0.039093947303947
3	-0.19617187033142	1.83729639376932	-0.056726399193155	-0.965022782429689	0.01075653264462	0.041617465006142	-0.027409569214407
3	0.054241369990849	-0.056726399193231	550.623743082227	4.31252596020149	-8.26898420895648	10.1172488084081	4.54086742859637
3	0.275569387650697	-0.965022782429689	4.31252596020108	7.006668483632719	-16.2180717800963	-23.4969030034717	-0.884107152597266
3	-0.044507377077826	0.010756532644621	-8.268984208956608	-16.2180717800963	685.59168870013	-0.462922848888491	8.90465483079086
3	-0.085576467243824	0.041617465006142	10.1172488084087	-23.4969030034717	-0.462922848888553	530.681631271697	33.018418207832
3	-0.039093947303947	-0.027409569214408	4.54086742859677	-0.884107152597266	8.90465483079086	33.018418207832	641.618249753535
3	0.082482604927343	0.079360859511157	-27.428491436909	-48.4167182740886	-20.2155006205674	-17.2213377740704	-75.5255032134971
3	0.28638132138937	0.062164314628029	76.615237886516	4.814812635396889	81.65590331637	41.35410315293	15.9480791385938
3	-0.505627909985214	0.211142382159266	-97.6627827264367	-5.79380419063302	380.619053623811	117.825421835506	-289.89781977916
3	0.021282666676982	0.2332503032376	-31.200575357051	-8.57587373805151	-23.6833958398139	58.7884750903628	120.2474111993
3	0.10156398349191	0.005667615399381	9.26994403815007	2.41258243602161	-1.48976379994372	-9.30973469634763	-52.0836142483483
3	0.102913648137969	-0.198002819179328	4.66443963727236	0.627948587868955	-38.2044089401086	-15.2681800687065	24.579153110145
3	0.220695186388858	-0.276850745489552	0.024299411480475	0.630825410192692	-0.065315932227086	-0.009406245147396	0.14761205266931
3	-0.059262812229078	0.154938405721895	-0.001618791737604	-0.028908535088065	0.080447452180361	0.054772731873241	0.009910952751864
4	1.30029295146697	-0.085046311019862	0.066413084057561	0.13305563487405	0.29708309307901	-0.0871117286431	-0.029390252415374
4	-0.085046311019862	1.08864744933547	-0.017258493774551	-0.027578371555755	0.033764844210795	0.080932399414759	0.020897228947757
4	0.066413084057561	-0.017258493774551	2.23866092887038	0.348416227663896	-0.100366844806338	0.055411062311722	0.054788040945412
4	0.13305563487405	-0.027578371555755	0.348416227663896	1.31048033613074	0.17943525977223	0.260140185402743	0.352129599801331
4	0.29708309307901	0.033764844210795	-0.100366844806338	0.17943525977223	1.86406817269658	-0.087033607834759	0.186091901884121
4	-0.0871117286431	0.080932399414759	0.055411062311722	0.260140185402743	-0.087033607834759	2.35494242137688	0.211264854785752
4	-0.029390252415374	0.020897228947757	0.054788040945412	0.352129599801331	0.186091901884121	0.211264854785752	3.04028055405362
4	0.044004875427745	-0.138511815226265	-0.841117952598571	0.008623483643835	-0.369723569427483	-0.54876147798237	-1.41802450957937
4	0.242476034376828	0.120567458925513	0.458670828343714	0.22466179621832	0.269872188574292	0.240242233307344	0.28395942553357
4	-0.307725355096059	0.006150689069785	-0.34061467443883	-0.27897360812304	0.799060497362621	0.480262538488225	-1.04114719074405
4	-0.005475675159123	0.151046297085214	-0.208241283479179	0.122363088309791	-0.069136109288952	0.219950853654506	0.42184725368426
4	0.049170919042365	0.123142441655413	0.098590534352219	0.20471927305027	0.013092575306183	0.00302536319062	-0.205374229611801
4	0.368892314640568	-0.057125146636508	0.075213146832616	-0.008081450694245	0.256316566786231	0.170346632051813	0.253372241032274

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

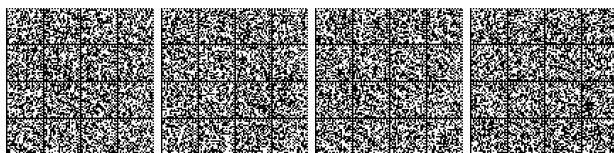
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	0.134735540237761	-0.474610933199345	0.112968699903974	0.152602609707839	-0.044732976791644	0.04298364570488	0.395397255312959
4	0.147799701135957	0.031964990322642	-0.029719798299587	-0.065015347725416	0.26015714948427	0.111971197383974	0.054290068666769
5	34.2308416581277	-418.277455690972	2.37520652653532	144.705930327537	-1.89556146482781	-5.451254197333979	0.051132124851674
5	-418.277455690972	5394.26149969535	-28.7651270291571	-1865.82722892921	31.5588906864997	70.0352120222876	-1.52534776736521
5	2.37520652653552	-28.7651270291596	3.69619831022154	47.1166338577537	-0.879803440454605	-2.19393146482597	-0.107763803446067
5	144.705930327537	-1865.82722892921	47.1166338577533	3523.28271070443	-62.9442486366544	-132.722085371276	2.0093914951178
5	-1.89556146482783	31.5588906865	-0.879803440454598	-62.9442486366545	3.55409869805742	2.03541050272483	0.111231567430258
5	-5.45125419733413	70.0352120222895	-2.19393146482595	-132.722085371276	2.03541050272483	6.918509113588379	0.018132746038068
5	0.051132124851654	-1.52534776736495	-0.10776380344607	2.00939149511762	0.111231567430261	0.018132746038075	4.54691270749611
5	-10.0288250754563	131.85546474072	-4.18001798091532	-242.182344264234	3.82867344221762	8.490087581934908	-4.1070496039548
5	-31.0360455170459	404.704579875711	1.40072548817437	97.661408405468	-1.57935096078718	-3.59452714034747	0.478988587868881
5	-46.8729329875275	600.667306787689	-10.0216463709606	-699.91861790863	13.4985484514777	26.8366039494338	-1.65577811723352
5	-49.1052917435596	634.116383552417	-2.7703666578389	-145.234384820948	2.25191193649147	5.601618517486599	0.22429969508969
5	-8.42755643989481	109.824631511901	6.05197860942959	470.923892811027	-8.5657160623808	-17.8137238507422	-0.199297566142695
5	6.57190891403601	-85.1055404749101	1.71626230069086	126.635252269401	-2.31484629233004	-4.736134246080619	0.552644632460035
5	0.089515495104949	1.38632064054531	0.182184673303697	0.277381619377714	0.278827521413442	0.33169184318841	0.936994682862193
5	-0.151335333568175	6.224717745552539	0.282257908102746	-1.03246601344773	0.549522321481033	0.249023462792956	0.824855805355044
6	11.1073621165908	-115.979441441174	0.552353625725948	40.0302756007007	0.365189534990885	-1.64273647879695	-0.315904180892867
6	-115.979441441174	1462.87472079973	-6.12012177594915	-505.592058368696	-6.52481235738838	19.8106187095564	1.11322395021633
6	0.552353625725948	-6.12012177594915	2.52124943172042	11.3938916039567	-21.2518935208874	-0.280948191367804	1.27465264450243
6	40.0302756007007	-505.592058368696	11.3938916039568	881.224653423688	-15.3122077940503	-33.5079654170682	0.204302168249848
6	0.365189534990897	-6.524812357388589	-21.2518935208874	-15.3122077940499	651.188928122142	-10.9600027655123	-36.1345810596557
6	-1.64273647879695	19.8106187095564	-0.280948191367805	-33.5079654170682	-10.9600027655122	5.07130353810839	0.556064036525236
6	-0.315904180892868	1.11322395021634	1.27465264450243	0.204302168249815	-36.1345810596557	0.556064036525237	4.20066091686963
6	-2.75095954970024	36.6312302526669	-0.116531102467756	-60.5543035926943	-52.9795409052355	2.52873440136052	2.05639876650495
6	-7.834041165872469	105.945242696754	-1.89930117238134	20.1881349939025	77.7664929222746	-1.57048111973963	-4.04401878709341
6	-12.2561585224463	151.620532369486	-14.9194506132512	-177.087626410749	387.652854498049	1.28119129670153	-22.0444977768052
6	-13.7571087417965	173.26961363613	0.469401795665813	-41.2311659266905	-37.9625349105997	2.50290907246944	2.42776480589345
6	-2.20056099118527	29.4745435977886	1.41248194921125	114.528651204781	0.916783200033959	-4.35286045928231	-0.270344625646765

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	1.61023681116911	-21.685616434674	1.18273318346569	31.7379373684546	-23.1464738174525	-0.794965115067145	1.43031968418022
6	0.762605293938542	-3.46696546890597	0.145788391013312	1.16473854627167	-0.705663044003121	-0.037668266839471	0.205326399871727
6	-2.06884144386477	10.4759148729858	-0.115544289979288	1.72152828982785	6.122932237513309	-1.41055473825727	-1.12148559526112
7	3247.52523316031	-252.589228871845	1.77532585129581	1.02215695907743	-75.3905455587353	-0.340475586555539	4.25256287049248
7	-252.589228871845	21.0422129861324	-0.300510108625753	-0.413089331120557	5.877973088254269	0.007356002751469	-0.4561416489332
7	1.7753258512958	-0.300510108625753	6.71735460959261	2.85671987137332	-149.194815749693	2.29244160695544	8.30866108111203
7	1.02215695907742	-0.413089331120557	2.85671987137332	2.3701287847348	-83.7828409109908	1.40729493823036	4.716209002526669
7	-75.3905455587348	5.87797308825425	-149.194815749693	-83.7828409109908	4585.75531141754	-77.4727239451859	-254.812355601327
7	-0.34047558655555	0.00735600275147	2.29244160695544	1.40729493823035	-77.4727239451859	4.64966955578676	4.3396051497644
7	4.25256287049245	-0.456141648933198	8.30866108111203	4.716209002526669	-254.812355601328	4.3396051497644	16.2761005404202
7	6.228003966067129	-0.551507079361842	11.2687495021754	6.79739637689848	-375.289433002181	5.46241371712168	19.4319598627505
7	579.563211708576	-45.0476419560427	-17.6733390559321	-10.1454659576077	549.011614120252	-9.33203753828868	-30.3739400734489
7	-1032.03706804902	80.2640619056434	-89.8614348114002	-50.546261759985	2761.02228826813	-45.2401400481181	-154.18852907501
7	96.9516668611598	-7.37120071793847	8.34789656528189	4.835030116543969	-265.030778596249	4.69194633640659	14.9479797401885
7	165.171928223676	-12.761289255539	-0.396953958624505	-0.174146912579002	12.0454135587391	-0.34149510670621	-0.885258505703261
7	39.7522582370741	-3.03454625673915	5.403473126792279	3.0238136998644	-165.461659825252	2.85867544388503	9.39380907596813
7	-0.409731255354865	-0.459574516772351	0.194142050449404	0.41530410719142	0.169049327243726	0.109271291316985	0.537497249412584
7	0.736563559242827	0.392381407131169	0.29942121251702	0.628558399304693	0.531504649051068	0.595589258174407	0.555884479221052
8	34.0380675834862	-420.189520403201	1.840140194864	145.408900849615	-2.53153067346766	-5.66531049981136	-0.387834087642189
8	-420.189520403201	5440.32244056403	-24.373971524056	-1882.69421837613	33.5392607347587	69.6964204102551	-1.2432123519102
8	1.840140194864	-24.3739715240559	2.71550172563274	40.890960416989	-0.864045811396938	-1.76700899575768	0.118509344153986
8	145.408900849615	-1882.69421837613	40.890960416989	3167.2187400643	-57.148940427197	-118.992610761771	1.65115522981593
8	-2.53153067346766	33.5392607347587	-0.864045811396938	-57.148940427197	2.85589391715585	1.79681981618218	0.00721083426221
8	-5.66531049981135	69.6964204102551	-1.76700899575768	-118.992610761771	1.79681981618219	6.933045686799699	-0.213206056948431
8	-0.387834087642189	-1.2432123519102	0.118509344153986	1.65115522981595	0.00721083426221	-0.213206056948432	3.58300455977358
8	-9.74591746549192	129.563194268593	-3.56327616051693	-216.649813338056	3.35013347239559	7.65718237404642	-1.72747977558331
8	-31.5838464962316	412.190841341628	1.25309875056527	69.4655467716289	-1.04792318071558	-2.59244689410711	0.182610219686265
8	-47.3936664923138	610.068925010575	-8.55889859543082	-631.806822305189	12.3303246468062	24.3940469906025	-1.62434262740404
8	-49.6118353772856	641.814739089173	-2.13889879191352	-148.339245203943	2.42709106420528	5.604457150823949	0.343428951078722

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

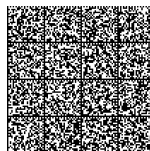
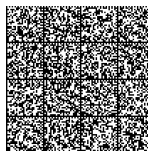
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-8.73074287082896	114.468868752127	5.39510475635301	414.50867475414	-7.53115262172966	-15.6901037838534	-0.100833934332665
8	9.78773189972087	-126.118579559098	0.182013813378573	17.4159308777562	0.123559919021248	-0.544879691739871	0.097130136207927
8	0.19528416506416	-0.143371953508117	-0.047635494926758	0.148099735121883	-0.126781316371683	0.073831597316561	0.138182445993696
8	-0.070068782966774	0.507050360492781	0.009706409718708	-0.125821007269335	-0.027760964850529	0.007542167222621	-0.029550923904776
9	1.2784307055668	-0.339814538678719	0.046321195294021	0.085716448333164	-0.05496199734104	-0.170822009177428	0.135728877029278
9	-0.339814538678719	2.53107979653781	-0.16257285382545	-0.880352846497377	-0.045032461271308	-0.126278100637197	-0.083901715884486
9	0.046321195294021	-0.16257285382545	0.567871288227266	0.252854365046964	0.086806372669013	-0.032559164869216	0.212952859927505
9	0.085716448333164	-0.880352846497377	0.252854365046964	1.38145002766974	0.170111486244852	-0.11976511352364	0.20665777338228
9	-0.05496199734104	-0.045032461271308	0.086806372669013	0.170111486244852	0.89263761905856	-0.018577448340581	0.027431151992769
9	-0.170822009177428	-0.126278100637197	-0.032559164869216	-0.11976511352364	-0.018577448340581	3.41069641018336	-0.338940809589163
9	0.135728877029278	-0.083901715884486	0.212952859927505	0.20665777338228	0.027431151992769	-0.338940809589163	2.37239743088601
9	0.152646845559445	-0.184768462286951	0.098986756701517	0.070616382913398	-0.007105794993853	-0.363744603959928	-0.166126341739535
9	0.346095693775965	-0.122748914112744	0.095223003294133	0.578481820001819	0.34221580244397	-0.320250965823184	0.65461947124518
9	-0.670613323562557	0.511992479756631	-0.425377110017208	-0.765545384451994	0.20557497557898	0.936930416610142	-1.49394616615316
9	0.089798431042361	-0.167599931563789	-0.02821342964701	0.168702474898231	0.122478547011974	0.363789301771211	0.195028630332119
9	-1.14471228173196	0.932173214537567	0.179024391688767	-0.584959475440704	0.513242134958381	-0.980126865708837	0.667013791831989
9	0.734817512252111	-1.73687522217536	1.25133559398274	2.82169599632083	1.27122647760646	2.54565813528812	0.432601710659388
9	0.068827609560736	-0.318135155838562	-0.212251025081169	0.041314831208082	-0.083166400265088	0.13677379598523	-0.172390577828867
9	-0.071244058537974	0.293622396772278	0.019384143954665	0.014522669024405	0.159106523796757	0.108170574414765	0.176273323449369
10	2.22274678616494	-0.261863768779616	0.191489417450881	0.186666288960013	-0.206714257754947	0.012657636831939	-0.051460264844094
10	-0.261863768779616	2.5944532633869	-0.279221924466692	-0.916942486445066	0.107317638906389	-0.044743324918524	-0.003763292087754
10	0.191489417450881	-0.279221924466692	1.16699243036165	0.125770400638746	-0.007183719799127	0.048933688573134	0.149481345903802
10	0.186666288960013	-0.916942486445066	0.125770400638746	1.4372622858036	-0.001197034314108	0.063309057876228	-0.052573092509852
10	-0.206714257754947	0.107317638906389	-0.007183719799127	-0.001197034314108	1.88126513393677	0.03559528982615	0.005588217884564
10	0.012657636831939	-0.044743324918524	0.048933688573134	0.063309057876228	0.03559528982615	1.67765482394951	0.048364196663182
10	-0.051460264844094	-0.003763292087754	0.149481345903802	-0.052573092509852	0.005588217884564	0.048364196663182	1.05995954301178
10	0.248780825367723	0.099947860707542	0.124665950935281	0.17978813419593	0.010566166717154	0.056846589271984	0.081328582375846
10	0.131650762264802	0.308317080758129	0.006090978836682	-0.005074192069363	0.276479528668346	0.117754144917285	-0.083578539693346
10	-0.932515014526392	0.409375613970983	-0.34139985284934	-0.345290245059936	0.986201155323685	0.277431446499958	-0.458393227295243

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	0.075648136663028	0.421829453701762	0.021461260684373	-0.117305192183383	-0.12738301242327	0.122119197181088	0.229224548396902
10	0.10775570357665	0.174722629522007	0.053742806220742	0.09497760499207	-0.063762902758541	-0.063783033373078	-0.104345482864196
10	0.435560081117274	-1.44521322380046	-0.46257285016998	0.883012830738494	0.760491021966172	0.757432683252874	-0.116084253570457
10	-0.093453839870187	-0.246883133856007	-0.058683285270252	0.278564973977224	-0.08846581829381	-0.095617085230527	0.204488494024646
10	0.132038147719864	0.080782357672446	0.020551315738574	0.021731686219614	0.028591911089608	-0.02689662445581	0.01844283276084
11	1.21366659861651	-0.234626178914247	0.045970409685176	0.300463909066774	-0.054580139714717	-0.074749728031159	-0.009508650208894
11	-0.234626178914247	2.83204870246418	-0.078948153426069	-0.956745311836935	-0.006311935870257	0.044669643897422	-0.036214201904088
11	0.045970409685176	-0.078948153426069	381.600478288244	3.01006385963276	-5.731067537866509	7.010548917416159	3.14791552511466
11	0.300463909066774	-0.956745311836934	3.01006385963276	5.68533022859978	-11.2453863831695	-16.3051091892253	-0.613826226750209
11	-0.054580139714717	-0.006311935870259	-5.7310675378665	-11.2453863831695	475.143979140927	-0.316112615288228	6.169490545510689
11	-0.074749728031158	0.044669643897419	7.010548917416169	-16.3051091892253	-0.316112615288259	367.781949641439	22.8817071927271
11	-0.009508650208894	-0.036214201904087	3.14791552511466	-0.613826226750207	6.16949054551066	22.8817071927271	444.663195631053
11	0.026227422079884	0.148236212288028	-19.0113328604222	-33.51693522248	-14.0093129545438	-11.9344088425491	-52.3467871882168
11	0.265216983485978	0.196012109339961	53.0962781081012	3.40953184997265	56.5660506660245	28.6461949650824	11.0561718274393
11	-0.339527939750137	0.228325824936155	-67.6874209141037	-4.19484387260484	263.765673029153	81.6519567762218	-200.904319693254
11	-0.003234403080536	0.349195964532922	-21.6270995351139	-5.9246198116195	-16.4140071129658	40.7444139740748	83.3336880655198
11	0.076578426669805	0.099414150784238	6.424707577734399	1.83247690425457	-1.03930070228751	-6.457270485313539	-36.0974623755661
11	0.049197768544509	-0.022173395818224	3.22674848809981	0.219606301737242	-26.4415085586254	-10.5619061787214	17.0135657570462
11	0.430733313729486	-0.468843687661502	0.030170338078528	0.318208294353553	-0.082377072336675	-0.026752642022208	0.140480145132763
11	-0.199086093838555	-0.127126115867982	-0.00076056636412	-0.1488280225285	0.144595055001816	0.093486991357384	0.008284841877625
12	1492.0345782918	-360.620336344242	0.547959792545056	113.266231208569	-1.80960266333372	-3.9357169818777	-0.590602815762553
12	-360.620336344243	4455.72763344566	-20.2620603650579	-1541.23489967344	24.1858736134663	55.406308863353	-1.53530939887071
12	0.547959792545029	-20.2620603650576	2.05064159936124	35.315331105122	-0.792627340355077	-1.46432978683775	0.512590945280721
12	113.266231208568	-1541.23489967342	35.3153311051221	2733.35419331511	-48.2176293130335	-102.265183831259	1.54483561322002
12	-1.80960266333367	24.1858736134658	-0.792627340355078	-48.2176293130336	2.38167316117683	1.51989321410888	0.092589375656043
12	-3.93571698187766	55.4063088633526	-1.46432978683775	-102.26518383126	1.51989321410888	5.942813952230269	-0.005830458900881
12	-0.59060281576258	-1.53530939887038	0.51259094528072	1.54483561321993	0.092589375656044	-0.005830458900878	2.252249976315
12	-6.54534381879251	107.720392790065	-3.35283131001149	-187.627439033089	3.104818856575	6.767821631151989	-1.45178037748329
12	251.978753687401	332.615835224424	1.21418156090125	63.3385427780434	-1.14033204762181	-2.04203248785533	0.40676596171019

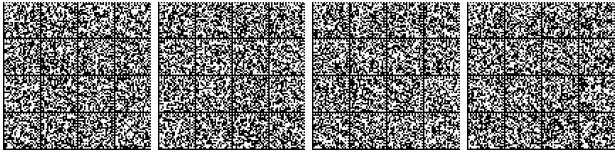
DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

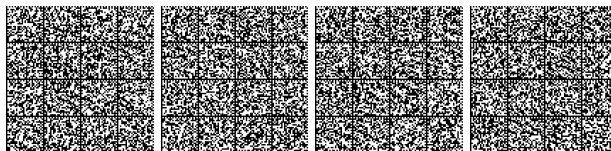
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	-478.209780988892	500.29402893474	-6.92137983285788	-547.178895759958	10.4545619953989	21.1946246002137	-0.523330850685301
12	13.7379729845758	522.364801175171	-1.88092898620585	-124.256475771562	1.70175225691657	4.48306165443828	-0.028777698758346
12	75.3880763723507	90.0326842589417	4.582540689294649	357.111696232509	-6.53281745546436	-13.4892529525045	-0.047969938351585
12	21.3685114383764	-70.8156130670365	1.27373912148924	98.9988461249625	-1.80898826408651	-3.75887972689954	0.149817276816549
12	-1.14698542221235	2.97809099784653	0.138934095769366	-1.31674928459918	0.131782540068637	0.275473986240182	0.716247108693438
12	-7.08392806754662	0.166841189260098	-1.50306184379219	6.611336826529499	-0.817344666577151	-2.41074505010536	-1.46295130470349
13	2.69097008149855	-0.217376840333878	0.087094114021057	0.058219126652871	-0.04492920841587	-0.134962641007522	-0.103300888902375
13	-0.217376840333878	1.3716219299869	-0.046278316347574	-0.805674444214404	0.012285378289279	0.034093803953133	-0.028417892559497
13	0.087094114021057	-0.046278316347551	365.391671899373	2.87001460123466	-5.487848748487739	6.71127608190297	3.01171376071002
13	0.05821912665287	-0.805674444214405	2.87001460123477	5.18479975556769	-10.7660057483837	-15.5913811638001	-0.558370158155394
13	-0.044929208415869	0.012285378289278	-5.487848748487509	-10.7660057483837	454.958341310102	-0.304649221177352	5.90632923928068
13	-0.134962641007523	0.034093803953134	6.711276081901919	-15.5913811638001	-0.304649221177316	352.161114488834	21.9141780971879
13	-0.103300888902376	-0.028417892559496	3.01171376071024	-0.558370158155394	5.906329239280729	21.9141780971879	425.784016336538
13	0.18960673980481	0.072238509514425	-18.1984828511868	-32.1647559942389	-13.4101758602058	-11.4345584243603	-50.1387750804999
13	0.414353646242698	0.023086252393942	50.8486424629805	3.21196562140041	54.1737275411772	27.4269723873902	10.5785882902581
13	-0.930290769194565	0.165386443126971	-64.8269696363016	-3.84591513397966	252.564677124363	78.2114653199194	-192.330343143242
13	0.062292255515524	0.160559034686071	-20.7030650421473	-5.681023913459689	-15.714372964744	39.009833621852	79.7905019952481
13	0.128998586913134	-0.01407609103156	6.15471209848533	1.67795168300722	-0.989554765709223	-6.182918324781129	-34.5675159716033
13	0.175766059967166	-0.026020618513791	3.09374557756633	0.186208465123446	-25.3317806592736	-10.1263756364087	16.2857824645651
13	0.059727040137943	-0.329967560996718	0.020841725584893	0.603196634146316	-0.087165965449441	-0.005529065268233	0.189210111368558
13	0.229514942229386	0.075330575981748	0.008968243746622	-0.009512804172866	0.095982489818219	0.049457421616448	-0.007870056513638
14	6.049584170716699	-0.645671786672567	0.195655598787703	-0.028952863576277	-0.134265991268038	-0.327192841803409	-0.242987611629567
14	-0.645671786672567	1.55478398490182	-0.071196944488107	-1.37896886513775	0.017803872788203	0.063132175248755	-0.013159082439272
14	0.195655598787701	-0.071196944488224	2861.13694297746	22.2044867732343	-42.962293019929	52.5792460547843	23.5860930814599
14	-0.028952863576277	-1.37896886513774	22.2044867732355	30.7317608437405	-84.1457596696405	-121.953054736524	-4.88875643604417
14	-0.134265991268039	0.017803872788214	-42.9622930199294	-84.1457596696406	3562.43278788062	-2.42484662051027	46.2868559741745
14	-0.327192841803416	0.063132175248762	52.5792460547842	-121.953054736524	-2.42484662051054	2757.50545039913	171.569751855404
14	-0.24298761162957	-0.013159082439267	23.5860930814595	-4.888756436044239	46.2868559741752	171.569751855405	3333.91989156226
14	0.443945044803354	0.01861986131457	-142.506608735647	-251.137212721045	-105.063913684651	-89.478040194648	-392.347619833477

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

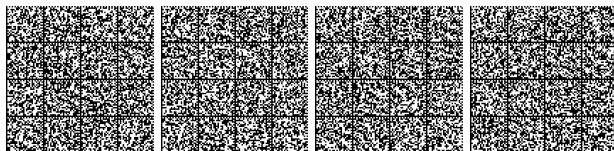
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	0.998602164257675	-0.071043208574227	398.095616147057	24.5879951650633	424.392705753049	214.941596185975	82.8389834840635
14	-1.96991607190703	0.436793682578581	-507.427170995286	-29.1051784299436	1977.81297355107	612.218875522117	-1506.40138444369
14	0.117260073174319	0.14550509249042	-162.098614538718	-44.172042560861	-123.084985544697	305.452294075563	624.856689919519
14	0.29826092755892	-0.130358043648372	48.1577004378761	12.0780365513727	-7.72314979263157	-48.3509426029176	-270.623802328352
14	0.053730838166373	-0.081785977960252	24.2000024029501	2.14820731871564	-198.494756004419	-79.319002182863	127.623510876981
14	0.104836369261649	-0.222394719696052	0.014053580357882	0.276911369095345	-0.109841289734006	-0.014296147485798	0.18956236769993
14	-0.009565624009714	0.094101701607592	-0.001050827723089	-0.023966334210343	0.06028706834053	0.029168567609126	-0.026467029146665
15	1.07223408604219	-0.231815719977441	0.050431481948529	-0.07161760315759	-0.001834021856724	-0.034437246156982	-0.058410866618092
15	-0.231815719977441	3.16054176281499	-0.044458238035142	-1.36877654620137	0.086973352362041	0.158031324238801	-0.075027182750496
15	0.050431481948529	-0.04445823803514	474.570777985028	4.71725398931846	-9.49113516043678	8.0038881097714	4.23075490150225
15	-0.07161760315759	-1.36877654620136	4.7172539893185	4.16993693577951	-10.7111878742297	-18.2970630260707	-1.82956598728637
15	-0.001834021856726	0.086973352362043	-9.49113516043537	-10.7111878742297	528.442008571748	0.608869096282193	2.80972996255975
15	-0.034437246156982	0.1580313242388	8.00388810977146	-18.2970630260707	0.608869096282182	455.998611785708	29.7158191905537
15	-0.058410866618092	-0.075027182750496	4.23075490150243	-1.82956598728637	2.80972996255988	29.7158191905537	552.355492248773
15	0.536551048878417	1.55535561459201	-35.8959292756812	-10.427858455048	-39.8260584080458	-41.0036820104576	-49.6098366714307
15	0.118792712821828	-0.011743575993404	70.5998710720258	-2.48781214452468	183.919224034082	34.4723158567	22.1345561420247
15	-0.399435943751934	0.660569878055539	-19.9701169668401	-56.6098604091752	2824.3338764478	-6.16353431653277	-12.7255778041481
15	0.0487014655513	0.672463410029153	-17.3319955176347	-11.9468810253316	418.135568583556	27.8101032473614	148.017536921292
15	0.023534799124409	-0.027246577283333	4.93301019586531	3.74738576066759	-138.458419966264	-1.01182349667695	-58.690058738864
15	0.038879305248816	-0.165299986263039	-2.24480468144514	5.550796762183649	-273.871211202661	-2.89370969405551	-1.62566331546594
15	0.060256390793552	-0.2031491158446	-0.016015348634567	0.312907678373932	-0.148520866151086	-0.058772203901689	0.210940889204619
15	-0.139436760830698	0.225790221261776	0.032523594841335	0.020604449717754	0.200983902323816	0.173692149533272	-0.026604938042511

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	0.07787603236142	0.168561277523534	-0.324908462779863	0.009578021328281	0.06841055259894	-0.01561594932238	0.161927125700508
1	0.015344496852346	0.101687638483342	0.140208112206598	0.235184428192999	-0.160058211619786	0.035933647243742	-0.304648789129087
1	-0.164933331927227	0.213489255657573	-0.166895431437145	-0.109701471104163	-0.071829623666044	0.001119817476969	0.015286795183683
1	-0.074410457176114	0.030694660254395	-0.257677625737592	-0.02055056617356	0.14133416684869	0.044246083049407	0.138388242968809
1	-0.03614335866304	0.075105340147595	0.401477613951606	-0.016524125715637	0.025284372170608	-0.016517196406691	-0.03977693035962

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

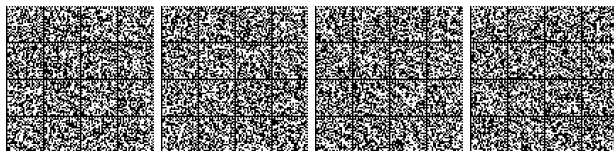
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	0.001558938124991	0.030387126355459	0.104297917446761	0.072087847020114	0.033430023157186	0.011551783633149	-0.061884664379155
1	-0.128986749969182	0.013068756129343	-0.544272844011611	0.232184351880286	-0.118314243480436	0.10603347799306	0.039223475524946
1	1.78614705036399	-0.286179527945291	-0.364824323295923	0.237081145524758	-0.018449409484806	-0.067335896272868	-0.274282918144891
1	-0.286179527945302	72526.109731881	-46347.0578981401	-7396.25659937772	67.6288159895597	-608.580306576994	0.1119855923827
1	-0.36482432329586	-46347.057898149	1036266.48678415	-45100.0435108005	-61023.7431819087	-83630.2841595964	0.272696518331898
1	0.237081145524752	-7396.25659937753	-45100.0435107906	130134.184880453	-1342.00031373082	-3260.35451121398	-0.098262933161992
1	-0.01844940948481	67.6288159901104	-61023.7431819099	-1342.00031373018	4032.20212452017	3604.17487248017	-0.098742701893327
1	-0.067335896272886	-608.5803065763	-83630.2841595932	-3260.35451121326	3604.17487247988	23898.669200369	-0.141989479528394
1	-0.274282918144891	0.111985592382722	0.272696518331747	-0.098262933162026	-0.098742701893316	-0.141989479528389	1.32166469015001
1	-0.037972036414564	-0.155530623009503	-0.193180813751029	0.074410600933698	-0.139076058920211	0.073268936053897	-0.130140359125432
2	0.009849206972738	0.005749329439694	-0.384436527527844	-0.019752921424063	-0.205324625371752	0.079396062856256	0.374413189356528
2	0.123350242995644	0.761230808228137	-0.049735605133348	0.445899225667796	-0.628827962595768	1.31698673120649	-0.802259011359837
2	-0.169207903103835	1.05295990535567	-0.012892880405147	-0.21469042111024	0.202265929164862	-0.506622123861259	-0.023897910170403
2	-0.152362324769948	-0.832206838869987	0.027005138249177	-0.022586889707747	0.433428987539987	0.103909300274912	0.277634998464287
2	-0.033475748810653	0.189033200640949	0.482710901789201	-0.080921805156987	0.303957827443134	0.664766997137603	-0.214383595088515
2	-0.04485261033504	-1.57238018741733	0.239395671124118	0.252509084412786	-0.299310145411094	0.771081311678575	-0.114135697876208
2	-0.278575780801816	-0.407589217619755	-0.213058819900109	0.252232290817199	-0.156806322810473	-0.038657769741806	0.089836740932891
2	2.4345019956246	-0.559702061190061	-0.232865778771894	0.330924611678885	0.308631748448384	-0.382801638099782	-0.180432484627555
2	-0.55970206119006	644.994254508093	42.6013136920178	-1935.38590838879	46.2088716849921	16.8079651931264	0.304108504109918
2	-0.232865778771894	42.6013136920178	85.5244339180348	-2806.60242492768	99.7596443984421	125.96558342084	-0.138006771663128
2	0.330924611678812	-1935.38590838879	-2806.60242492768	98966.5036963597	-3257.33851107464	-4317.82484459771	-0.059102693193758
2	0.308631748448386	46.2088716849921	99.7596443984421	-3257.33851107464	162.941572995946	101.242276891399	0.038158795300795
2	-0.382801638099781	16.8079651931265	125.96558342084	-4317.82484459771	101.242276891399	338.354105693026	-1.06844997215584
2	-0.180432484627555	0.304108504109918	-0.138006771663127	-0.059102693193786	0.038158795300796	-1.06844997215584	1.8467610095237
2	0.015223016470484	1.04581757959697	0.017655249636435	-0.060937131344321	0.13754284829013	0.150131383945856	0.225660424638742
3	0.082482604927344	0.286381321389365	-0.505627909985051	0.021282666676985	0.101563983491884	0.102913648137981	0.220695186388858
3	0.079360859511153	0.062164314628048	0.211142382158419	0.233250303237637	0.005667615399456	-0.198002819179304	-0.276850745489553
3	-27.4284914369104	76.6152378865153	-97.6627827265022	-31.2005753570621	9.26994403814924	4.66443963728321	0.024299411480454
3	-48.4167182740886	4.81481263539694	-5.793804190633959	-8.57587373805166	2.41258243602126	0.627948587869163	0.630825410192692

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

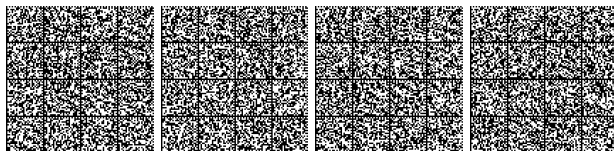
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
3	-20.2155006205673	81.6559033163755	380.619053623783	-23.6833958398072	-1.48976379993013	-38.2044089401083	-0.065315932227087
3	-17.2213377740706	41.3541031529315	117.825421835489	58.788475090365	-9.3097346963426	-15.2681800687057	-0.009406245147395
3	-75.5255032134971	15.9480791385892	-289.897819779144	120.247411199296	-52.0836142483575	24.579153110145	0.147612052669311
3	636.557272137659	-108.405626122023	-100.067304759473	66.9372030047542	-16.7642506845443	14.1557567524622	-0.279460189409669
3	-108.40562612202	14754.1858815363	-9362.32986956671	-1525.14313668375	-17.5965891790923	2.56484141775679	0.137382437255639
3	-100.067304759507	-9362.32986956439	210713.53033762	-9241.54491467782	-12129.1358901056	-16748.4686994735	0.166793977854773
3	66.9372030047565	-1525.14313668379	-9241.54491468089	26429.6358014841	-257.276278374463	-383.024556570086	-0.07060523083031
3	-16.7642506845412	-17.5965891788181	-12129.1358901127	-257.276278374745	15566.9901509109	-509.930916558946	-0.047891158528237
3	14.1557567524647	2.56484141751326	-16748.4686994725	-383.024556570337	-509.930916559584	1589.42395412502	0.107980743735507
3	-0.27946018940967	0.137382437255619	0.166793977855202	-0.070605230830334	-0.047891158528219	0.107980743735469	1.75153997755034
3	-0.044943228887792	-0.198174209311352	-0.131801335599622	0.07909834753286	-0.037810089434543	-0.105590014288752	0.060950739269207
4	0.044004875427745	0.242476034376697	-0.307725355072019	-0.005475675160373	0.049170919043193	0.36889231463875	0.134735540237761
4	-0.138511815226265	0.120567458925535	0.006150689067558	0.151046297085114	0.123142441655236	-0.057125146636089	-0.474610933199345
4	-0.841117952598572	0.458670828343692	-0.340614674441588	-0.208241283479204	0.098590534352553	0.075213146832228	0.112968699903974
4	0.008623483643835	0.2246617962181	-0.278973608118126	0.122363088309755	0.204719273050531	-0.008081450694581	0.152602609707839
4	-0.369723569427483	0.269872188574585	0.799060497364605	-0.069136109288789	0.013092575306608	0.256316566785745	-0.044732976791644
4	-0.54876147798237	0.24024223330756	0.480262538490951	0.21995085365478	0.003025363191293	0.170346632051551	0.04298364570488
4	-1.41802450957937	0.283959425533371	-1.04114719073916	0.421847253684426	-0.205374229611459	0.253372241032341	0.395397255312959
4	5.43551100895895	-1.02859498348247	-0.719047571587349	0.42907558821408	0.014908868971846	0.047485860125111	-0.366867330126942
4	-1.02859498348238	103939.930862628	-66525.6456418209	-10679.0677556912	-146.148041400382	68.8092489511438	0.086960717063513
4	-0.719047571587302	-66525.6456416727	1485467.51803529	-64817.3814719082	-85849.1624998776	-118019.118532683	0.100549663991169
4	0.429075588214029	-10679.067755697	-64817.3814718124	186404.692485589	-1719.47813602635	-2747.96104294595	-0.066980527262882
4	0.014908868971333	-146.148041407199	-85849.1624998604	-1719.47813603359	109924.713755407	-3585.62322191115	-0.143048361216296
4	0.047485860125305	68.8092489387554	-118019.118532681	-2747.96104293689	-3585.62322191038	11188.7744453376	0.051247611563197
4	-0.366867330126942	0.08696071706358	0.100549663992613	-0.066980527262834	-0.143048361216107	0.05124761156304	1.43769066764636
4	-0.088300340884132	-0.13887979004415	-0.095381216340385	0.0425136355094	-0.067808520075912	0.217497525145626	0.047109638101312
5	-10.0288250754563	-31.0360455170459	-46.872932987527	-49.1052917435597	-8.4275564398951	6.571908914036069	0.089515495104974
5	131.85546474072	404.704579875711	600.667306787682	634.116383552418	109.824631511904	-85.1055404749109	1.38632064054499
5	-4.18001798091535	1.40072548817428	-10.0216463709607	-2.77036665783897	6.05197860942948	1.7162623006909	0.182184673303712

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

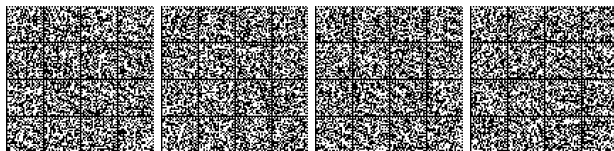
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
5	-242.182344264233	97.6614084054673	-699.91861790863	-145.23438482095	470.923892811025	126.635252269401	0.277381619378903
5	3.82867344221762	-1.57935096078719	13.4985484514778	2.25191193649147	-8.5657160623808	-2.31484629233004	0.27882752141342
5	8.490087581934908	-3.59452714034743	26.8366039494339	5.601618517486709	-17.8137238507421	-4.73613424608063	0.331691843188365
5	-4.10704960395478	0.478988587868823	-1.6557781172332	0.224299695089658	-0.199297566142729	0.552644632460009	0.936994682862193
5	24.4020422992333	-7.666588702450709	48.257394161367	10.7424915749525	-31.8015905183849	-9.34282686907941	-0.68119631167338
5	-7.666588702450789	57542.6373812893	-36736.7224058121	-5809.82256421173	11.7156185152734	-471.160919523866	-0.397504801509528
5	48.2573941613671	-36736.7224058122	821626.036143445	-35689.8350651452	-47450.164610822	-66423.4815767322	-0.033129210625473
5	10.7424915749523	-5809.82256421173	-35689.8350651453	103235.641475115	-835.130559119909	-2612.91364963346	0.416837143228304
5	-31.801590518385	11.715618515273	-47450.164610822	-835.130559119909	60965.4645450367	-3071.49977362842	-0.404577403848587
5	-9.34282686907943	-471.160919523864	-66423.4815767322	-2612.91364963347	-3071.49977362842	19561.9348500461	-0.271503499992934
5	-0.681196311673299	-0.397504801509761	-0.03312921062483	0.416837143228253	-0.404577403848852	-0.271503499993016	4.60696770553038
5	-0.193146512373856	-0.798978864438903	-0.254473500168458	1.17957397593074	-0.449412318759084	-0.288378705595853	5.281847063402359
6	-2.75095954970024	-7.834041165872469	-12.2561585224463	-13.7571087417965	-2.20056099118527	1.61023681116911	0.762605293938542
6	36.6312302526669	105.945242696754	151.620532369486	173.26961363613	29.4745435977886	-21.6856164346741	-3.46696546890596
6	-0.116531102467754	-1.89930117238134	-14.9194506132512	0.469401795665813	1.41248194921125	1.18273318346569	0.145788391013312
6	-60.5543035926943	20.1881349939025	-177.087626410749	-41.2311659266905	114.528651204781	31.7379373684546	1.16473854627166
6	-52.9795409052355	77.7664929222746	387.652854498049	-37.9625349105997	0.916783200034025	-23.1464738174525	-0.70566304400312
6	2.52873440136052	-1.57048111973963	1.28119129670154	2.50290907246944	-4.35286045928231	-0.794965115067146	-0.037668266839471
6	2.05639876650495	-4.04401878709341	-22.0444977768051	2.42776480589345	-0.270344625646769	1.43031968418022	0.205326399871727
6	11.8917006521711	-8.44367727905083	-20.0652059153444	6.378805453468729	-7.983204613717529	-0.473674706124683	-0.678287978339651
6	-8.44367727905083	14131.8880053467	-8963.17602050401	-1429.83941068148	3.76867966429834	-119.231499370465	1.44427518774697
6	-20.0652059153445	-8963.176020504	201830.270343359	-8779.10210212635	-11640.0766146439	-16312.4464484091	1.94991967250646
6	6.378805453468729	-1429.83941068148	-8779.10210212635	25334.7857119286	-204.869397507409	-639.71925451876	-0.854693115262128
6	-7.983204613717519	3.76867966429804	-11640.0766146439	-204.869397507409	14958.8016010117	-753.851899534143	-0.112619288490315
6	-0.473674706124684	-119.231499370466	-16312.4464484091	-639.71925451876	-753.851899534144	4800.85423499103	-0.837763199451141
6	-0.678287978339651	1.44427518774697	1.94991967250645	-0.854693115262128	-0.112619288490314	-0.837763199451141	5.46646667297857
6	-0.873814210621515	-15.2350168752123	-15.4113475300107	4.67902175089712	-1.899573131613	4.11470233227236	-7.657090191688689
7	6.228003966067189	579.563211708576	-1032.03706804902	96.9516668611598	165.171928223676	39.7522582370742	-0.409731255354836
7	-0.551507079361847	-45.0476419560426	80.2640619056434	-7.37120071793848	-12.761289255539	-3.03454625673916	-0.459574516772353

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

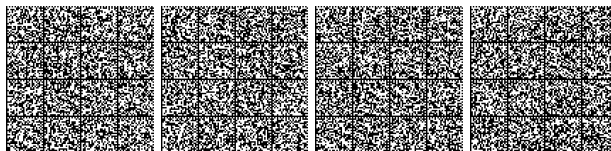
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
7	11.2687495021754	-17.6733390559321	-89.8614348114002	8.34789656528189	-0.396953958624499	5.40347312679229	0.194142050449402
7	6.79739637689848	-10.1454659576077	-50.546261759985	4.835030116543969	-0.174146912579	3.0238136998644	0.415304107191418
7	-375.289433002181	549.011614120252	2761.02228826812	-265.030778596249	12.0454135587389	-165.461659825252	0.169049327243799
7	5.46241371712168	-9.33203753828868	-45.2401400481181	4.69194633640659	-0.341495106706207	2.85867544388503	0.109271291316984
7	19.4319598627505	-30.373940073449	-154.18852907501	14.9479797401885	-0.885258505703255	9.39380907596814	0.53749724941258
7	35.3705968868536	-45.8063300168874	-226.393335724621	22.0102163997723	-0.903400211255478	13.2665974895731	-0.720604086074086
7	-45.8063300168874	99552.3205173421	-63358.2972622143	-10150.3620399148	-35.2871848691884	-830.504144961234	-0.56207671422189
7	-226.393335724621	-63358.2972622143	1421943.35419803	-61980.2205558075	-81935.1096332505	-114883.683709888	0.103028675556522
7	22.0102163997723	-10150.3620399148	-61980.2205558075	178336.472662014	-1484.45006269188	-4493.0341878038	0.036960590487798
7	-0.903400211255489	-35.2871848691884	-81935.1096332505	-1484.45006269189	105232.449613214	-5334.56806630502	-0.425208210405483
7	13.2665974895731	-830.50414496124	-114883.683709888	-4493.0341878038	-5334.56806630502	33812.5963384955	-0.215059321467029
7	-0.72060408607408	-0.562076714221905	0.103028675556491	0.036960590487801	-0.425208210405485	-0.215059321467027	3.64192918970875
7	-0.251456678914903	-1.20525089783812	-1.02176919559535	0.523637725621372	-0.516771665804318	-0.089453884567239	4.19261560636245
8	-9.74591746549192	-31.5838464962221	-47.3936664924033	-49.6118353772814	-8.73074287082311	9.78773189972754	0.195284165064159
8	129.563194268593	412.190841341505	610.068925011741	641.814739089118	114.468868752052	-126.118579559185	-0.143371953508104
8	-3.56327616051693	1.25309875056549	-8.55889859542839	-2.13889879191346	5.395104756353879	0.182013813378261	-0.047635494926758
8	-216.649813338056	69.4655467716518	-631.806822305063	-148.339245203938	414.508674754211	17.4159308777361	0.148099735121881
8	3.35013347239558	-1.04792318071518	12.3303246467943	2.42709106420565	-7.531152621730189	0.12355991902234	-0.126781316371683
8	7.65718237404642	-2.59244689410794	24.394046990598	5.6044571508237	-15.6901037838563	-0.544879691739073	0.073831597316561
8	-1.72747977558331	0.182610219686554	-1.62434262740346	0.343428951078873	-0.100833934332398	0.097130136207831	0.138182445993696
8	18.8222972511191	-5.476007201274409	42.6982056441486	10.4738671699944	-28.2232322280369	-0.931695738044756	-0.482601754041711
8	-5.476007201272899	50311.667157222	-32159.0407400758	-5109.29749786751	-23.7132259173196	21.337311905471	0.172128508472301
8	42.6982056441614	-32159.0407401347	718470.084914483	-31284.3827476616	-41577.2756411101	-57080.557368165	0.278560971925927
8	10.4738671699949	-5109.29749786807	-31284.3827476271	90218.0120786145	-804.702143366668	-1344.5834184328	-0.063373372127158
8	-28.2232322280321	-23.7132259188327	-41577.2756410762	-804.702143366425	53240.8945373661	-1741.44096867724	-0.059003752218856
8	-0.931695738046534	21.33731191097	-57080.5573681739	-1344.58341842974	-1741.44096867425	5415.47855237389	-0.178316258205316
8	-0.482601754041712	0.172128508472128	0.278560971927429	-0.063373372127246	-0.059003752218898	-0.178316258205432	1.3620530937422
8	0.1025328734641	-0.163430938112262	-0.216871577137704	0.076926977359492	-0.037828409285345	0.43649566768063	-0.174259413785509
9	0.152646845559445	0.346095693775967	-0.670613323562641	0.089798431042366	-1.14471228173194	0.734817512252123	0.068827609560736

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

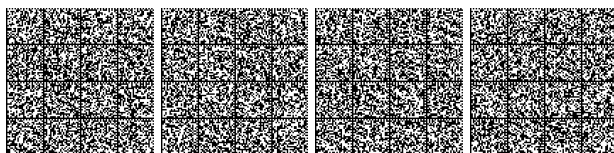
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
9	-0.184768462286951	-0.122748914112768	0.511992479757336	-0.16759993156381	0.932173214537525	-1.73687522217544	-0.318135155838562
9	0.098986756701517	0.09522300329413	-0.425377110017128	-0.028213429647007	0.179024391688769	1.25133559398274	-0.212251025081169
9	0.070616382913398	0.578481820001796	-0.765545384451556	0.168702474898229	-0.584959475440703	2.82169599632083	0.041314831208082
9	-0.007105794993853	0.342215802443942	0.205574975579769	0.12247854701196	0.513242134958357	1.27122647760641	-0.083166400265088
9	-0.363744603959928	-0.320250965823172	0.936930416609661	0.363789301771216	-0.980126865708845	2.54565813528814	0.13677379598523
9	-0.166126341739535	0.654619471245133	-1.49394616615204	0.195028630332094	0.667013791831947	0.432601710659312	-0.172390577828867
9	2.08711351685571	0.318981756281896	-0.802655400651529	-0.107294341288004	0.112486682459957	1.13011711210645	-0.396786280442871
9	0.318981756281906	338.343642360567	-8937.70031299674	261.076343794622	529.994782237169	692.51769122148	-0.237619340954564
9	-0.802655400651679	-8937.70031299674	251886.623746156	-7265.33241037035	-15098.1198615267	-20320.0958459717	0.722892083888414
9	-0.107294341288007	261.076343794622	-7265.33241037035	211.3455656095	437.468983792174	580.100900909739	0.028498628842014
9	0.112486682459949	529.994782237169	-15098.1198615267	437.468983792174	989.829366736687	1185.3412908562	-0.383731997748426
9	1.13011711210645	692.51769122148	-20320.0958459717	580.100900909739	1185.3412908562	1970.5616423924	-1.32700562913097
9	-0.396786280442871	-0.237619340954551	0.722892083888021	0.028498628842025	-0.383731997748403	-1.32700562913093	1.61887951678209
9	0.023336031903691	0.134834380295462	-0.095020272706612	0.016177348595296	0.235683888820652	-1.58508464284982	-0.100959686171584
10	0.248780825367723	0.131650762264804	-0.93251501452662	0.075648136663053	0.107755703576706	0.435560081117314	-0.093453839870187
10	0.099947860707542	0.308317080758145	0.409375613970727	0.421829453701731	0.174722629521977	-1.44521322380046	-0.246883133856006
10	0.124665950935281	0.006090978836678	-0.34139985284915	0.02146126068437	0.053742806220741	-0.462572850169992	-0.058683285270252
10	0.17978813419593	-0.005074192069367	-0.345290245059716	-0.117305192183388	0.094977604992088	0.883012830738483	0.278564973977224
10	0.010566166717154	0.276479528668369	0.986201155322992	-0.127383012423291	-0.063762902758452	0.760491021966201	-0.08846581829381
10	0.056846589271984	0.117754144917301	0.277431446500056	0.122119197181087	-0.063783033373065	0.757432683252889	-0.095617085230527
10	0.081328582375846	-0.083578539693347	-0.458393227295211	0.229224548396908	-0.104345482864178	-0.116084253570461	0.204488494024646
10	1.34704407840971	-0.239259849949668	-0.561417607636331	0.209832508056122	0.024581226476741	0.477145514717488	-0.519331070766124
10	-0.239259849949644	521.052551755732	-12767.0498561877	-333.340637986895	-376.610256303082	1176.02787077335	0.104270072013765
10	-0.561417607637109	-12767.0498561876	362326.412621663	-16148.8599453073	-20919.4373515752	-28996.6240977589	0.284965546370606
10	0.209832508056135	-333.340637986892	-16148.8599453075	45320.3603592877	-388.036849493268	-786.146891958866	-0.082974697509158
10	0.024581226476757	-376.610256303161	-20919.4373515732	-388.036849493364	26844.164502755	-868.417242409182	-0.067624090880647
10	0.477145514717541	1176.02787077335	-28996.6240977591	-786.146891958872	-868.417242409003	2783.55123525985	-0.250432378616349
10	-0.519331070766124	0.104270072013768	0.2849655463705	-0.08297469750916	-0.067624090880635	-0.250432378616341	1.40653215625338
10	-0.074588818783721	-0.084166893573641	-0.234646277638903	0.036719424228951	-0.022201936711959	0.10795131259989	-0.026821723680998

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

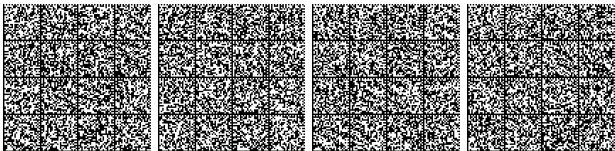
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	0.026227422079883	0.265216983485957	-0.339527939749789	-0.003234403080555	0.076578426669823	0.049197768544489	0.430733313729486
11	0.148236212288034	0.196012109339964	0.228325824936175	0.349195964532921	0.099414150784235	-0.022173395818226	-0.468843687661502
11	-19.0113328604222	53.0962781081008	-67.6874209141057	-21.6270995351147	6.424707577735479	3.22674848809994	0.030170338078528
11	-33.51693522248	3.40953184997259	-4.19484387260414	-5.924619811619559	1.83247690425462	0.219606301737181	0.318208294353553
11	-14.0093129545438	56.5660506660265	263.765673029149	-16.4140071129625	-1.03930070229102	-26.441508558625	-0.082377072336675
11	-11.9344088425491	28.6461949650833	81.6519567762136	40.744413974076	-6.45727048531457	-10.5619061787207	-0.026752642022207
11	-52.3467871882168	11.0561718274388	-200.904319693271	83.3336880655176	-36.0974623755628	17.0135657570474	0.140480145132763
11	441.171806916733	-75.119133946696	-69.3602019085119	46.4022309327231	-11.5985678181597	9.8367580753413	-0.289186709907434
11	-75.1191339466957	10225.1888952268	-6488.34994221984	-1056.95130476829	-12.153056212004	1.68610171320695	0.165857158537399
11	-69.3602019085116	-6488.34994221891	146030.996926862	-6404.67393408422	-8405.88226498644	-11607.2760939547	0.219000170681636
11	46.4022309327239	-1056.95130476823	-6404.67393408594	18316.5707126769	-178.279537251428	-265.432200072041	-0.091178538487712
11	-11.5985678181605	-12.1530562121319	-8405.88226498444	-178.279537251509	10788.4487688989	-353.437582585335	-0.089819686180395
11	9.83675807534129	1.68610171313317	-11607.2760939548	-265.432200072184	-353.437582585166	1101.70766960058	-0.17206675661893
11	-0.289186709907434	0.165857158537408	0.219000170681456	-0.091178538487693	-0.089819686180392	-0.172066756618916	1.89085191520596
11	-0.077828596246978	-0.416681722596646	-0.244803221001592	0.034742909473145	-0.146264033794877	0.315947188485544	-0.055491064885296
12	-6.545343818792409	251.978753687402	-478.209780988892	13.7379729845757	75.3880763723507	21.3685114383763	-1.14698542221233
12	107.720392790064	332.615835224424	500.294028934734	522.364801175173	90.0326842589431	-70.8156130670363	2.97809099784624
12	-3.35283131001149	1.21418156090126	-6.92137983285789	-1.88092898620591	4.582540689294609	1.27373912148925	0.138934095769368
12	-187.627439033089	63.3385427780433	-547.17889575996	-124.256475771566	357.111696232506	98.9988461249635	-1.31674928459909
12	3.104818856575	-1.14033204762185	10.4545619953989	1.70175225691664	-6.53281745546436	-1.80898826408653	0.131782540068635
12	6.76782163115202	-2.04203248785525	21.1946246002137	4.48306165443853	-13.4892529525044	-3.75887972689959	0.275473986240179
12	-1.45178037748328	0.406765961710209	-0.523330850685287	-0.028777698758342	-0.047969938351575	0.149817276816545	0.716247108693438
12	16.2401575233411	-4.550277727212649	36.9954402123248	9.06942209652089	-24.1474179916128	-6.932004816354069	-0.987984693691168
12	-4.550277727212609	44043.6169241939	-28157.0306495015	-4428.50776602494	25.5235102337867	-358.719896404937	2.45816998641219
12	36.9954402123248	-28157.0306495015	628187.024134853	-27294.1949755754	-36294.0507168509	-50780.4134650988	4.08246624295148
12	9.06942209652065	-4428.50776602494	-27294.1949755754	78919.1688318516	-634.591256117279	-1997.0867951639	-0.273850258852851
12	-24.147417991613	25.5235102337853	-36294.0507168508	-634.591256117282	46606.3704891379	-2347.16146112976	0.014598839948847
12	-6.93200481635401	-358.719896404935	-50780.4134650988	-1997.0867951639	-2347.16146112976	14953.5619606822	-1.02037961259277
12	-0.987984693691162	2.45816998641222	4.08246624295152	-0.273850258852839	0.014598839948868	-1.02037961259278	5.173160590766929

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

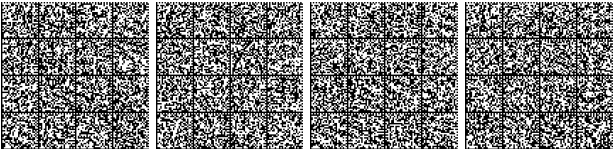
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	-0.689915205882296	-22.5904305728665	-24.1930687149154	4.59005640462047	-2.91506991787361	5.78060984965096	-11.2214178522334
13	0.189606739804811	0.414353646242703	-0.930290769194347	0.06229225551555	0.128998586913177	0.175766059967188	0.059727040137944
13	0.072238509514421	0.023086252393958	0.165386443127123	0.160559034686066	-0.014076091031556	-0.026020618513794	-0.329967560996718
13	-18.1984828511858	50.8486424629789	-64.8269696363087	-20.7030650421455	6.154712098482909	3.0937455775623	0.020841725584908
13	-32.1647559942389	3.21196562140036	-3.84591513398043	-5.681023913459649	1.67795168300722	0.186208465123486	0.603196634146316
13	-13.4101758602059	54.1737275411755	252.564677124369	-15.7143729647539	-0.989554765707458	-25.3317806592737	-0.087165965449442
13	-11.4345584243602	27.42697238739	78.2114653199342	39.0098336218482	-6.18291832478039	-10.1263756364099	-0.005529065268232
13	-50.1387750805	10.5785882902601	-192.330343143223	79.7905019952538	-34.5675159716038	16.285782464563	0.189210111368558
13	422.45477260769	-71.9269971685282	-66.4844594821446	44.4290790812675	-11.1102494862645	9.428854196118	-0.365230943264259
13	-71.9269971685293	9790.82362744058	-6212.82166810106	-1012.07018558245	-11.6609393674155	1.66829244796854	0.15231242553122
13	-66.4844594821415	-6212.82166810178	139828.205264393	-6132.65216097479	-8048.84495151016	-11114.2114070153	0.356397485280284
13	44.4290790812632	-1012.07018558227	-6132.652160971	17538.5102180752	-170.722200424374	-254.130790459879	-0.088668119225244
13	-11.1102494862635	-11.6609393674786	-8048.84495151074	-170.722200424467	10330.1589762342	-338.390522214788	-0.081167267554766
13	9.42885419611787	1.66829244803545	-11114.2114070155	-254.130790459515	-338.390522214849	1054.53634074818	-0.112136621784972
13	-0.365230943264259	0.152312425531208	0.356397485280558	-0.088668119225287	-0.081167267554779	-0.112136621784992	2.21400311292867
13	-0.017084585813486	-0.211002619156024	-0.314795001302233	0.069483122409548	-0.048325756754503	0.195755308412058	-0.051871769115393
14	0.443945044803346	0.998602164257755	-1.96991607190712	0.117260073174502	0.298260927558843	0.05373083816631	0.104836369261649
14	0.018619861314584	-0.071043208574287	0.436793682579998	0.145505092490394	-0.130358043648373	-0.081785977960358	-0.222394719696052
14	-142.506608735661	398.095616147069	-507.427170995427	-162.09861453869	48.1577004378374	24.2000024029584	0.014053580357917
14	-251.137212721045	24.5879951650654	-29.1051784299718	-44.1720425608574	12.0780365513733	2.14820731871777	0.276911369095345
14	-105.063913684649	424.392705753033	1977.8129735512	-123.084985544873	-7.72314979273675	-198.49475600441	-0.109841289734001
14	-89.4780401946488	214.941596185961	612.218875522422	305.452294075493	-48.3509426029912	-79.3190021828785	-0.014296147485796
14	-392.347619833477	82.8389834840407	-1506.40138444341	624.856689919601	-270.623802328372	127.623510876955	0.189562367699924
14	3307.4774170144	-563.294874996697	-519.88121074623	347.746682135277	-87.1709994910682	73.699567933103	-0.371758741837646
14	-563.294874996686	76665.254206884	-48648.4886353772	-7924.97751893386	-91.571727763713	13.4010540725399	0.191132371905829
14	-519.881210746322	-48648.4886353914	1094907.50402769	-48020.8973383112	-63025.2195056869	-87027.4803302478	0.44027452208631
14	347.746682135229	-7924.97751893451	-48020.8973382215	137333.278469752	-1336.94018033282	-1989.59820091202	-0.123982490452666
14	-87.1709994911384	-91.5717277543874	-63025.2195056684	-1336.94018032228	80888.9215002935	-2649.24458866494	-0.144213431496281
14	73.6995679331204	13.4010540728869	-87027.4803302552	-1989.59820090505	-2649.24458866215	8251.88429998933	0.147799288195711

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

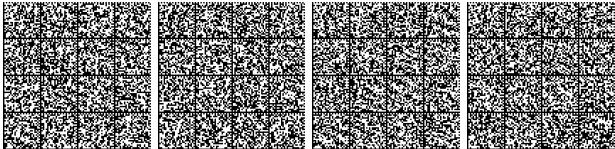
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
14	-0.371758741837644	0.191132371905969	0.440274522082754	-0.123982490452455	-0.144213431496005	0.147799288195985	2.29591174106293
14	0.039416160160801	-0.131647760894635	-0.16749091863785	0.057058295308261	0.005501130453891	-0.018462353099371	-0.346806806627616
15	0.536551048878418	0.118792712821813	-0.399435943751899	0.048701465551289	0.023534799124402	0.038879305248813	0.060256390793552
15	1.55535561459201	-0.011743575993439	0.660569878055772	0.672463410029072	-0.027246577283318	-0.165299986263062	-0.203149115844599
15	-35.8959292756809	70.5998710720302	-19.9701169668689	-17.3319955176088	4.933010195865359	-2.24480468144681	-0.016015348634566
15	-10.427858455048	-2.48781214452396	-56.6098604091802	-11.9468810253289	3.74738576066734	5.550796762183959	0.312907678373932
15	-39.8260584080457	183.919224034053	2824.33387644803	418.135568583435	-138.458419966255	-273.871211202675	-0.148520866151082
15	-41.0036820104576	34.4723158567001	-6.163534316534669	27.8101032473623	-1.01182349667621	-2.89370969405548	-0.058772203901688
15	-49.6098366714307	22.1345561420202	-12.7255778041411	148.017536921292	-58.6900587388598	-1.62566331546671	0.210940889204619
15	144.400394632265	-43.9687965656513	-216.087547497332	-24.4578221908466	9.06542123063417	22.6251203434884	-1.29273286078418
15	-43.9687965656526	12522.7281159272	-12550.7359362671	-2100.45465356677	230.35484780805	434.126114844343	0.26417119499086
15	-216.08754749732	-12550.7359362671	80234.8777032684	-25964.2310929107	-4840.98468503048	-4652.29173740904	0.773950303928124
15	-24.4578221908529	-2100.45465356692	-25964.2310929097	19602.1241770496	776.709632265006	1405.12560923567	-0.15962063748418
15	9.06542123063476	230.354847808169	-4840.98468502989	776.709632264505	13116.6571239886	-982.177233695241	-0.12250038187838
15	22.6251203434876	434.126114844336	-4652.29173740915	1405.1256092358	-982.177233695206	425.677202710078	-0.051616738124219
15	-1.29273286078418	0.264171194990896	0.773950303928068	-0.159620637484197	-0.122500381878383	-0.051616738124215	2.12600877690568
15	1.05908754892047	-0.489448968007547	0.517104560358701	0.423068652751982	-0.162697108637519	0.142339113305926	0.017691824948395

MoB	Fattore 15
1	-0.025503848332086
1	0.138839446474734
1	0.05740421748209
1	0.062107657026615
1	0.097922640189308
1	0.098035358375508
1	0.04159863919453
1	-0.037972036414564
1	-0.155530623009488
1	-0.193180813751349

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

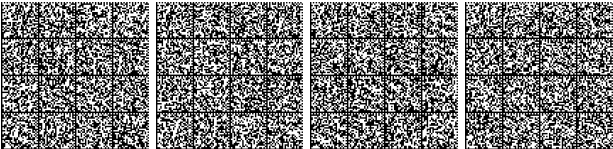
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
1	0.074410600933725
1	-0.139076058920192
1	0.073268936053924
1	-0.130140359125432
1	1.10141175096008
2	0.09339816626137
2	0.135572739215173
2	-0.004648837258816
2	0.051340534096365
2	0.174241799002745
2	0.063227313278153
2	0.011168310258437
2	0.015223016470484
2	1.04581757959697
2	0.017655249636435
2	-0.060937131344317
2	0.13754284829013
2	0.150131383945855
2	0.225660424638742
2	1.71388503397763
3	-0.059262812229078
3	0.154938405721895
3	-0.001618791737601
3	-0.028908535088065
3	0.080447452180361
3	0.054772731873241
3	0.009910952751864
3	-0.044943228887792
3	-0.198174209311385

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

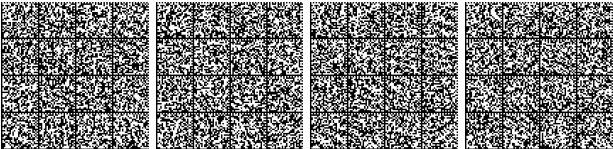
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
3	-0.131801335599335
3	0.079098347532834
3	-0.037810089434566
3	-0.105590014288772
3	0.060950739269207
3	1.27732950689856
4	0.147799701135957
4	0.031964990322642
4	-0.029719798299587
4	-0.065015347725416
4	0.26015714948427
4	0.111971197383974
4	0.054290068666769
4	-0.088300340884132
4	-0.138879790044291
4	-0.095381216333114
4	0.042513635509202
4	-0.067808520075754
4	0.21749752514497
4	0.047109638101312
4	1.15517546564814
5	-0.151335333568162
5	6.22471774555237
5	0.282257908102761
5	-1.03246601344652
5	0.549522321481011
5	0.24902346279291
5	0.824855805355044
5	-0.193146512373938

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

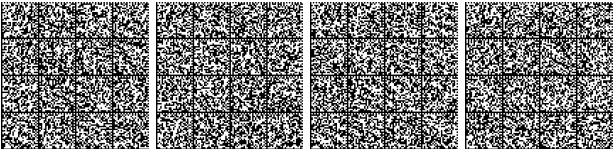
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
5	-0.798978864438231
5	-0.2544735001696
5	1.17957397593083
5	-0.44941231875852
5	-0.288378705595746
5	5.281847063402359
5	9.83485332417955
6	-2.06884144386477
6	10.4759148729858
6	-0.115544289979288
6	1.72152828982785
6	6.1229322375133
6	-1.41055473825727
6	-1.12148559526112
6	-0.873814210621515
6	-15.2350168752123
6	-15.4113475300107
6	4.67902175089712
6	-1.899573131613
6	4.11470233227236
6	-7.657090191688689
6	92.2085172641128
7	0.736563559242867
7	0.392381407131166
7	0.299421212517015
7	0.62855839930469
7	0.531504649051224
7	0.595589258174404
7	0.555884479221044

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

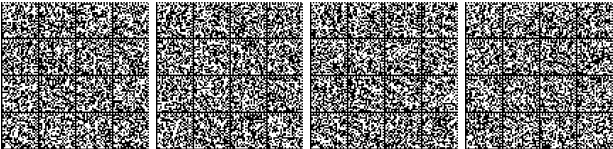
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
7	-0.251456678914915
7	-1.2052508978381
7	-1.02176919559527
7	0.523637725621365
7	-0.516771665804315
7	-0.089453884567244
7	4.19261560636245
7	9.84204329843943
8	-0.070068782966774
8	0.507050360492775
8	0.009706409718708
8	-0.125821007269339
8	-0.027760964850529
8	0.007542167222621
8	-0.029550923904776
8	0.1025328734641
8	-0.163430938112706
8	-0.216871577135661
8	0.076926977359299
8	-0.037828409285624
8	0.436495667680512
8	-0.174259413785509
8	0.89916653348987
9	-0.071244058537974
9	0.293622396772278
9	0.019384143954665
9	0.014522669024406
9	0.159106523796757
9	0.108170574414766

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

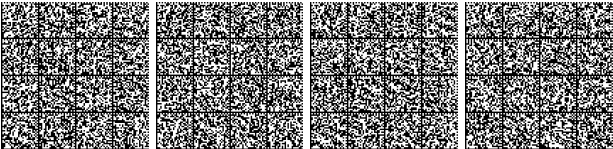
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
9	0.176273323449369
9	0.023336031903691
9	0.134834380295436
9	-0.095020272705985
9	0.016177348595277
9	0.23568388882061
9	-1.58508464284982
9	-0.100959686171585
9	1.28072285634866
10	0.132038147719864
10	0.080782357672446
10	0.020551315738574
10	0.021731686219614
10	0.028591911089608
10	-0.02689662445581
10	0.01844283276084
10	-0.074588818783721
10	-0.084166893573645
10	-0.234646277638773
10	0.036719424228944
10	-0.02220193671197
10	0.10795131259988
10	-0.026821723680998
10	0.963547814277285
11	-0.199086093838555
11	-0.127126115867982
11	-0.00076056636412
11	-0.148828022528501
11	0.144595055001816

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

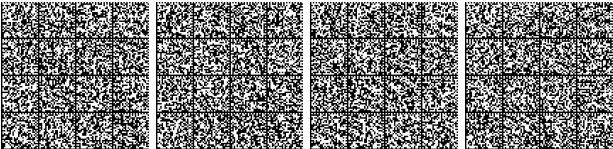
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
11	0.093486991357384
11	0.008284841877625
11	-0.077828596246978
11	-0.416681722596643
11	-0.244803221001586
11	0.034742909473148
11	-0.146264033794867
11	0.315947188485542
11	-0.055491064885296
11	2.08364834391815
12	-7.083928067546709
12	0.166841189261314
12	-1.50306184379219
12	6.611336826529069
12	-0.817344666577143
12	-2.41074505010535
12	-1.46295130470349
12	-0.689915205882263
12	-22.5904305728664
12	-24.1930687149153
12	4.590056404620529
12	-2.91506991787356
12	5.78060984965092
12	-11.2214178522334
12	116.075899256872
13	0.229514942229386
13	0.075330575981748
13	0.008968243746622
13	-0.009512804172866

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
13	0.09598248981822
13	0.049457421616448
13	-0.007870056513639
13	-0.017084585813486
13	-0.211002619156051
13	-0.314795001301842
13	0.069483122409456
13	-0.048325756754544
13	0.195755308412034
13	-0.051871769115393
13	1.51936378148875
14	-0.009565624009714
14	0.094101701607592
14	-0.001050827723091
14	-0.023966334210343
14	0.060287068340529
14	0.029168567609126
14	-0.026467029146664
14	0.039416160160801
14	-0.131647760894628
14	-0.167490918638458
14	0.057058295308276
14	0.005501130453924
14	-0.018462353099321
14	-0.346806806627616
14	0.733452747154792
15	-0.139436760830698
15	0.225790221261776
15	0.032523594841334

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15
15	0.020604449717753
15	0.200983902323822
15	0.173692149533272
15	-0.026604938042511
15	1.05908754892047
15	-0.489448968007568
15	0.517104560358767
15	0.42306865275199
15	-0.162697108637567
15	0.142339113305926
15	0.017691824948395
15	2.27419517024004

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.110530897023548	5.3628591153443E-22
2	0.085157662181161	4.4472976904105E-15
3	0.02061825055197	1.2925177041835E-33
4	0.159446249868318	2.4260325699301E-24
5	0.087146884647077	3.4077267120857E-36
6	0.019664905556205	2.4322445109489E-35
7	0.15229853179286	2.777599315432E-36
8	0.075928213395821	2.0767490369188E-30
9	0.025239338555265	2.3578455283895E-13
10	0.037223003280461	4.9635474238817E-19
11	0.013590345721602	1.4122544237621E-32
12	0.066078157982274	8.9075683178445E-39
13	0.012916376889325	4.6634244957103E-32
14	0.11668789304236	2.0596847907487E-40
15	0.017473289511753	1.3572606564674E-29

DD07U-Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.700321147604246							
2	0.411875808632387	0.411875808632387						
3	0.291722406541798	0.291722406541798	0.291722406541798					
4	0.225839859295154	0.225839859295154	0.225839859295154	0.225839859295154				
5	0.184232758938847	0.184232758938847	0.184232758938847	0.184232758938847	0.184232758938847			
6	0.155571409039497	0.155571409039497	0.155571409039497	0.155571409039497	0.155571409039497	0.155571409039497		
7	0.134627256976535	0.134627256976535	0.134627256976535	0.134627256976535	0.134627256976535	0.134627256976535	0.134627256976535	
8	0.118653290011099	0.118653290011099	0.118653290011099	0.118653290011099	0.118653290011099	0.118653290011099	0.118653290011099	0.118653290011099

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.591839361394708							
2	0.371795908398798	0.371795908398798						
3	0.271028588234214	0.271028588234214	0.271028588234214					
4	0.213235635093576	0.213235635093576	0.213235635093576	0.213235635093576				
5	0.175757807408228	0.175757807408228	0.175757807408228	0.175757807408228	0.175757807408228			
6	0.149484703653092	0.149484703653092	0.149484703653092	0.149484703653092	0.149484703653092	0.149484703653092		
7	0.130044969870435	0.130044969870435	0.130044969870435	0.130044969870435	0.130044969870435	0.130044969870435	0.130044969870435	
8	0.115079464391001	0.115079464391001	0.115079464391001	0.115079464391001	0.115079464391001	0.115079464391001	0.115079464391001	0.115079464391001

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

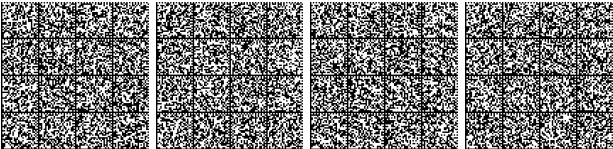
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	-0.376262037882388	-0.280664901863337	-0.127440267074024	0.161011275961933
w_mfase_primalav_p	0.027328392033428	-0.021939416110661	-0.011928190518293	-0.001533360792786
w_mfase_lavmass_p	0.026327692806438	0.001316216764161	-0.002590956400284	-0.006705366457958
w_mfase_lavpann_p	0.000616830366377	0.032131651732279	-0.006279289241213	-0.002068814407133
w_mfase_verni_p	-0.001541304921171	-0.005583975148966	0.035206611572433	-0.002821416872241
w_mfase_imbo_mate_p	-0.017955191718113	-0.008386506860785	-0.011068422384902	-0.008947766364516
w_mfase_lavmetallo_p	-0.0028990425775	-0.001836808757926	-0.003563324675693	0.079397374681567

Analisi fattoriale 2

	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.241949125210802	-0.264622333275068
w_trasp_mont_p	0.000613647297823	0.096586497467047
w_rest_ripar_prev	0.049907554875991	0.004903085046297
w_misura_p	-0.020092750325455	0.001748923293448

Analisi fattoriale 3

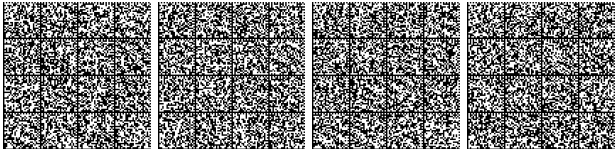
	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
intercetta	0.02592850886796	0.0521158910786	0.049245457919439	0.05517542656583	0.054381289431584	0.041113253285008	0.053282230700448
w_merce_primalav_prev	-0.001050527923295	-0.002903156364448	-0.002692811716301	-0.00274324950076	0.055529057724261	-0.002300255415721	-0.002324783811637
w_merce_edilizia_prev	-0.001226555106792	-0.003126114257001	-0.002892643121674	0.053179372614797	-0.002729577950525	-0.002467653454989	-0.002492018570534
w_merce_imballo_prev	-0.000925683603399	-0.002584441613994	-0.002419316178855	-0.002432275918071	-0.002258497016939	-0.002066826283285	0.055660317327691
w_merce_comp_mobili_prev	-0.001043050181434	0.044225002675443	-0.002658395968148	-0.002701651720345	-0.002497510558638	-0.002295291233261	-0.002289880772162
w_merce_prodmob_finiti_prev	-0.01510863824722	-0.005956483806479	-0.005481614889113	-0.00541972146575	-0.004932583225939	-0.004585439144814	-0.004476464508808
w_merce_tappezzeria_prev	-0.001069550728456	-0.002841313314106	0.047498079021483	-0.002672123168872	-0.002476119767336	-0.003081331769435	-0.002289664542898
w_imbottiti_prev	-0.000951377756831	-0.002723793686463	-0.003461159694111	-0.002531513240265	-0.002349838470434	0.056052171983176	-0.002173982746903
w_merce_materasso_prev	-0.000888644781021	-0.00264293876712	-0.002551986798652	-0.002489734059956	-0.002311540566517	-0.002358817762435	-0.002138854362332
w_merce_serram_profili_prev	0.020306249614883	-0.005524544108856	-0.005123198083311	-0.005115262473709	-0.004652145519457	-0.004313111448901	-0.004241543958013
w_merce_mobmetallo_prev	-0.000918534637441	-0.002731390883092	-0.002556993929019	-0.002572488514482	-0.002388329263627	-0.002185670310816	-0.002209820852294

	Fattore 14	Fattore 15
intercetta	0.03421338529933	0.026268999384599

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

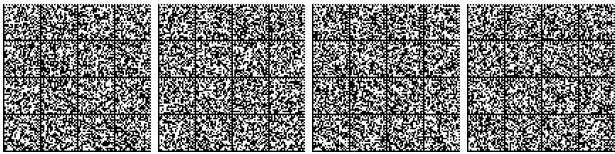
	Fattore 14	Fattore 15
w_merce_primalav_prev	-0.001473165606969	-0.001055683175881
w_merce_edilizia_prev	-0.001579916807043	-0.001132095572041
w_merce_imballo_prev	-0.001323693716516	-0.000948563293207
w_merce_comp_mobili_prev	-0.001451495007455	-0.001040339099998
w_merce_prodmob_finiti_prev	-0.002755654712528	-0.001938782453773
w_merce_tappezzeria_prev	-0.001490608029596	-0.001039781630716
w_imbottiti_prev	-0.001522966959051	-0.000988450423275
w_merce_materasso_prev	0.097341761758627	-0.00097322804911
w_merce_serram_profili_prev	-0.00263411076521	-0.001863511004733
w_merce_mobmetallo_prev	-0.001402515546399	0.144924578725758

Analisi fattoriale 4

	Fattore 16
intercetta	-0.058884011935744
w_tipcli_b2b_p	0.013615154826671
w_tipcli_priv_p	-0.015927572822978

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

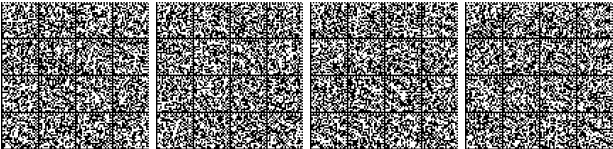
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.959795566897202	-0.764405417115396	-0.583217509443361	-0.010996426905273	0.238568778428318	-0.263502117283368	-0.059438959837456
2	0.460346711015466	0.014464029908041	0.203949381302618	-0.093480533541537	0.135160257472612	-0.191384485055734	-0.059231280432309
3	0.066506548179775	0.080626222906482	0.116272285646029	-0.020536969868602	0.241882405152966	-0.264616525794187	-0.825827935411562
4	0.211741963844874	0.430471656778276	0.079355171577717	-0.081380000775354	-0.925146834660244	0.20274854872409	-1.00904935017728
5	-1.503351209034946	-0.767712663081274	-0.869300617179853	-0.489523631213025	0.082112459739893	-0.17198593594478	-0.050712884929946
6	-0.359181672194256	-0.118302124426296	-0.158002592505821	-0.116698377199986	0.080176270253893	3.696453125782876	0.040492128207753
7	0.230049734903953	0.271498781768933	0.267149558502166	-0.069954926277213	0.101904945744647	-0.0246047802458	1.468322673144731
8	0.093476028347129	0.385570678830694	0.152365257085778	-0.091972214303346	-0.050471582653948	-0.182855945483629	-0.030494215614942
9	-1.602909020031635	-0.853606895079599	-0.883603004222462	-0.450274349963058	0.0457875085475	-0.247547912768139	-0.047831995762508
10	1.127751917621576	-0.778682958053514	-0.532853637308685	-0.060937308174453	0.094515250364151	-0.225093159594798	-0.049704234269292
11	-1.741699392260518	-0.930505724981891	-1.003366083209701	-0.5389823952021	0.228946081369898	-0.261583951987964	-0.052179841416757
12	-0.530392529999527	-0.839062416759898	3.393220890169322	-0.121130411262168	0.241949127361196	-0.264621994808681	0.025928508890911
13	-0.31946069956457	-0.369425309362895	0.790750888076573	-0.074256871870828	5.188874477779233	0.221391481326496	0.042340250128597
14	-0.666166295632393	-0.464345777655939	-0.483772734643281	8.10074874411871	0.241949125210803	-0.26462233327507	-0.004577490772049

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.186223902122174	-0.17386630232827	-0.169131493807705	-0.153899566691184	-0.149491535878287	5.18633242210037	-0.087858974527808
2	-0.164930396037821	-0.151590915257549	3.747422229439769	-0.135133458189767	-0.130216063644391	-0.119738757558729	-0.075480326679091
3	-0.283683628666279	-0.259783107756869	-0.250363868843658	-0.223695363201981	-0.217392991787435	-0.199080519044225	-0.121137919113372
4	-0.355917497278032	-0.326258273734784	-0.316088457542012	-0.283512460038781	-0.273000296276943	-0.253366295633206	-0.154555553897772
5	-0.164540573540269	0.414567500825484	-0.146580052044287	-0.132842031188235	3.72809055610852	-0.119915387977343	-0.085697459070523
6	0.033503672675355	-0.093667588818625	0.382822181617858	0.104361605679356	-0.090473345219482	-0.062522850611501	-0.046635681037003
7	-0.340303700624969	-0.314665710215975	-0.308172059097609	-0.276070058103912	-0.265255815438094	-0.248003253748509	-0.152892853807132
8	2.966273510260503	-0.167695270250307	-0.164390330025735	-0.14802414154136	-0.145238040623228	-0.132034515377581	-0.082746014259086
9	-0.143832461984658	3.324903338061282	-0.129104896028518	-0.116381853084581	-0.171387730260319	-0.10462221229557	-0.068584918227202
10	-0.156896584103997	-0.144623267662247	-0.142276200602038	4.05213681332523	-0.124493415621897	-0.114090356047396	-0.071847031445751
11	-0.180063695790007	-0.175920801876077	-0.163504862489039	-0.148647190789232	-0.097376539938502	-0.134578419040089	8.465905342852754
12	0.052115891072357	0.049245457913649	0.055175426560048	0.054381289426326	0.041113253280133	0.053282230695654	0.034213385296353
13	0.047540270966581	0.045613088371744	0.05161814273096	0.050526279030562	0.03753034066689	0.049767097647265	0.03202924082797

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
14	-0.038597954540136	-0.035676386830415	-0.030261018068771	-0.024938932894906	-0.031476342139149	-0.020109442707043	-0.012366391890939

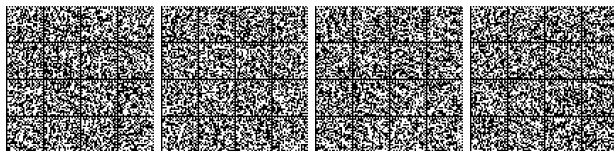
MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	-0.061208457222197	0.480461325845714
2	-0.052332459285708	-0.049023934978815
3	-0.083030754970252	0.32488132433546
4	-0.10654223617	-0.168579814333067
5	-0.05246334439052	0.413715836937326
6	-0.031018423935601	0.19352413044285
7	-0.106099973186404	-0.557186405483926
8	-0.057333777538525	0.62457621357714
9	-0.04543850892462	-0.049409671942114
10	-0.049734809654287	0.340933864737409
11	-0.059211032299249	-0.220483980088246
12	0.026268999382493	1.070842412795759
13	0.024723856601024	-0.339709689720229
14	4.8394452980505	-0.058884011935744

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

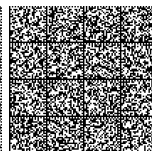
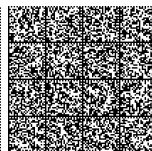
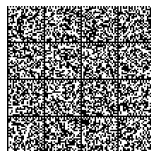
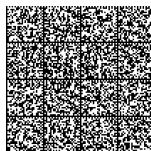
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	15.6320185053274	7.914527397413189	10.7942762160604	58.0349551637547	7.27459550481033	-5.1907191805216	-1.20694830150242
1	7.914527397413189	5.054072174967579	4.42401011709108	30.4684262701661	4.565286747041639	-5.373259470302249	-0.914848801571575
1	10.7942762160604	4.42401011709108	11.4672165685711	37.4318650737823	9.43507477666043	-1.84276706299462	-1.5033372360961
1	58.0349551637546	30.4684262701661	37.4318650737823	263.877777796059	18.6311099365023	-16.7018841977706	-2.23674853133719
1	7.27459550481032	4.56528674704165	9.43507477666043	18.6311099365023	1103.25095399661	297.302354175881	-139.485615919952
1	-5.19071918052159	-5.373259470302249	-1.84276706299462	-16.7018841977706	297.302354175882	2564.5560554945	247.861786837288
1	-1.20694830150277	-0.914848801571781	-1.50333723609659	-2.23674853133764	-139.485615920018	247.86178683727	18400.9442520082
1	-1.42502491324093	-0.575770521158657	-1.4422940833046	-5.08303927733281	-128.833474300207	-357.062950575695	6100.38516151742
1	9.25496255504912	4.84486695698411	6.38967092703725	37.1052955310386	-38.6761169854925	-115.027319787938	2897.64362065494
1	-1.03727236509469	-0.359721025526884	-1.1788847061962	-3.09209039482155	-34.2147874314226	-92.1227897252667	2422.76391273004
1	-1.20717188759348	-0.387811510899013	-0.723938241957842	-4.53221731948041	-9.75035544308596	-93.0057818089529	2478.55694781529
1	7.66856696203106	3.97853059648743	5.14133746232806	31.0136156586017	-66.5437528825364	-99.9604281146476	2557.48358284482
1	0.90231995990457	0.505547838045185	0.818041050193805	2.18072465376901	-20.2940650797135	-29.9967937141185	1068.69194199935
1	4.803658460849909	2.53070243152747	3.3327280227477	19.2328318995252	-20.3379224823189	-85.558907570078	1781.75382919106
1	0.151689778389341	0.087958847067076	0.074068161985414	0.565322206160425	-9.61240690217226	-13.1001603336229	506.430289819739
1	0.191837562930506	0.109816686130116	0.258726518947045	1.28179500883164	-2.10475205712867	1.93130916876304	0.948642625483184
2	25.8601328266126	10.9342338200824	12.3323071290783	101.012115342137	-0.366703899067203	0.176334312453227	0.788433286225674
2	10.9342338200824	6.151117410294699	5.485249321631419	43.3998108418937	0.006224497492261	-0.45252895796013 9	0.451307282373915
2	12.3323071290783	5.485249321631419	7.123679537544689	48.8870823794524	-0.248583639821252	0.061059733019351	0.409785080572853
2	101.012115342137	43.3998108418937	48.8870823794524	434.128872421551	-1.59272866921799	1.01090223946798	3.62204334048391
2	-0.366703899067203	0.006224497492262	-0.248583639821252	-1.59272866921799	3.40843881555179	0.621023168669952	-0.461287367349899
2	0.176334312453209	-0.452528957960146	0.061059733019343	1.01090223946792	0.621023168669952	20.6489633511751	2.2140792535674
2	0.78843328621054	0.451307282367411	0.409785080565481	3.62204334041854	-0.461287367349771	2.21407925356511	30029.018009909
2	-2.19130174486699	-1.07985198861726	-1.06034824604264	-8.68848456288647	-0.34006567869092	-2.66499790714934	9521.69851127012
2	14.6712583921626	6.490304521003439	7.226760538854969	59.7517573448579	-0.325196038365803	-0.794440830509173	4657.72920481713
2	1.34716254317379	0.634164353094526	0.622163158412383	5.476636590692909	-0.033574288256813	0.499798559725206	2347.33033350837
2	-3.27602066241141	-1.01020842955882	-1.37533019453517	-12.5233011316839	0.058441853071903	-0.884673759267644	4018.40258245341
2	12.669857689367	5.579414368428049	6.241612193850859	51.5121932373786	-0.373087741234082	-0.664011920682871	4065.37279163136
2	-1.81194517594192	-0.543864734797637	-0.753707815765957	-7.552550994133669	-0.023279829098097	-2.44247330097654	7363.7744584829

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

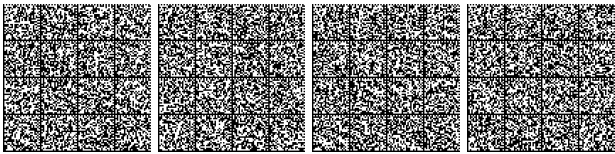
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	7.491448997626369	3.30675828487428	3.69827123479155	30.558005136372	-0.164953815405812	-0.625118753430141	2800.87461806775
2	0.261888524687963	0.131832851149158	0.135333901783051	0.995268019603877	-0.029479691632839	-0.103896678016873	860.660885608149
2	-0.457468419177474	-0.114143331589041	-0.231235979877811	-1.26388437988846	-0.081241045499649	0.237745253069097	0.228067796379325
3	4.14822030979138	1.25137584138104	1.6011920860333	12.1620953489426	0.009505500927331	-0.174322190230668	-0.573596384637357
3	1.25137584138104	1.53142308947913	0.774476091281269	4.49458414105427	0.375619416662176	-0.048415889762027	-0.197228111843519
3	1.6011920860333	0.774476091281269	1.81154411530187	5.726662259319489	-0.325361994137837	-0.084479920064578	-0.198250037693992
3	12.1620953489426	4.49458414105427	5.726662259319489	71.4615571765725	-2.13059712225857	-0.784460333951607	-2.93158127873091
3	0.009505500927333	0.375619416662175	-0.325361994137843	-2.1305971222586	20411.218244621	2715.67459071962	-523.425433864069
3	-0.174322190230604	-0.048415889761998	-0.084479920064578	-0.784460333951074	2715.67459071965	20076.0039911804	2286.82898196411
3	-0.573596384637385	-0.197228111843203	-0.198250037693741	-2.93158127873185	-523.425433863733	2286.82898196412	27743.5256913094
3	-0.699402347221518	-0.450521719202354	-0.30277979108752	-3.57353012882777	-138.332395534542	-2155.20918070845	-24652.2364543396
3	1.81418734741516	0.7352575159286	0.934049292956289	6.956085736282849	164.042351057222	-659.477223450737	-9646.94561982834
3	-0.38361410514793	-0.160359122902821	-0.229916142244976	-1.37447977651839	168.858570049618	-577.377492761589	-7138.10044257025
3	-0.846041189316329	-0.003326935220122	-0.156159330107743	-2.71955610581919	611.601101314334	-562.631397545852	-7005.6729509048
3	1.54367893052505	0.615419041825885	0.805158826083753	5.892335753382099	-450.370645151392	-552.92374458972	-9320.58808136189
3	-0.582634916272589	-0.103991914161468	-0.147710451068494	-3.26217521398457	1206.4452694273	-1827.06421874863	-18081.8900221623
3	0.898727810432461	0.360617850097929	0.472667022684141	3.41238693507998	218.12553474721	-472.880141733004	-7203.20772663109
3	-0.001998884369179	0.005121673023068	0.00727144574547	-0.131148975093948	-21.4640851439533	-91.2059995915368	-1367.60271498066
3	0.062591199255987	-0.011954587827095	0.019525490365354	0.60994362450888	0.320840468084802	0.050761309888299	0.189820655078945
4	5.957932032808749	1.76757141843201	2.10035492630876	12.746806468913	0.232410878239132	0.048128473652295	-0.696074595635004
4	1.76757141843201	2.2299129762934	1.20445622580457	3.47637537891392	0.113656600961411	0.104702966642772	-0.234362089764279
4	2.10035492630876	1.20445622580457	3.00136070663223	5.073674900961069	0.003130787183157	0.143389607847991	-0.502811503264211
4	12.746806468913	3.47637537891392	5.073674900961069	109.973054011329	-0.467822367565556	-1.09071742995626	-1.74395887610867
4	0.232410878239132	0.113656600961411	0.003130787183157	-0.467822367565556	1.12795695950881	-0.037591849972172	-0.920960763654258
4	0.048128473652295	0.104702966642772	0.143389607847991	-1.09071742995626	-0.037591849972172	2.06275033605607	-0.435312456644694
4	-0.696074595634683	-0.234362089764015	-0.502811503264186	-1.74395887610651	-0.92096076365487	-0.435312456644849	28632.0814883199
4	-0.945017682146007	-0.68136527552483	-0.659761429055367	-2.23504918220771	-0.697655762941552	-0.764571857711238	-25449.6308442646
4	2.34459981172686	0.885166835190509	1.08761147332421	9.59013091842277	-0.253959320337266	-0.333870943343283	-9972.37919510601
4	-0.545187824255196	-0.263460155576288	-0.442139542466337	-0.661567679907764	-0.25456691000809	-0.284639805274387	-7365.61182633828

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

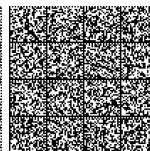
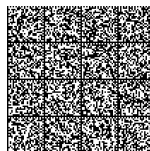
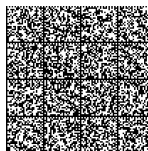
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-1.21689902844146	-0.006016200886972	-0.177488184398859	-2.62944306975408	-0.252177789320909	-0.241665357595888	-7210.2043960226
4	1.98253537928752	0.736610583050264	0.912406922235645	8.24068767540836	-0.26382717661367	-0.278807794157312	-9671.92821081869
4	-0.720648036503262	-0.132333943700471	-0.240428595970084	-3.12872360424097	-0.435640134183433	-0.58204446157713	-18579.4335823362
4	1.15083991190742	0.41728899072705	0.533984441130408	4.943116794320279	-0.167008918174182	-0.220045647203747	-7444.56262728852
4	0.006710276763948	0.010965961813758	-0.000101188569411	-0.100890958713339	-0.050553963987966	-0.047240167247999	-1415.94565318839
4	0.143229202992932	0.075302906814812	0.082219364795918	-0.123669551083543	-0.018375312010171	-0.060411916486665	0.307344753416464
5	4.83331218319407	-0.760782100496743	-0.369537665437584	-9.52787540966512	0.334488317526348	0.815741141667944	-0.526633878678363
5	-0.760782100496742	6.28631360970955	0.066959576477855	-5.688039707315329	0.45921704278594	1.05888962171204	0.704028169719587
5	-0.369537665437585	0.066959576477854	9.55117799879166	-12.0586339077025	0.145708432651954	0.617253363865478	-0.213690265382094
5	-9.52787540966512	-5.688039707315329	-12.0586339077025	54.6587204988483	-1.46402000173812	-4.4008088858021	0.56532202559548
5	0.334488317526348	0.459217042785939	0.145708432651954	-1.46402000173812	2.09550045628066	1.01757603757638	-0.169895288458847
5	0.815741141667944	1.05888962171204	0.617253363865478	-4.4008088858021	1.01757603757638	14.5794096556779	1.62271716029643
5	-0.526633878675954	0.704028169721033	-0.213690265378442	0.565322025580506	-0.169895288458329	1.62271716029753	27681.2858349472
5	-0.064937946601489	-0.818150990237723	0.055676507744465	1.28059723290863	-0.409958600912014	-2.28642678907258	9222.35035011403
5	-0.376931514218119	-0.123649176055774	-0.059090895716884	0.749035917375103	0.166959726286899	0.314292899825567	2128.49927968889
5	-0.393735893582765	-0.035113561485172	-0.802381033033931	2.11136214115967	-0.119339299888589	-0.626680896719857	3658.54335603168
5	-1.58644346235203	1.52433561497426	1.02502567941276	0.459692316873492	-0.012666476012989	-0.473586796170714	3732.22554526236
5	0.17904460212013	0.363682425673395	0.265013731309114	-1.20981115040845	0.166586446761202	0.935910140307984	1730.71736367593
5	-0.358655412038793	0.725881869964928	0.933514119130043	-1.22976760598323	-0.094857677509026	-1.64319755373327	7123.17232383543
5	0.1666571764035	0.115252851989635	0.242802066854002	-0.489683830765132	-0.021400021019469	-0.362885498536087	2560.39235354404
5	0.00273091875547	0.065173353901405	0.049118323127864	-0.172217758441839	-0.006837651136881	-0.038617656668874	771.872193045571
5	-0.159188149530615	-0.204345089367758	-0.014316318176481	0.709024686052623	-0.066404416932669	0.12886461379847	0.191212220720996
6	2.1011693864454	-0.266707095931031	-0.100664235517891	-2.23551237803117	0.22845090885841	0.097678396537801	-0.389236148208272
6	-0.266707095931031	2.07034191676033	0.306308885344266	-1.50322455809114	0.036064092070807	0.070535024602676	-0.429692136720688
6	-0.100664235517891	0.306308885344266	2.06016443126228	-1.90845906535522	-0.107030015963516	0.013162502698225	-0.30417380905973
6	-2.23551237803117	-1.50322455809114	-1.90845906535522	33.5267129556942	-0.203854922915806	-0.985203933402308	-1.79033577902558
6	0.22845090885841	0.036064092070807	-0.107030015963516	-0.203854922915807	1.90666218138493	0.044120008013515	-0.16801771238097
6	0.097678396537801	0.070535024602676	0.013162502698225	-0.985203933402307	0.044120008013515	0.24615573943694	0.039450959428434
6	-0.389236148208272	-0.429692136720688	-0.304173809059731	-1.79033577902558	-0.16801771238097	0.039450959428434	3.11629740522244

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

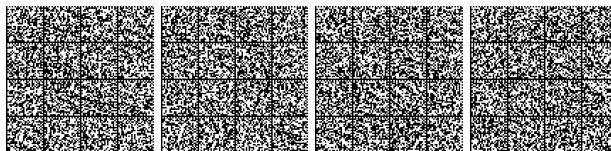
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-0.234840868859856	-0.538542499191345	-0.428627434787659	-0.74922093430067	0.291534319032574	0.329724185568556	0.464573322719305
6	0.290189192263036	-0.373476503721008	-0.037177316663794	2.81042170952087	-0.874037298298688	0.351410353680118	0.156435752006865
6	-0.208908876807582	-0.08345128372499	-0.250142699046675	-0.976196593237966	0.094066450656868	0.269435954387503	0.201874461135114
6	-0.535968576591105	0.137300311146885	-0.103167492740377	-2.69502354046698	0.12469093414704	0.458201503161087	0.655793166180562
6	-1.3704926803677	-0.093938504413454	0.10699559987404	-7.687559775841099	-0.442443903477018	-3.78476324348274	-6.52093853979407
6	-1.2475731785421	-0.148126181452895	-0.283447026634627	-1.48325548811897	-0.938315631050473	1.30911715114916	0.812174218448034
6	-2.0847170950545	-0.440632595578517	-0.207281761716222	-7.09189696973519	-0.06140884649688	-4.51026854005576	11.2717488894941
6	-0.142376641219971	-0.035220916715279	-0.027570236320576	-0.643640197088109	-0.033080453325157	-0.222843681212702	0.832766506926017
6	0.025038260719535	-0.030102355478087	0.026145028597301	0.024687034955731	-0.102960486916325	-0.117464374814486	0.395332515318012
7	27.9418926910115	10.235270494741	12.52927032168	106.965192524362	-0.051644700203618	-0.014711171152224	4.72909083471516
7	10.235270494741	5.31060151812067	5.135109796963369	40.5433102135874	0.086443493510546	0.053893991152663	2.09524504291463
7	12.52927032168	5.135109796963369	7.22302863493923	50.0307214042813	-0.035353053673268	0.061802392212514	2.34949857626915
7	106.965192524362	40.5433102135874	50.0307214042813	482.231015183677	-0.671951508018866	0.391155948685311	19.6957381064467
7	-0.051644700203618	0.086443493510546	-0.035353053673268	-0.671951508018866	3.01619262583754	-0.012591739098544	-0.524573058755304
7	-0.014711171152224	0.053893991152663	0.061802392212514	0.391155948685313	-0.012591739098544	3.26707862691997	0.569228693555164
7	4.729090834725729	2.09524504291897	2.34949857627409	19.6957381064878	-0.524573058756218	0.569228693557453	54098.8255500165
7	-3.48796399836011	-1.5429796140597	-1.65401617850816	-13.5875381697936	-0.242777957734556	-0.472391993362901	63815.6772048196
7	14.8736120718416	5.768614955324279	7.031998415422179	61.4755065019532	-0.121187270309416	-0.120918066764621	28346.9545445385
7	-1.80472900111517	-0.696523124018492	-0.92608302688503	-6.464635046333589	-0.055989656419451	-0.127070041413004	22707.7388022067
7	-4.38202772869256	-1.22910815820693	-1.69400489601801	-16.1831051770277	0.035761620134401	-0.115046280239325	22706.6140932682
7	12.6854415737923	4.906593963575529	6.01428785601529	52.5023893197742	-0.201916822172444	-0.099825560410912	26085.2299905944
7	-2.98510759743426	-0.962698050812791	-1.24175854956965	-12.4310734839503	0.049918143502093	-0.403794546985026	48785.1857782289
7	7.455374604072139	2.88135593598757	3.53911274998531	30.9779052038838	-0.056466095200193	-0.099801682150779	19228.0403677873
7	0.15448938944062	0.072978211972775	0.079547081617086	0.542836825917334	-0.020344502365392	-0.019839577261792	4736.0157097988
7	0.188484672065713	0.095896226920596	-0.048593700202792	0.376691427209504	0.02330470973958	0.039948588219595	0.124078481181302
8	1.81041556725779	0.344267011498934	0.456349056756042	1.43065924229196	-0.051378665575164	-0.279894380868238	0.628537144956203
8	0.344267011498934	0.974698686741028	0.430029454792123	-0.5245307209436	0.093779461118966	-0.106355241052148	0.242886633432726
8	0.456349056756042	0.430029454792123	0.886560213446129	-0.094579519997691	-0.030814558604144	-0.002691533002889	0.275818959856945
8	1.43065924229196	-0.5245307209436	-0.094579519997691	35.156915225896	-0.046486634584489	-0.163363105658169	4.08428933046579

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

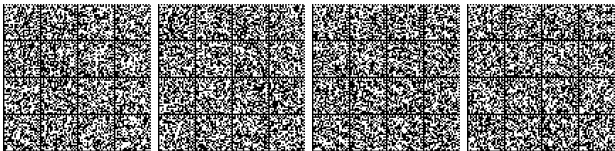
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-0.051378665575164	0.093779461118966	-0.030814558604144	-0.046486634584489	1.98219349175372	1.92944068017823	-0.25385361846019
8	-0.279894380868237	-0.106355241052148	-0.002691533002889	-0.163363105658169	1.92944068017823	25.8556008506215	1.13767130182281
8	0.628537144956203	0.242886633432723	0.275818959856943	4.0842893304658	-0.253853618460192	1.13767130182281	22.8251035168112
8	-0.005178417216971	0.011306544039394	0.029334254391811	-0.138167402428674	-0.02289230923412	0.599409904131578	1.25121869397967
8	0.520189025919813	0.105291681108892	0.165054877711279	1.44936343234798	-0.091770795915387	-1.61309271664081	-38.9107089643056
8	-0.167428787443957	-0.139117651187923	-0.160582784131047	-0.258956485798092	-0.07151125078787	-1.15523445501481	0.137487593910664
8	-0.421947063219897	0.0728658890991	-0.011794565717562	-1.02793222867695	0.000800866808105	-1.23520101666936	-2.5163826147716
8	0.435353447990049	0.079016104270041	0.14106531589574	0.980105439236423	-0.112151264931907	-1.49780942576502	-21.8648234640879
8	-0.280962185379731	-0.139411818032234	-0.137020016375104	-2.45446463838522	-0.124741738114862	-3.92146159375573	43.2455724856579
8	0.223909464630949	0.014373670684068	0.057746148925624	0.471277773019838	-0.04795763822456	-1.23814765671148	47.1608383420632
8	0.009589329372128	0.003854750185427	0.002954013715264	-0.111064302392524	-0.013890487628578	-0.155367549506191	3.06885366192996
8	-0.02818156306892	-0.077640080544484	-0.09399915069884	0.835960523747459	-0.124193090109988	0.516304997433365	0.559623443661028
9	2072.82752844015	232.849835902104	164.147716692985	-4580.04778576386	-2.47241888295436	-29.5910369434675	-172.933792851369
9	232.849835902125	1949.92842729796	275.887927109682	-2635.87511229209	-0.429478586955033	-6.87520239190332	167.692437941162
9	164.147716693273	275.887927109833	2416.42216878675	-3576.73976370711	2.48198426768286	28.2745543999667	-56.1226284229541
9	-4580.04778576423	-2635.87511229224	-3576.73976370639	16090.1786899663	2.51633533789284	30.8242757869016	259.256738552165
9	-2.47241888295507	-0.429478586955365	2.48198426768263	2.51633533789488	55.1060496458117	594.086685010526	56.4220885846701
9	-29.5910369434751	-6.87520239190679	28.2745543999644	30.824275786923	594.086685010526	6823.40666078281	654.431497802262
9	-172.93379285135	167.692437941192	-56.1226284229778	259.256738552129	56.4220885846698	654.431497802258	31832.2632194985
9	-53.3540106097285	-215.728822213897	-1.74289341451805	311.358908849951	-77.5910522313715	-888.314545900351	10191.3098426634
9	-31.0644954364697	31.519841034594	22.0670098717753	5.703070965278249	-10.8016039554608	-120.965615120819	2514.89251209944
9	-173.240954475903	-46.910476094695	-216.107256533173	658.911316122136	-21.3773773857351	-244.541228124432	4177.36994011574
9	-517.126548615484	376.564147517341	247.060587162947	379.03638508658	-20.6687419886832	-237.557358130011	4316.62901609818
9	153.033418908468	117.966517756053	98.8702242858477	-539.645520330819	-16.9313459361573	-192.224558218947	3625.43550857534
9	-26.3209951159657	265.357699924971	269.204049214846	-528.932312072532	-66.0370964361772	-759.104379159675	7905.61259185516
9	119.654626462845	84.2780514450232	93.2182468858135	-434.154499393646	-18.0624592031059	-207.298704166629	2945.72681513361
9	13.2276509700622	25.9462698059416	17.4740092014165	-72.4799741301868	-3.34926474520292	-38.1758545139857	896.428750754893
9	-0.002527331102791	0.000698233402417	-0.019043158987448	0.244711108413195	-0.098112042046873	0.033034801489389	0.172421116594463
10	7.07876525515997	3.74422039280813	4.00309723354951	24.5004723505838	-0.208320942301719	-0.260899569947922	0.177066989066777

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

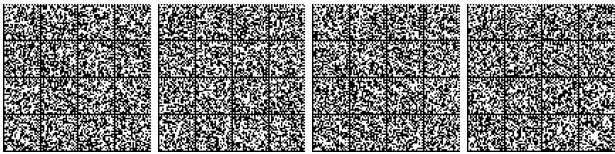
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	3.74422039280813	2.92081413015287	1.45333690435265	13.4831387265087	0.197323785172867	0.006888394208891	0.218285783530183
10	4.00309723354951	1.45333690435264	4.93163512767621	13.4445301115814	-0.595422509441225	-0.971225595448712	0.072786096684554
10	24.5004723505838	13.4831387265087	13.4445301115814	123.375286196458	-0.373556951758522	-0.237089641292058	1.37789175161442
10	-0.208320942301719	0.197323785172867	-0.595422509441225	-0.373556951758519	6.101360068946919	7.46134053864138	0.377356100222151
10	-0.260899569947923	0.00688839420889	-0.971225595448711	-0.237089641292045	7.461340538641369	57.4343723420423	5.76061608617407
10	0.177066989067322	0.21828578353015	0.072786096684734	1.37789175161715	0.377356100223915	5.76061608619056	25892.9560361502
10	-0.546885147209729	-0.489244331354701	-0.189429807140425	-2.4374468572908	-2.00499349569731	-8.37542271627153	8263.33388081998
10	4.03645270667554	2.19262093523593	2.53671161067596	16.1493155952353	-0.609217251165957	-2.6825283096202	4008.29304395685
10	-1.36350438775771	-0.452261498371148	-0.148571867889652	-2.70991840778018	4.45697805916679	2.92145900897878	3352.3439998681
10	0.256269857574633	0.3466967761368	0.438074635950571	0.90720965365069	-0.386678039185319	-0.025915419155694	1772.15149354826
10	3.49479366909549	1.88214593251159	2.18722753951753	13.756427952844	-0.749280806977726	-2.41143584727193	3503.44218504155
10	-0.198964825518272	-0.109968144063252	0.027796694631461	-1.46252582414058	-1.26118203705326	-6.94789933130209	6369.36141047541
10	2.08126756508652	1.11034420341862	1.30796297849542	8.269766638971	-0.506815526588967	-2.06528873919612	2419.36553596663
10	0.079370358377237	0.050229562510509	0.07077033127785	0.254181416017233	-0.02619786091452	-0.274659796017257	738.582218700309
10	-0.107374596051544	-0.053036948183216	-0.03056628726178	0.772611365364968	-0.024260465774484	0.142459932108156	0.159339484290273
11	36.6925513535835	-2.89823426838052	80.8988402956124	-172.058403858416	-0.596281785547906	3.45728503124687	-5.3756981103825
11	-2.89823426838054	50.6621341033023	-14.03335147393	-25.8266356882845	-2.94199155157979	-18.4045318918024	4.37329846333495
11	80.8988402956122	-14.0333514739298	376.279463856793	-612.190051726829	3.62748712982403	18.5621287574823	-18.0569003326312
11	-172.058403858415	-25.8266356882847	-612.190051726829	1137.12805014514	-4.38811743548486	-14.6106015333946	29.1900031344425
11	-0.596281785547699	-2.94199155157973	3.6274871298248	-4.38811743548628	282.076629967661	278.299465256604	-12.7853391100306
11	3.45728503124672	-18.4045318918023	18.5621287574819	-14.6106015333938	278.299465256604	1298.29736716032	96.5273186591082
11	-5.375698110391669	4.37329846333118	-18.0569003326631	29.1900031345042	-12.7853391099952	96.5273186592719	7361.73759614895
11	0.469224827180325	-3.42715391916798	3.32750277722544	-0.742175951912134	-59.5086519626729	-183.153634309708	2390.96698577348
11	6.2525337810056	3.38049006669004	20.8628569538041	-41.3026342345693	-15.4230883036222	-51.2857530321372	1015.81940656162
11	-9.62851643015883	1.90343447644515	-38.0907738639415	64.7745007962714	-15.6357155632177	-51.8787015262415	970.043268904433
11	-3.13483096691854	10.9344246069923	10.4145418042829	-16.5456488436356	-9.96472600646206	-50.1855574311492	988.303355428262
11	0.387585795651674	2.1466421244571	0.357976581561021	-4.35621579860574	-7.779330762565939	-20.0952225795468	472.492438223602
11	6.04024252006481	6.939738332843609	31.312971985805	-56.9448559420427	-31.6137122027075	-146.621792664006	1843.14355955072
11	-0.014809088445081	1.16207882529752	0.270465168549458	-1.56649943373814	-3.97578690217856	-11.2651498508773	261.278649762073

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

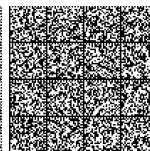
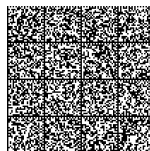
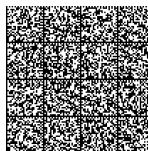
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	0.584594827820887	0.652694802906945	2.1899548410324	-4.50140737826624	-3.33630865737942	-8.430139380690578	206.801673575658
11	0.199134997786714	-0.521138839680783	0.929364875520018	-0.861038539010565	-0.423688499174609	-0.479676725919336	0.051097738883467
12	513.756466362157	87.9817318981232	90.2333703925708	-149.080544207419	26.6131533262158	-12.0345753720442	-27.2629479171306
12	87.9817318981231	390.401022104183	73.8569286212904	-250.077808589333	63.4166802676462	-1.08176853740044	27.4239839036742
12	90.2333703925708	73.8569286212904	490.787135952639	-317.58227129479	0.767601274789884	1.56435154849951	-6.128405813230529
12	-149.080544207419	-250.077808589333	-317.58227129479	7678.22298596275	-161.040832426712	-45.6418802984338	70.3498696128786
12	26.6131533262158	63.4166802676462	0.767601274789882	-161.040832426712	1382.77922544981	179.912733766587	-191.508771405721
12	-12.0345753720442	-1.08176853740043	1.5643515484995	-45.6418802984338	179.912733766587	1306.40411120777	111.073866572718
12	-27.2629479171306	27.4239839036742	-6.128405813230529	70.3498696128786	-191.508771405721	111.073866572718	6162.30501430884
12	-28.9600396267094	-54.8536221570881	-8.11896725177839	63.6730012627252	-145.873190403245	-170.062078513775	1885.8024623132
12	131.019500645608	63.9780279201217	71.3092618080815	344.619624567877	-41.2740287444032	-61.8482620752796	942.830836675827
12	-36.7534815964365	-11.490196020005	-42.7980586018466	105.656987682928	-37.7936110089464	-48.3987803836193	806.918054866468
12	-113.627933562647	66.8084040233507	39.628218496037	-26.5134392078634	0.813262988289452	-44.4239669845457	826.580332573475
12	112.748697310563	52.2424032212189	60.9862598201622	300.66146127756	-78.3493840642345	-53.066890198534	824.195587528529
12	-22.9180789014336	43.0622071185806	42.6280555962903	-145.288325691119	-7.68298042871761	-139.818623879035	1448.19662690044
12	63.9103981021146	29.8846563232415	38.602146585378	190.261649201051	-20.9721587488058	-42.3597202019947	555.731264911454
12	3.91015523352475	5.23171196611303	4.09379574791479	-10.8599093613099	-10.2561522280398	-8.2849681536152	179.516862172369
12	-0.107272614520016	-0.028172599523866	-0.156248427288438	0.771748401123565	-0.566203090933465	0.192088877473645	1.03816246352705
13	2.87474021945232	-2.18326419865654	-0.314900264077588	-1.0298369560281	-0.994850133554311	-0.44252379585468	-2.44605709437112
13	-2.18326419865654	6.97641274247087	0.793134586219559	-2.43447199614957	4.70698394013353	1.16060981029821	5.10255776729187
13	-0.314900264077589	0.79313458621956	0.605174545693089	-0.30671025398945	0.761474538701088	0.254077078008526	1.3379992219897
13	-1.0298369560281	-2.43447199614957	-0.306710253989451	20.6161006089042	-2.84378616154115	-0.523320051354858	0.550464221350537
13	-0.994850133554313	4.70698394013354	0.761474538701097	-2.84378616154116	531.010640754808	19.8946569623611	1001.87646530375
13	-0.44252379585468	1.1606098102982	0.254077078008525	-0.523320051354854	19.8946569623602	1655.30504807295	281.03221482406
13	-2.44605709437116	5.102557767291959	1.33799922198975	0.550464221350495	1001.87646530375	281.032214824064	5379.28638516344
13	2.42111308162602	-4.15175258358962	-0.943227969018465	-0.025776867725441	-470.050273731941	-250.672865548178	3073.45471499533
13	2.66945681079253	1.54987798052367	0.82974130982529	-1.17975043868648	-57.8288156683702	-44.7095863737163	1496.0759905985
13	-0.314086217069704	1.9736818119917	-1.64676426511645	1.23824295505361	21.3167914804301	-19.2034258797942	1291.24423291305
13	-0.61151365444578	1.63214474498643	0.09431296593046	-0.453442592035482	-89.4484904263975	-68.8790514424889	1227.37407267966

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

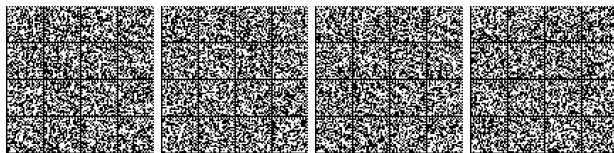
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
13	1.57967925438439	-0.310167168729404	0.032413976576003	-0.105455063259138	-151.571561568043	-56.1053969211286	1286.75385497677
13	1.18245070925358	-1.26487594694241	-0.439347165977384	-0.886827334052639	-318.293482896434	-219.264159753772	2423.91190502676
13	0.839391460814348	-0.734526592780012	-0.185596384086184	0.170843638258134	-134.61623363962	-62.220347279536	935.770128528643
13	0.138736381091739	-0.001397082336279	-0.03763543750011	-0.08595163683204	-17.8174879770168	-9.54340777676903	255.103263921072
13	0.081839055297486	0.096526443294022	0.012101774906368	0.498563073661365	-0.277468069704541	-0.018936326010152	0.470147678586994
14	698.159408791643	119.559666480663	122.829252819191	-203.534663529494	37.073123695064	-16.6542299944225	-38.848101582078
14	119.559666480663	530.414724008216	100.401527110781	-339.907625550866	86.4194386926089	-1.55058563784995	36.681349747209
14	122.829252819191	100.401527110781	667.161283819026	-433.14959677537	2.3424075006431	1.68808205971316	-10.7615025722594
14	-203.534663529495	-339.907625550866	-433.149596775371	10438.8802049512	-225.423262923441	-59.83915021348	108.812746469407
14	37.073123695064	86.4194386926088	2.34240750064303	-225.423262923441	1883.3455232491	242.88001461294	-268.509058552049
14	-16.6542299944224	-1.55058563785	1.68808205971309	-59.8391502134798	242.88001461294	1775.62161579804	153.803820881668
14	-38.8481015820791	36.6813497472094	-10.7615025722582	108.812746469407	-268.509058552049	153.803820881667	8386.76323338431
14	-37.3446823326889	-73.8914379118804	-8.32370768408852	71.8630094299487	-188.921914727458	-234.282473329503	2546.14344316757
14	178.185179386021	86.9710155184339	97.1373388269456	466.959804893458	-55.1675939708079	-84.3462507214902	1279.32136043779
14	-50.4698771283819	-15.7754070099253	-58.8813649066313	147.45078239684	-53.8909622513843	-64.8860605222757	1100.76936105046
14	-154.094956090159	90.8182814546241	54.3081815748508	-38.0224063451695	2.92649928964302	-60.9642207190947	1119.457912697
14	154.699687321955	71.3917813683045	85.0346371152245	397.576950317262	-98.6411562992235	-74.7632079989511	1105.61328342512
14	-30.8413899399247	58.6664012892549	58.1929533131242	-199.710200118924	-9.84067659882418	-190.230471416119	1967.23614947801
14	87.4397997551463	40.7904601633693	53.2789215537161	254.066880772219	-25.6166933801259	-58.5491244988652	750.021770782053
14	1.46767510214013	3.95713802014628	4.0240477741096	17.6815719375367	-9.02999494209655	-11.6800978501342	215.63272624585
14	-9.02348318715242	-2.37561065718693	-13.1321716835356	64.9303137870333	-47.5590498161062	16.1385567415125	87.149767791587

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-1.42502491324052	9.25496255504919	-1.03727236509461	-1.20717188759334	7.66856696203111	0.902319959904549	4.80365846084977
1	-0.575770521158438	4.844866956984129	-0.359721025526843	-0.387811510898935	3.97853059648744	0.505547838045171	2.5307024315274
1	-1.44229408330411	6.389670927037419	-1.17888470619611	-0.723938241957698	5.141337462328129	0.81804105019377	3.33272802274756
1	-5.08303927733219	37.1052955310384	-3.09209039482148	-4.5322173194805	31.0136156586016	2.18072465376889	19.2328318995248
1	-128.833474300118	-38.6761169854692	-34.214787431411	-9.75035544306498	-66.5437528825229	-20.2940650797125	-20.3379224823247
1	-357.062950575662	-115.027319787929	-92.1227897252676	-93.0057818089493	-99.9604281146461	-29.996793714117	-85.5589075700753

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

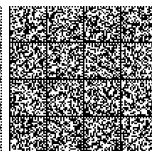
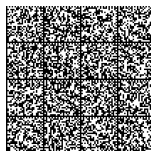
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	6100.38516151744	2897.64362065496	2422.76391273004	2478.5569478153	2557.48358284486	1068.69194199935	1781.75382919107
1	37938.3650466019	430.361312255284	1177.66687606828	747.109942887149	-201.159930724201	1951.60282567429	-723.533778857876
1	430.361312255342	11747.0220512713	961.527210188459	945.750353642506	3947.99450022552	824.024645962632	513.898127698902
1	1177.6668760683	961.527210188469	9625.1308312514	934.575886724454	767.379134510524	639.071604856943	439.40193976634
1	747.109942887153	945.750353642498	934.575886724439	11170.744270143	723.984708062275	651.847220631017	376.674547236813
1	-201.159930724262	3947.99450022551	767.379134510497	723.984708062274	13078.1945625087	781.165671609763	928.901849050979
1	1951.60282567429	824.024645962629	639.071604856939	651.847220631019	781.165671609768	245.713042034933	618.952964296878
1	-723.533778857886	513.898127698885	439.401939766299	376.674547236816	928.901849050967	618.952964296874	22178.4932118784
1	741.08896645466	342.811476393362	282.344819523721	288.702943117272	316.107436644114	122.165377861725	240.663117033281
1	-0.595014031591257	0.095884943006724	0.085746593649162	-0.16692116414658	-0.224597022820084	-0.159420313023267	-0.100553120183549
2	-2.19130174484726	14.6712583921659	1.34716254317736	-3.2760206624093	12.6698576893701	-1.81194517592448	7.4914489976252
2	-1.07985198860864	6.49030452100496	0.634164353096058	-1.0102084295578	5.579414368429479	-0.543864734790224	3.30675828487397
2	-1.06034824603296	7.226760538856529	0.622163158414126	-1.37533019453413	6.241612193852409	-0.753707815757444	3.69827123479094
2	-8.688484562801937	59.7517573448718	5.476636590708319	-12.5233011316747	51.5121932373924	-7.552550994058449	30.558005136367
2	-0.340065678691362	-0.32519603836596	-0.033574288256854	0.058441853071767	-0.37308774123416	-0.023279829098164	-0.16495381540599
2	-2.66499790715343	-0.794440830513575	0.499798559725494	-0.884673759272059	-0.664011920685094	-2.44247330097182	-0.625118753435673
2	9521.69851127179	4657.72920481699	2347.33033350849	4018.4025824528	4065.37279163148	7363.77445848368	2800.87461806841
2	61888.4927404469	729.809252032994	3754.06500745905	1202.71544296273	-252.098140469215	-3966.11383714753	-1066.08138399582
2	729.809252035073	19027.3809892481	1628.49240946287	1524.91631452386	6397.94970944317	669.689492594476	840.875834869723
2	3754.06500745932	1628.4924094627	682.547809145423	1312.55007001698	1524.0260861686	2978.25042764185	1189.63434079382
2	1202.71544296447	1524.91631452404	1312.5500700172	18089.6956830955	1168.32850645405	1185.50054682889	608.469960239283
2	-252.098140467748	6397.94970944281	1524.02608616868	1168.32850645378	21196.5977989767	-51.134125447014	1523.77767093203
2	-3966.11383714802	669.689492593924	2978.25042764171	1185.50054682743	-51.1341254474041	62954.4926369045	-772.6129863925
2	-1066.08138399648	840.875834869389	1189.63434079367	608.469960238789	1523.77767093176	-772.612986393312	35956.5606216046
2	1143.82246946703	547.808097180418	264.854211551406	465.617217342567	500.04714568735	924.219939208235	376.139582343055
2	-0.237045500433669	-0.252564739378799	-0.083211105188696	0.016742415665521	-0.405503410333803	0.005574450651102	-0.192902260695294
3	-0.699402347220169	1.81418734741491	-0.383614105147291	-0.846041189316518	1.54367893052533	-0.582634916271816	0.898727810432366
3	-0.450521719202016	0.735257515928601	-0.16035912290263	-0.003326935220338	0.615419041826194	-0.103991914160848	0.360617850097882
3	-0.302779791087553	0.934049292956061	-0.229916142244907	-0.156159330108013	0.805158826083802	-0.147710451066653	0.472667022684037

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

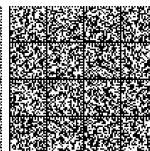
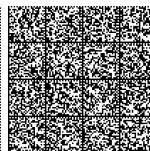
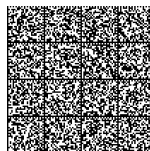
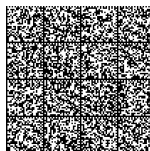
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
3	-3.57353012881747	6.95608573627973	-1.37447977651302	-2.71955610581928	5.892335753381	-3.26217521397889	3.41238693507828
3	-138.332395533171	164.042351057199	168.858570049578	611.601101314183	-450.370645151448	1206.44526942693	218.125534747184
3	-2155.20918071239	-659.477223449537	-577.377492761832	-562.631397545817	-552.923744589647	-1827.06421874549	-472.880141731692
3	-24652.236454385	-9646.94561981357	-7138.10044257394	-7005.67295090444	-9320.58808136189	-18081.8900221264	-7203.20772661474
3	150863.044304953	-16890.4466150663	-9792.5375683187	-11898.2634639137	-18110.2896552054	-43788.1526877048	-15647.3702349443
3	-16890.4466150436	50565.2160508437	-2173.03787194666	-2257.93385833091	12037.0522104744	-12326.0758270512	-3030.2953568973
3	-9792.53756832664	-2173.03787195691	42890.2764859752	-961.589142685626	-2534.1760794563	-7118.45838541889	-2394.76504761918
3	-11898.2634639314	-2257.93385832554	-961.589142686838	50660.3923440896	-2756.82351921568	-8045.22283994387	-2692.65252639314
3	-18110.289655208	12037.0522104608	-2534.17607945288	-2756.82351921588	58857.9786317745	-13225.8796828479	-372.137936791401
3	-43788.1526875639	-12326.0758270524	-7118.45838543809	-8045.2228399601	-13225.8796828732	172451.65422821	-11661.4942748727
3	-15647.3702349207	-3030.2953568935	-2394.76504760874	-2692.65252639901	-372.137936776302	-11661.4942748755	108307.398423344
3	201.703945548654	223.522207866165	241.356389669529	258.875477221432	201.761529248219	343.883884694298	185.691751840544
3	-0.195040029632097	0.042125663592356	0.063754417073911	-0.03784337126237	-0.131987559630317	0.012431539183619	-0.028371706964082
4	-0.945017682144895	2.34459981172716	-0.545187824255065	-1.21689902844132	1.98253537928738	-0.720648036504243	1.15083991190711
4	-0.681365275524324	0.885166835190644	-0.263460155576241	-0.006016200886863	0.736610583050302	-0.132333943701056	0.417288990726865
4	-0.659761429055069	1.08761147332417	-0.442139542466078	-0.177488184398697	0.912406922235413	-0.240428595969969	0.5339844411303
4	-2.23504918220342	9.59013091842273	-0.661567679906509	-2.6294430697542	8.24068767540733	-3.12872360424397	4.943116794320699
4	-0.697655762942381	-0.253959320337032	-0.254566910007858	-0.252177789320976	-0.263827176614115	-0.435640134183396	-0.167008918174753
4	-0.764571857709783	-0.333870943343283	-0.284639805274647	-0.241665357595115	-0.278807794158125	-0.58204446157582	-0.22004564720375
4	-25449.6308442743	-9972.37919510197	-7365.61182633551	-7210.20439602673	-9671.9282108128	-18579.4335823317	-7444.56262729087
4	157117.809444317	-17693.0793410526	-10280.327816202	-12478.6709034517	-18948.5384844597	-45888.9586135213	-16375.9911870963
4	-17693.0793410377	52717.0923815474	-2289.46009245831	-2383.39265008037	12541.8161232843	-12938.2304933442	-3180.40266299689
4	-10280.3278161928	-2289.46009245851	44716.80389392	-1028.54605891809	-2654.88370322589	-7498.1387464284	-2515.56889125916
4	-12478.6709034456	-2383.39265008342	-1028.54605892007	52800.9587317646	-2878.15007381929	-8496.75892268474	-2832.43515751624
4	-18948.538484445	12541.8161232896	-2654.88370322598	-2878.15007381603	61369.5403068446	-13819.1316672687	-395.969201820086
4	-45888.9586135419	-12938.230493339	-7498.13874642489	-8496.75892267192	-13819.1316672608	179594.531356367	-12229.6259992764
4	-16375.991187093	-3180.40266299841	-2515.56889125676	-2832.43515751693	-395.969201817035	-12229.6259992921	112955.44570917
4	200.336055570554	230.185571086334	249.162726814685	267.711376683537	207.690033401342	350.787364962859	191.607770141576
4	-0.168920562821157	0.064492890708434	0.082750383527304	-0.026156870858472	-0.130962935592166	0.068064788946062	-0.026063502993202

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
5	-0.064937946605367	-0.37693151421779	-0.393735893582454	-1.58644346235237	0.179044602119694	-0.358655412040904	0.166657176403551
5	-0.818150990239061	-0.123649176055575	-0.035113561484909	1.52433561497423	0.363682425673178	0.72588186996354	0.115252851989686
5	0.055676507739023	-0.059090895716642	-0.802381033033721	1.02502567941203	0.265013731308444	0.93351411912606	0.242802066854041
5	1.28059723292938	0.749035917373465	2.1113621411576	0.459692316875498	-1.20981115040592	-1.22976760596843	-0.489683830766008
5	-0.409958600912561	0.166959726286891	-0.11933929988858	-0.012666476013116	0.166586446761184	-0.09485767750924	-0.021400021019428
5	-2.28642678907218	0.314292899825553	-0.626680896719502	-0.473586796170155	0.935910140307825	-1.64319755373377	-0.362885498535926
5	9222.35035011321	2128.49927968886	3658.54335603177	3732.22554526228	1730.71736367588	7123.17232383477	2560.39235354465
5	56860.9064247612	3762.15161357011	1750.7212939178	1123.32898192988	3110.74951063183	-4161.80971018506	-928.232994627931
5	3762.15161357011	629.669847736692	1237.30586423955	1253.41257865989	519.221993136548	3007.53711050029	1156.61068945909
5	1750.72129391802	1237.30586423951	14480.9725442104	1400.31645967099	1015.21482702212	1389.99001406605	648.491405173882
5	1123.32898193039	1253.4125786599	1400.31645967094	16807.0591017267	1028.97529507753	1105.88749124984	563.630420888651
5	3110.74951063182	519.221993136548	1015.21482702215	1028.97529507752	428.870189626921	2465.36578806458	1010.0611682752
5	-4161.80971018525	3007.53711050043	1389.99001406714	1105.88749125041	2465.3657880647	58128.3392682487	-670.799942024393
5	-928.232994628763	1156.61068945893	648.491405173664	563.630420888303	1010.06116827507	-670.799942025602	33393.3632996413
5	1110.78725863822	241.338177379084	424.714677214444	432.433668711771	198.977623015403	894.680487974966	343.862375526923
5	-0.200653372073692	-0.184795297152903	0.072540588914836	-0.0529692731193	-0.364489387757591	-0.018322344677468	-0.089278804681903
6	-0.234840868859855	0.290189192263037	-0.208908876807582	-0.535968576591104	-1.37049268036781	-1.2475731785421	-2.08471709505433
6	-0.538542499191345	-0.373476503721007	-0.08345128372499	0.137300311146885	-0.093938504413478	-0.148126181452895	-0.440632595578479
6	-0.428627434787659	-0.037177316663793	-0.250142699046675	-0.103167492740377	0.106995599873999	-0.283447026634626	-0.207281761716163
6	-0.749220934300674	2.81042170952085	-0.976196593237968	-2.69502354046699	-7.687559775840379	-1.48325548811898	-7.09189696973619
6	0.291534319032574	-0.874037298298688	0.094066450656868	0.12469093414704	-0.442443903477007	-0.938315631050474	-0.061408846496903
6	0.329724185568556	0.351410353680117	0.269435954387503	0.458201503161087	-3.7847632434828	1.30911715114916	-4.51026854005568
6	0.464573322719305	0.156435752006866	0.201874461135114	0.655793166180562	-6.5209385397941	0.812174218448032	11.2717488894942
6	5.603545567324739	0.670061918912506	0.638601145583355	0.912721935044669	-16.4946179879054	2.77039369884327	1.03832209320854
6	0.670061918912509	91.914110970703	0.382818360798406	1.05974933773824	-22.5225195514627	2.67935131703611	-166.43510194398
6	0.638601145583355	0.382818360798402	1.63738948522275	0.952825678599092	-13.0274519556898	2.35202454462863	8.77267354972938
6	0.912721935044669	1.05974933773824	0.952825678599092	4.895193280653099	-15.4768909211611	3.13315372523504	3.20426357187084
6	-16.4946179879053	-22.5225195514626	-13.0274519556897	-15.4768909211611	3470.22123666241	-78.3457584953623	-5131.00869149856
6	2.77039369884327	2.67935131703608	2.35202454462864	3.13315372523505	-78.3457584953636	94.2467105372173	-75.7791739882799

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

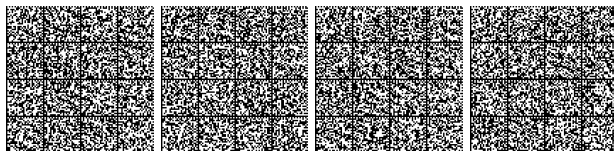
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
6	1.0383220932086	-166.43510194398	8.7726735497293	3.20426357187077	-5131.00869149856	-75.7791739882821	9323.68624884148
6	0.381334113470063	-7.18213722821532	0.696289074882655	0.451199088126003	-219.445717639558	-2.9117705975708	-258.501392801027
6	-0.058355208524007	1.8616100013177	0.06954789638611	0.047972463146617	-0.595106016192698	-0.386834814397016	-0.429151737570525
7	-3.48796399837368	14.873612071842	-1.80472900112011	-4.38202772869594	12.6854415737889	-2.98510759745029	7.455374604069389
7	-1.54297961406433	5.7686149553249	-0.696523124020641	-1.22910815820778	4.906593963574479	-0.962698050819806	2.88135593598613
7	-1.65401617851379	7.03199841542217	-0.926083026887478	-1.69400489601963	6.01428785601363	-1.24175854957722	3.53911274998407
7	-13.5875381698433	61.4755065019535	-6.464635046352899	-16.1831051770397	52.5023893197588	-12.4310734840173	30.9779052038741
7	-0.242777957735238	-0.121187270309856	-0.055989656419131	0.035761620134779	-0.201916822173193	0.049918143502888	-0.056466095198973
7	-0.472391993359187	-0.120918066763851	-0.127070041412855	-0.115046280240727	-0.099825560409451	-0.403794546988732	-0.099801682151957
7	63815.6772048388	28346.9545445835	22707.7388021976	22706.614093262	26085.2299906003	48785.1857781737	19228.0403677678
7	249453.852196895	-89.8326988472389	5455.81790789069	2815.37046797648	-4161.63290816011	-22302.3323493965	-6909.30032808608
7	-89.8326989051723	77925.995581018	5644.89665956788	5592.38673011054	25400.4704688064	438.547508284381	2506.39739636394
7	5455.81790789108	5644.89665959021	64263.5472545481	5760.56124048643	4292.75121796925	4429.94500533096	2211.80696259521
7	2815.37046800613	5592.38673012362	5760.56124047799	74712.8568753979	4073.08890191989	3282.13788229276	1858.34396057504
7	-4161.63290817752	25400.4704688275	4292.75121796299	4073.08890191835	86895.5884780044	-2545.63240435536	5343.89066224741
7	-22302.3323492874	438.547508348743	4429.94500533881	3282.13788230212	-2545.63240433612	257343.55626353	-5062.64977010975
7	-6909.3003280268	2506.3973963821	2211.80696258136	1858.34396058601	5343.89066225125	-5062.64977011523	148667.15840545
7	4273.75356976972	2137.00860474267	1824.16904023896	1857.73110826534	1922.3396881419	3476.17167402811	1419.26545526953
7	-0.291355468059089	0.053996171583831	0.079522021378625	-0.083138731658593	-0.178876518798005	-0.00185107257282	-0.046433769914404
8	-0.00517841721697	0.52018902591959	-0.167428787443897	-0.421947063219881	0.435353447989952	-0.280962185379438	0.223909464630956
8	0.011306544039398	0.105291681108155	-0.139117651188286	0.072865889098852	0.079016104269468	-0.139411818030257	0.014373670684413
8	0.029334254391812	0.165054877710971	-0.160582784131301	-0.011794565717862	0.141065315895536	-0.137020016374017	0.057746148925851
8	-0.138167402428687	1.44936343235071	-0.258956485795526	-1.02793222867621	0.980105439235801	-2.45446463839166	0.471277773019485
8	-0.022892309234117	-0.091770795915924	-0.071511250788302	0.000800866807317	-0.112151264932449	-0.124741738111884	-0.047957638225113
8	0.599409904131585	-1.61309271663919	-1.15523445501744	-1.23520101667113	-1.49780942576333	-3.92146159375315	-1.2381476567116
8	1.25121869397966	-38.9107089643058	0.137487593909853	-2.51638261477089	-21.8648234640888	43.2455724856606	47.160838342061
8	0.908913831672644	-52.1052138706784	-13.0472759292982	5.382163081690399	-21.4191020326935	59.7791027815051	59.2480646560643
8	-52.1052138706766	19331.408882052	-3554.26389410182	-3750.83092527243	1685.27410668666	-13855.5742636606	-4524.32819238415
8	-13.0472759292978	-3554.26389410186	17833.9837187955	-2293.03906703242	-3744.82441886865	-8807.08387941424	-3220.2113420218

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

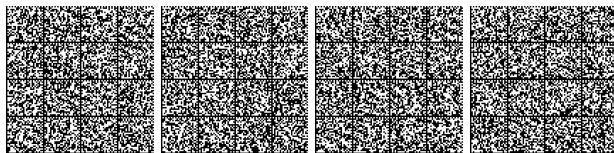
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
8	5.38216308169218	-3750.83092527237	-2293.03906703262	21166.2275095928	-4006.12429187367	-9625.64454351021	-3498.78352682736
8	-21.4191020326896	1685.274106686	-3744.82441886939	-4006.12429187406	23006.0897265047	-14390.0532233386	-3357.74658908973
8	59.7791027814946	-13855.5742636599	-8807.08387941295	-9625.6445435097	-14390.0532233407	60546.4966800609	-12242.6505188717
8	59.2480646560673	-4524.32819238432	-3220.21134202238	-3498.78352682779	-3357.74658908988	-12242.6505188702	46833.6131294576
8	3.64362681317861	-205.78612928712	-109.458883303463	-105.136142320083	-213.797671853354	-470.618110556685	-161.168351199039
8	-0.45150011906847	-0.256107288475433	-0.085715032092794	-0.263831841111985	-0.483648634773661	-0.548102687093431	-0.276890585868601
9	-53.3540106100059	-31.0644954364854	-173.240954475879	-517.12654861545	153.033418908461	-26.3209951159476	119.654626462778
9	-215.728822214036	31.5198410345785	-46.9104760947268	376.564147517329	117.966517756031	265.357699924967	84.2780514449459
9	-1.74289341460858	22.0670098717792	-216.107256533201	247.060587162949	98.8702242859118	269.204049214967	93.218246885817
9	311.35890885075	5.70307096531974	658.911316122153	379.036385086521	-539.645520330864	-528.932312072714	-434.154499393442
9	-77.59105223137	-10.8016039554611	-21.3773773857346	-20.6687419886864	-16.9313459361595	-66.0370964361766	-18.0624592031085
9	-888.314545900332	-120.965615120821	-244.541228124427	-237.557358130046	-192.224558218969	-759.104379159665	-207.298704166658
9	10191.3098426634	2514.89251209945	4177.36994011562	4316.6290160984	3625.43550857566	7905.61259185461	2945.72681513387
9	65458.6328973217	4149.47805999806	2023.35643773714	1281.69153176372	658.671746453329	-4374.11230556679	-1125.50993565946
9	4149.47805999793	782.652407300485	1421.86140611059	1453.48330936325	1725.37199202442	3336.40477945111	1356.46615144625
9	2023.35643773694	1421.86140611064	16571.5259380395	1625.151149546	1230.14299064453	1583.85881468869	732.896452124767
9	1281.69153176404	1453.48330936318	1625.15114954563	19443.8734367341	1186.50861606821	1378.23062961216	644.621173538685
9	658.671746450932	1725.37199202431	1230.14299064417	1186.50861606848	21184.5885657431	696.224899874527	1763.70559123923
9	-4374.11230556568	3336.4047794512	1583.85881468852	1378.23062961281	696.224899873829	66728.7484970116	-788.690340849734
9	-1125.50993566037	1356.46615144611	732.89645212458	644.621173539017	1763.70559123872	-788.690340850816	38155.6996681181
9	1238.88817117587	288.698786960193	484.565535785851	498.656784561294	453.620520089435	1006.86295970172	402.126045801283
9	-0.190046341857602	-0.075883533902231	0.053549804463054	-0.040049644334448	-0.173260489832022	-0.009053393350986	-0.054269349398412
10	-0.546885147209678	4.03645270667486	-1.3635043877583	0.256269857574508	3.49479366909498	-0.19896482552005	2.08126756508566
10	-0.489244331354188	2.19262093523581	-0.452261498371466	0.346696776136783	1.88214593251148	-0.109968144063952	1.11034420341826
10	-0.189429807140829	2.5367116106755	-0.148571867890032	0.438074635950502	2.1872275395171	0.02779669463055	1.3079629784951
10	-2.43744685729064	16.1493155952326	-2.70991840778232	0.907209653649963	13.756427952842	-1.46252582414803	8.26976663896755
10	-2.00499349569038	-0.609217251166017	4.45697805916666	-0.38667803918543	-0.74928080697777	-1.26118203705327	-0.506815526590771
10	-8.3754227162327	-2.682528309625	2.92145900897376	-0.025915419157491	-2.4114358472755	-6.947899331302809	-2.06528873921141
10	8263.33388081947	4008.29304395702	3352.34399986767	1772.15149354828	3503.4421850415	6369.36141047622	2419.36553596748

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

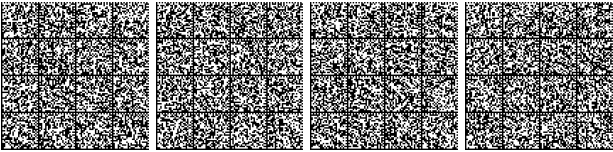
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
10	53431.3864507802	648.109584351844	1674.20892261335	2906.40774541597	-206.020877457976	-3423.84437819428	-916.869673653792
10	648.109584351159	16431.1036802442	1336.01475563502	1254.41661947978	5524.43816929652	591.823306184637	727.843478300971
10	1674.208922614	1336.01475563538	13077.8335915351	986.18561795043	1070.72804395476	1326.44174009401	621.136269367604
10	2906.40774541575	1254.41661947979	986.185617950323	469.289943496718	1176.54214168285	2309.37362230864	920.995941189178
10	-206.020877457961	5524.43816929655	1070.72804395474	1176.54214168289	18309.0437876071	-32.5954387109786	1317.89307793103
10	-3423.844378198	591.823306183863	1326.44174009341	2309.37362230832	-32.5954387115555	54398.245425885	-659.02735848338
10	-916.869673655659	727.843478300428	621.13626936681	920.995941188988	1317.89307793035	-659.027358482927	31061.1645853878
10	991.930723007866	471.383694408307	389.147758078294	203.608038397655	430.851607845087	798.864316731902	324.720081392665
10	-0.184168775034984	-0.01810747850846	-0.471970242797157	-0.09992563392028	-0.195182030500201	0.022660912983541	-0.055008158959897
11	0.469224827151205	6.25253378099278	-9.62851643016922	-3.13483096690468	0.38758579564991	6.040242520080729	-0.014809088443389
11	-3.42715391916913	3.38049006668741	1.90343447644407	10.934424606996	2.14664212445688	6.939738332846689	1.16207882529779
11	3.3275027771207	20.8628569537587	-38.0907738639786	10.4145418043316	0.357976581554764	31.3129719858612	0.270465168555477
11	-0.742175951721021	-41.3026342344843	64.7745007963399	-16.5456488437279	-4.35621579859413	-56.9448559421479	-1.56649943374933
11	-59.5086519627194	-15.4230883036124	-15.6357155632256	-9.96472600648637	-7.779330762566909	-31.6137122027191	-3.97578690217875
11	-183.153634309923	-51.2857530320902	-51.8787015262785	-50.1855574312629	-20.095222579551	-146.621792664061	-11.2651498508781
11	2390.96698577351	1015.81940656164	970.043268904431	988.303355428258	472.492438223604	1843.14355955073	261.278649762073
11	15092.8231154007	390.909741516497	464.598431924874	296.524813589414	806.963715609336	-1051.45513739577	459.931107665323
11	390.909741516477	4385.46360271719	372.318025967974	374.573119083726	360.739266462661	325.688122236802	170.521424553007
11	464.598431924891	372.318025967992	3833.90340731754	371.818774751932	271.183708642904	365.819023964213	153.859687285952
11	296.52481358943	374.573119083737	371.818774751931	4448.49769671099	275.386270168315	295.293418961484	156.442782590752
11	806.963715609336	360.739266462664	271.183708642901	275.386270168313	128.546863347836	639.903675796227	67.4980002635988
11	-1051.45513739576	325.688122236815	365.819023964192	295.293418961477	639.903675796226	15406.3433851392	369.465714847209
11	459.931107665323	170.521424553009	153.859687285951	156.442782590751	67.4980002635988	369.46571484721	37.4615422128944
11	291.541163460617	118.90556335241	112.864057593731	115.363255137228	54.4407022707449	235.059749873017	30.3911960572712
11	-0.008202836253771	0.04001809125407	-0.021368957304177	-0.090949891460309	-0.130507248775878	0.066770436258028	-0.069525838316325
12	-28.9600396267094	131.019500645608	-36.7534815964365	-113.627933562647	112.748697310563	-22.9180789014336	63.9103981021147
12	-54.8536221570881	63.9780279201217	-11.490196020005	66.8084040233507	52.2424032212189	43.0622071185806	29.8846563232415
12	-8.11896725177839	71.3092618080815	-42.7980586018466	39.628218496037	60.9862598201622	42.6280555962903	38.602146585378
12	63.6730012627252	344.619624567877	105.656987682928	-26.5134392078635	300.66146127756	-145.288325691119	190.261649201051

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	-145.873190403245	-41.2740287444032	-37.7936110089464	0.813262988289451	-78.3493840642346	-7.682980428717639	-20.9721587488058
12	-170.062078513775	-61.8482620752796	-48.3987803836193	-44.4239669845457	-53.066890198534	-139.818623879035	-42.3597202019947
12	1885.8024623132	942.830836675827	806.918054866468	826.580332573475	824.195587528529	1448.19662690044	555.731264911454
12	12619.4492208639	149.850377063919	383.166784600725	239.915372598948	-39.2648872947375	-750.365941549945	-201.157901237582
12	149.850377063919	3920.9333432061	307.113428016647	296.619441865181	1355.80454544007	140.323573215643	206.352669820211
12	383.166784600726	307.113428016647	3164.69308641102	310.875799973647	244.244226515462	297.640777045246	138.176762933913
12	239.915372598948	296.619441865181	310.875799973647	3713.99168924099	224.863457735721	260.553071762332	116.678417692788
12	-39.2648872947375	1355.80454544007	244.244226515462	224.863457735721	4346.64263679116	-2.15382919470034	341.610016827351
12	-750.365941549944	140.323573215643	297.640777045246	260.553071762332	-2.15382919470034	12803.3441783332	-143.566939700847
12	-201.157901237582	206.352669820211	138.176762933913	116.678417692788	341.610016827351	-143.566939700847	7301.30235801967
12	227.557758182174	112.721878026325	93.2827723484944	95.5227691483417	102.47857760774	184.617691746871	75.8788916421838
12	-1.15590818145433	-0.11085973876177	0.315152063062311	-0.214141594683766	-0.952550635346445	-0.095042540503452	-0.357099184967357
13	2.42111308162604	2.66945681079253	-0.314086217069692	-0.61151365444577	1.5796792543844	1.18245070925361	0.839391460814358
13	-4.15175258358965	1.54987798052366	1.97368181199167	1.6321447449864	-0.310167168729421	-1.26487594694246	-0.734526592780028
13	-0.943227969018492	0.829741309825281	-1.64676426511646	0.094312965930447	0.032413976575995	-0.43934716597742	-0.185596384086188
13	-0.025776867725424	-1.17975043868648	1.23824295505361	-0.453442592035466	-0.10545506325915	-0.886827334052626	0.170843638258114
13	-470.050273731941	-57.8288156683711	21.3167914804289	-89.4484904263993	-151.571561568045	-318.293482896437	-134.61623363962
13	-250.672865548179	-44.7095863737167	-19.203425879795	-68.8790514424896	-56.1053969211294	-219.264159753775	-62.2203472795363
13	3073.45471499532	1496.07599059849	1291.24423291304	1227.37407267966	1286.75385497676	2423.91190502676	935.770128528642
13	16143.7430887835	175.518579613487	452.361245397764	250.86237146861	-106.672493572363	-1171.81805984263	-332.54735136555
13	175.518579613486	4231.47942286438	352.254826159531	356.58728729759	1441.26833603601	164.254545810698	192.84606328501
13	452.361245397762	352.254826159532	3156.13750386547	348.864708518112	283.245776811421	367.656742633717	167.450346351492
13	250.862371468605	356.587287297589	348.864708518111	4740.47228446759	278.412227241746	258.316566917813	138.110649120021
13	-106.672493572362	1441.26833603601	283.245776811423	278.412227241747	5492.22021451775	-51.5567952702683	378.393203749255
13	-1171.81805984263	164.254545810695	367.656742633716	258.316566917813	-51.5567952702743	16449.6509676456	-249.666679999737
13	-332.54735136555	192.84606328501	167.450346351492	138.110649120023	378.393203749255	-249.666679999738	9439.39218315056
13	287.643055752827	126.299740215713	102.340097852528	119.494748688193	123.457205754677	232.028643626608	94.4064516878502
13	0.594942939371493	1.18870939143363	0.362239482284402	0.280097003479627	0.421101300840515	0.632326007530626	0.228534921947632
14	-37.344682332686	178.185179386022	-50.4698771283814	-154.094956090158	154.699687321956	-30.8413899399237	87.4397997551465

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
14	-73.891437911881	86.971015518434	-15.7754070099256	90.8182814546247	71.3917813683033	58.6664012892519	40.7904601633688
14	-8.32370768409069	97.1373388269456	-58.8813649066323	54.3081815748516	85.0346371152233	58.1929533131214	53.2789215537154
14	71.8630094299624	466.95980489346	147.450782396838	-38.0224063451647	397.576950317259	-199.71020011893	254.066880772218
14	-188.921914727463	-55.1675939708083	-53.8909622513817	2.92649928964055	-98.6411562992231	-9.84067659882015	-25.6166933801265
14	-234.282473329506	-84.3462507214898	-64.886060522272	-60.964220719098	-74.7632079989505	-190.230471416116	-58.5491244988644
14	2546.14344316768	1279.3213604378	1100.76936105042	1119.45791269705	1105.6132834251	1967.23614947789	750.021770782076
14	17163.3882934758	205.445090261845	515.624849287357	329.929608078056	-37.5434437658572	-1019.02508978093	-267.68889042392
14	205.445090261926	5327.37581016316	416.756538588268	403.352426337968	1843.6049783355	190.794701511432	280.934430789602
14	515.624849287567	416.75653858829	4301.1001749127	421.312399231489	327.523525272513	404.20190730423	186.182083234837
14	329.929608077986	403.352426337937	421.312399231448	5046.61312185029	308.528444125643	354.571725304815	159.731235391462
14	-37.5434437658003	1843.60497833554	327.523525272495	308.528444125695	5918.75545159781	-1.76415197199665	469.024011790624
14	-1019.02508978078	190.794701511492	404.201907304229	354.571725304937	-1.76415197193271	17394.618671109	-194.852654924772
14	-267.688890423892	280.934430789614	186.182083234823	159.731235391493	469.024011790629	-194.852654924838	9921.70923188173
14	339.13369551389	153.451589046376	120.24266814832	122.681412162831	143.501099014166	272.968239382117	110.722322966468
14	-97.0382249646224	-9.31363591889182	26.4614586677417	-18.0114596508517	-80.0217840214587	-7.925461278202569	-29.9828041775989

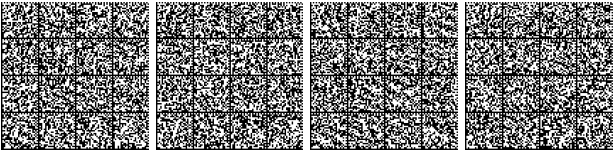
MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	0.151689778389347	0.191837562930506
1	0.087958847067076	0.109816686130116
1	0.074068161985423	0.258726518947045
1	0.565322206160391	1.28179500883164
1	-9.61240690217058	-2.10475205712867
1	-13.1001603336232	1.93130916876304
1	506.430289819738	0.94864262548322
1	741.088966454654	-0.595014031591147
1	342.811476393363	0.095884943006715
1	282.344819523722	0.085746593649197
1	288.70294311727	-0.166921164146591
1	316.107436644112	-0.224597022820081

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

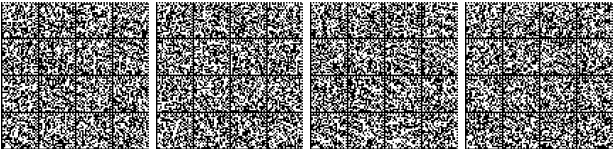
MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	122.165377861725	-0.15942031302326
1	240.663117033279	-0.100553120183521
1	1341.52757612968	0.001638498062311
1	0.001638498062308	2.4729595322101
2	0.261888524687325	-0.457468419177483
2	0.131832851148932	-0.114143331589045
2	0.135333901782743	-0.231235979877815
2	0.995268019601131	-1.2638843798885
2	-0.029479691632872	-0.081241045499649
2	-0.103896678018467	0.237745253069096
2	860.660885608167	0.228067796379368
2	1143.82246946689	-0.237045500433359
2	547.808097180465	-0.252564739378833
2	264.854211551397	-0.083211105188682
2	465.617217342636	0.016742415665547
2	500.047145687376	-0.405503410333839
2	924.219939208095	0.005574450651081
2	376.13958234299	-0.192902260695353
2	2178.53148924575	-0.010097558815934
2	-0.010097558815934	1.25958657636494
3	-0.001998884369189	0.062591199255987
3	0.00512167302308	-0.011954587827095
3	0.007271445745498	0.019525490365354
3	-0.131148975094217	0.609943624508879
3	-21.46408514396	0.320840468084796
3	-91.2059995914695	0.050761309888312
3	-1367.60271497988	0.189820655079109
3	201.7039455447	-0.195040029631821
3	223.522207866858	0.042125663592111

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
3	241.356389669704	0.063754417073951
3	258.875477220588	-0.03784337126241
3	201.761529248687	-0.131987559630447
3	343.88388469588	0.012431539183217
3	185.69175184125	-0.028371706964215
3	6538.06166416542	-0.001857076990549
3	-0.001857076990534	1.03561504666328
4	0.006710276763959	0.143229202992932
4	0.010965961813755	0.075302906814812
4	-0.000101188569404	0.082219364795918
4	-0.100890958713229	-0.123669551083543
4	-0.050553963987977	-0.018375312010171
4	-0.047240167248001	-0.060411916486665
4	-1415.94565318838	0.307344753416389
4	200.336055570331	-0.168920562820867
4	230.185571086162	0.064492890708378
4	249.162726814996	0.082750383527264
4	267.711376683126	-0.026156870858338
4	207.690033401731	-0.130962935592228
4	350.787364963018	0.068064788945923
4	191.60777014155	-0.026063502993136
4	6819.15580316813	0.006055859472937
4	0.006055859472935	1.22563139588027
5	0.002730918755428	-0.159188149530615
5	0.0651733539014	-0.204345089367758
5	0.049118323127766	-0.014316318176481
5	-0.172217758441615	0.709024686052621
5	-0.006837651136891	-0.066404416932669
5	-0.038617656668809	0.128864613798469

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
5	771.872193045555	0.191212220720795
5	1110.78725863821	-0.200653372074107
5	241.338177379083	-0.184795297152973
5	424.714677214433	0.072540588914624
5	432.433668711777	-0.052969273119473
5	198.977623015402	-0.364489387757649
5	894.680487975021	-0.018322344677713
5	343.862375526861	-0.089278804682027
5	2020.36141475197	-0.010668269109715
5	-0.010668269109685	1.23451684430855
6	-0.142376641219974	0.025038260719535
6	-0.035220916715278	-0.030102355478087
6	-0.027570236320577	0.026145028597301
6	-0.643640197088081	0.024687034955731
6	-0.033080453325158	-0.102960486916325
6	-0.222843681212705	-0.117464374814486
6	0.832766506926026	0.395332515318012
6	0.381334113470067	-0.058355208524007
6	-7.182137228215279	1.8616100013177
6	0.696289074882667	0.06954789638611
6	0.451199088126011	0.047972463146617
6	-219.445717639562	-0.595106016192699
6	-2.91177059757078	-0.386834814397016
6	-258.501392801019	-0.429151737570511
6	922.135308685965	0.008933242561186
6	0.008933242561191	1.52953388989711
7	0.154489389439725	0.188484672065713
7	0.072978211972423	0.095896226920596
7	0.079547081616655	-0.048593700202792

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
7	0.542836825913931	0.376691427209504
7	-0.020344502365348	0.02330470973958
7	-0.019839577261869	0.039948588219595
7	4736.01570979816	0.12407848118102
7	4273.7535697683	-0.291355468059614
7	2137.00860473875	0.053996171583737
7	1824.16904023909	0.079522021378583
7	1857.73110826507	-0.083138731658838
7	1922.33968814123	-0.178876518798026
7	3476.171674032	-0.001851072572856
7	1419.26545527025	-0.046433769914677
7	9050.17254806078	-0.001463905524279
7	-0.001463905524259	1.47704224978963
8	0.009589329372131	-0.02818156306892
8	0.003854750185424	-0.077640080544484
8	0.002954013715251	-0.09399915069884
8	-0.111064302392446	0.835960523747457
8	-0.013890487628558	-0.124193090109987
8	-0.155367549506111	0.516304997433368
8	3.06885366192996	0.559623443661052
8	3.64362681317858	-0.451500119068432
8	-205.786129287124	-0.256107288482054
8	-109.458883303441	-0.08571503209994
8	-105.136142320072	-0.26383184111681
8	-213.797671853372	-0.483648634780506
8	-470.618110556723	-0.54810268706413
8	-161.168351199004	-0.276890585868953
8	2951.27311717658	-0.036009928426224
8	-0.036009928425995	1.57334463134074

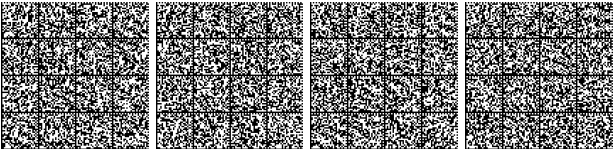
DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

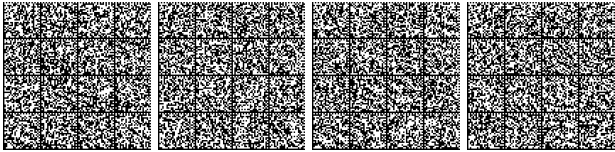
MoB	Fattore 15	Fattore 16
9	13.2276509700566	-0.002527331102791
9	25.9462698059363	0.000698233402419
9	17.4740092014207	-0.019043158987448
9	-72.4799741301758	0.244711108413192
9	-3.34926474520298	-0.098112042046874
9	-38.1758545139862	0.03303480148938
9	896.428750754903	0.172421116594538
9	1238.88817117594	-0.190046341857457
9	288.698786960193	-0.075883533902208
9	484.565535785867	0.053549804463068
9	498.656784561272	-0.040049644334396
9	453.620520089402	-0.173260489831977
9	1006.86295970171	-0.009053393350868
9	402.126045801235	-0.05426934939839
9	2309.46107698297	-0.003672253826242
9	-0.003672253826251	0.987952026542043
10	0.079370358377139	-0.107374596051544
10	0.050229562510499	-0.053036948183216
10	0.070770331277715	-0.03056628726178
10	0.254181416016938	0.772611365364968
10	-0.026197860913822	-0.024260465774484
10	-0.274659796012437	0.142459932108157
10	738.582218700296	0.159339484290287
10	991.930723007945	-0.184168775035013
10	471.383694408294	-0.018107478508462
10	389.147758078336	-0.471970242797175
10	203.608038397652	-0.099925633920276
10	430.851607845096	-0.195182030500199
10	798.86431673174	0.022660912983671

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

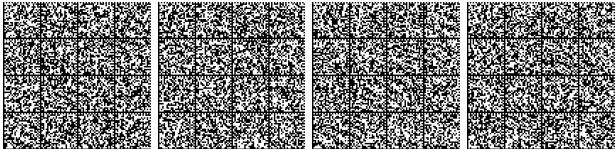
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
10	324.720081392574	-0.055008158959867
10	1881.31918068831	-0.014078365812037
10	-0.014078365812039	1.23257121974971
11	0.584594827821084	0.199134997786728
11	0.652694802907027	-0.521138839680782
11	2.18995484103307	0.929364875520068
11	-4.50140737826754	-0.861038539010658
11	-3.33630865738029	-0.423688499174601
11	-8.430139380694598	-0.479676725919299
11	206.801673575658	0.051097738883397
11	291.541163460616	-0.008202836253911
11	118.905563352408	0.040018091254071
11	112.864057593731	-0.021368957304192
11	115.363255137229	-0.090949891460333
11	54.4407022707447	-0.130507248775893
11	235.059749873016	0.066770436257908
11	30.3911960572711	-0.069525838316333
11	534.40526658197	0.002292543673555
11	0.002292543673559	0.85134386713033
12	3.91015523352475	-0.107272614520016
12	5.23171196611303	-0.028172599523866
12	4.09379574791479	-0.156248427288438
12	-10.8599093613099	0.771748401123566
12	-10.2561522280398	-0.566203090933465
12	-8.2849681536152	0.192088877473645
12	179.51686217237	1.03816246352705
12	227.557758182174	-1.15590818145433
12	112.721878026325	-0.11085973876177
12	93.2827723484944	0.315152063062311

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

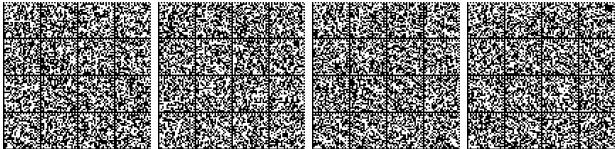
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
12	95.5227691483417	-0.214141594683766
12	102.47857760774	-0.952550635346445
12	184.617691746871	-0.095042540503452
12	75.8788916421838	-0.357099184967357
12	441.79869502598	-0.015678289090904
12	-0.015678289090904	5.6843809747448
13	0.138736381091741	0.081839055297486
13	-0.001397082336284	0.096526443294022
13	-0.037635437500113	0.012101774906368
13	-0.085951636832039	0.498563073661364
13	-17.817487977017	-0.277468069704542
13	-9.54340777676917	-0.018936326010152
13	255.103263921071	0.470147678586993
13	287.643055752827	0.594942939371495
13	126.299740215713	1.18870939143363
13	102.340097852528	0.362239482284402
13	119.494748688193	0.280097003479626
13	123.457205754678	0.421101300840515
13	232.028643626608	0.632326007530624
13	94.4064516878502	0.228534921947632
13	572.875851888564	0.076043318073569
13	0.076043318073569	1.34095447682041
14	1.46767510214027	-9.02348318715244
14	3.95713802014621	-2.3756106571869
14	4.02404777410948	-13.1321716835355
14	17.6815719375368	64.9303137870332
14	-9.02999494209659	-47.5590498161061
14	-11.6800978501342	16.1385567415126
14	215.632726245851	87.1497677915861

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
14	339.133695513881	-97.038224964624
14	153.451589046376	-9.31363591889189
14	120.242668148326	26.4614586677402
14	122.681412162825	-18.0114596508508
14	143.501099014167	-80.021784021459
14	272.968239382125	-7.925461278203959
14	110.722322966468	-29.9828041775996
14	22.0492107244758	-2.88573930866948
14	-2.8857393086694	477.594200247496

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

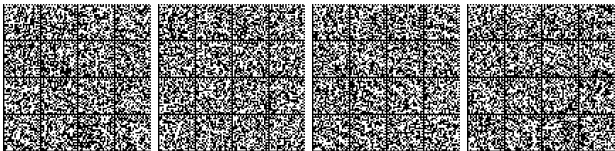
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.033824804862414	2.3826778801101E-43
2	0.055720249530885	2.7387806722605E-40
3	0.176617759767113	7.1465868891497E-50
4	0.184286805090257	3.3092906025333E-43
5	0.051660115672039	2.3279885750005E-35
6	0.024148497344851	4.7520029511081E-17
7	0.236304325839679	1.823924052584E-45
8	0.079858127150339	1.4473526836876E-32
9	0.059184043652714	3.046342742433E-50
10	0.047928566940607	1.2349123532307E-39
11	0.012560526014994	8.9484904065549E-39
12	0.01009475592979	3.6206217735628E-52
13	0.013562878033834	7.8141861490022E-41
14	0.014248544170487	8.568106922698E-52

DD09U-Produzione di legno e fabbricazione del mobile

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.720227344051145							
2	0.418681487968332	0.418681487968332						
3	0.295120146078679	0.295120146078679	0.295120146078679					
4	0.227870863542841	0.227870863542841	0.227870863542841	0.227870863542841				
5	0.185582108272651	0.185582108272651	0.185582108272651	0.185582108272651	0.185582108272651			
6	0.156532480523881	0.156532480523881	0.156532480523881	0.156532480523881	0.156532480523881	0.156532480523881		
7	0.135346376483068	0.135346376483068	0.135346376483068	0.135346376483068	0.135346376483068	0.135346376483068	0.135346376483068	
8	0.119211528117372	0.119211528117372	0.119211528117372	0.119211528117372	0.119211528117372	0.119211528117372	0.119211528117372	0.119211528117372

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.58008331937291							
2	0.367121981645328	0.367121981645328						
3	0.268536375374125	0.268536375374125	0.268536375374125					
4	0.211689929108203	0.211689929108203	0.211689929108203	0.211689929108203				
5	0.17470635351736	0.17470635351736	0.17470635351736	0.17470635351736	0.17470635351736			
6	0.148723426066648	0.148723426066648	0.148723426066648	0.148723426066648	0.148723426066648	0.148723426066648		
7	0.129468436606967	0.129468436606967	0.129468436606967	0.129468436606967	0.129468436606967	0.129468436606967	0.129468436606967	
8	0.114627759759186	0.114627759759186	0.114627759759186	0.114627759759186	0.114627759759186	0.114627759759186	0.114627759759186	0.114627759759186

DD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

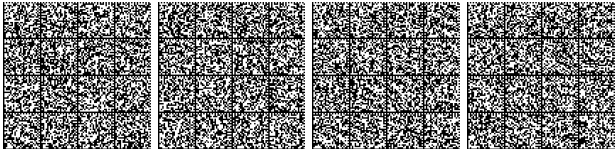
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.480881860105624	0.389788832819456
merce_ceramica_p	-0.0055116534725	0.025338198199536
merce_later_refr_p	0.026108565714922	-0.011452160522072
merce_dom_ornam_p	-0.009567475856763	-0.008190561857799
merce_altro_ed_panel_p	0.01430188787069	0.002830336618975

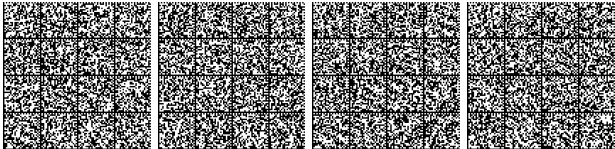
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.397570524172878
max_b2b_p	0.011758358187611
max_privati_p	-0.014300745254315

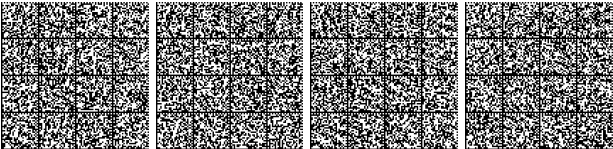
Analisi fattoriale 3

	Fattore 4
intercetta	-0.781888721792435
qcd_prod_cp_p	0.013602378870857
qcd_prod_ct_p	-0.013982700459366

DD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

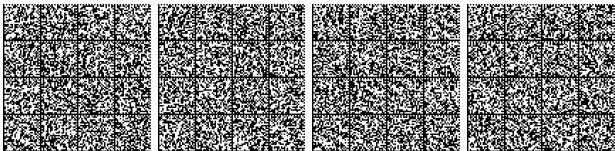
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	0.383467631605864	2.392712356960565	0.681439805785467	-1.155782794399115
2	-0.402045971733663	-0.358066271199145	-0.255505704167732	0.480615394979723
3	3.090109738941025	-0.753456995543036	0.4858458968666	0.534659962278925
4	-0.373999326084539	-0.342474093652215	0.751371615446987	-1.808248834332864

DD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	411.800134946941	356.157656846996	2.51218776015218	0.745478848447884
1	356.157656846996	309.0003139589	2.48588125187592	0.598904656918472
1	2.51218776015218	2.48588125187593	13.5163856394922	1.14470108713374
1	0.745478848447885	0.598904656918472	1.14470108713374	0.823190669712372
2	124.658706049813	-128.507704731026	0.551007348838875	-0.348576574619555
2	-128.507704731026	154.222460909861	-0.850813812652923	-1.01444997249441
2	0.551007348838885	-0.850813812652936	0.908513970466584	-0.505233221100284
2	-0.348576574619561	-1.01444997249441	-0.505233221100284	12.9746631136863
3	1216.7469090493	-22.8298057084203	2.78972210561025	22.2395121763568
3	-22.8298057084203	1037.22952989807	-1.59053466081661	-7.44495880540592
3	2.78972210561025	-1.59053466081661	5.613311975803349	5.55413987843776
3	22.2395121763568	-7.44495880540592	5.55413987843776	124.985546082643
4	1023.37513091218	-1192.03794678816	25.4553996017668	1.7358993025551
4	-1192.03794678816	1407.63849898628	-35.747566081318	-0.559969338818892
4	25.4553996017668	-35.747566081318	289.251371186598	9.33974556180785
4	1.73589930255511	-0.559969338818893	9.33974556180786	3.44745621955438

DD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

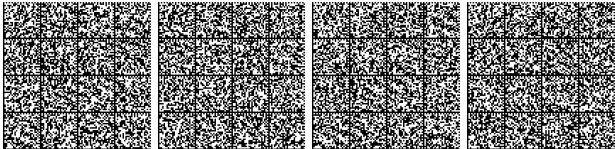
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.104374095896268	0.0002603290276140281
2	0.72645075039158	0.000032479623951426976
3	0.057043226938377	1.1870497389996676E-9
4	0.112131926773774	5.9353266264458715E-8

DD18U-Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.746004535474128							
2	0.427263801620968	0.427263801620968						
3	0.299358675765277	0.299358675765277	0.299358675765277					
4	0.230389561672773	0.230389561672773	0.230389561672773	0.230389561672773				
5	0.187249281731184	0.187249281731184	0.187249281731184	0.187249281731184	0.187249281731184			
6	0.157716904623557	0.157716904623557	0.157716904623557	0.157716904623557	0.157716904623557	0.157716904623557		
7	0.136230976669413	0.136230976669413	0.136230976669413	0.136230976669413	0.136230976669413	0.136230976669413	0.136230976669413	
8	0.119897256338444	0.119897256338444	0.119897256338444	0.119897256338444	0.119897256338444	0.119897256338444	0.119897256338444	0.119897256338444

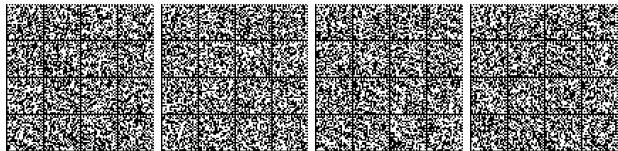
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.598857667845251							
2	0.374553457689776	0.374553457689776						
3	0.272491008330292	0.272491008330292	0.272491008330292					
4	0.214139830102095	0.214139830102095	0.214139830102095	0.214139830102095				
5	0.176371637593084	0.176371637593084	0.176371637593084	0.176371637593084	0.176371637593084			
6	0.149928502147458	0.149928502147458	0.149928502147458	0.149928502147458	0.149928502147458	0.149928502147458		
7	0.130380716598876	0.130380716598876	0.130380716598876	0.130380716598876	0.130380716598876	0.130380716598876	0.130380716598876	
8	0.115342304308914	0.115342304308914	0.115342304308914	0.115342304308914	0.115342304308914	0.115342304308914	0.115342304308914	0.115342304308914

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

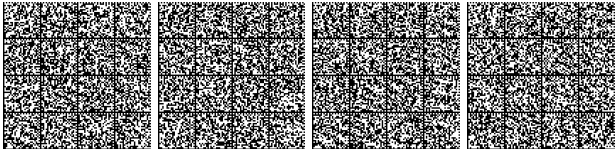
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.046104898315353	0.086402234253163	0.075860610753273	0.071077139664219	0.069847872583702	0.059188749232871
prev_strutt_metal_p	-0.013136471493795	-0.00402215495121	-0.003456739255036	-0.003146620363342	-0.003002733563987	-0.002751818980807
prev_infissi_p	0.015216837210237	-0.004224976478682	-0.00362208307894	-0.00330479350425	-0.003181432405698	-0.002936604884389
prev_sistema_sicurezza_p	-0.000503232189607	-0.002526190318926	-0.002199707030902	-0.001991555825063	-0.001909651001433	0.083271514225932
prev_sistema_trasmiss_p	-0.000408936550616	-0.002735355302949	-0.002248600531731	-0.002172359413555	-0.001983636351746	-0.001874265488966
prev_fabbric_metallo_p	-0.000377161925622	-0.002569424994127	-0.002076222729589	-0.001914420985274	-0.001838922499404	-0.001711453817137
prev_minuteria_metal_p	-0.000412956263747	0.050739257655195	-0.002129606619164	-0.001990349760519	-0.001840187501395	-0.001702206619802
prev_sistema_canalizz_p	-0.000373574720178	-0.00254291832547	-0.002131298334726	0.069483452429106	-0.001877421483657	-0.001711865402066
prev_utensile_p	-0.000341740613831	-0.002524816710469	-0.002093335380979	-0.001939143690524	-0.001823662972716	-0.001653871938152
prev_parti_arredam_p	-0.000382544286835	-0.002590591271187	0.065016068058104	-0.002031658289607	-0.001960758032854	-0.001801909192885
prev_casalinghi_p	-0.000368498939135	-0.002358883230605	-0.002073933217449	-0.001869250746859	-0.001806929776599	-0.001634475772906
prev_ornamentale_priv_p	-0.000367705381545	-0.002333158771658	-0.002122435270922	-0.001869065475249	-0.001784205137441	-0.001634816843561
prev_tenda_sole_tecnica_p	-0.000467409876607	-0.002599752988823	-0.002279155466421	-0.002080050119914	0.078092777720418	-0.001818405513241

	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
intercetta	0.061157020919186	0.06026814941389	0.052118433993225	0.051543787293117	0.049190304255253
prev_strutt_metal_p	-0.002716039630877	-0.002689414866889	-0.00219962635396	-0.002185670715522	-0.002139974498947
prev_infissi_p	-0.002862911104312	-0.002822700019515	-0.002322859157123	-0.00230933593232	-0.002259958261979
prev_sistema_sicurezza_p	-0.001793873177848	-0.001703387612594	-0.001416099959042	-0.001420559346596	-0.001405175572891
prev_sistema_trasmiss_p	0.086127849919587	-0.001915357664133	-0.001474786112284	-0.001489595681661	-0.001485779512803
prev_fabbric_metallo_p	-0.001732943202196	-0.001676708619387	-0.001363203915555	-0.001360554470872	0.103673947767452
prev_minuteria_metal_p	-0.00175821031476	-0.001746367003483	-0.0013759054424	-0.001365243065133	-0.001414104799928
prev_sistema_canalizz_p	-0.00178535472501	-0.001716069712225	-0.001391419664233	-0.00139512477735	-0.001350863881592
prev_utensile_p	-0.001779499502787	0.080232914271443	-0.001442783982287	-0.001351978488677	-0.00133607927448
prev_parti_arredam_p	-0.001762683005729	-0.001765951591993	-0.001470510275801	-0.001507485454809	-0.001396928528475
prev_casalinghi_p	-0.001629145165332	-0.001717722760522	0.097993570659175	-0.001486134076391	-0.001292117920541
prev_ornamentale_priv_p	-0.001641057450395	-0.001602992507505	-0.001481551896825	0.097666425977467	-0.001285686684592
prev_tenda_sole_tecnica_p	-0.001807150589288	-0.001788536008821	-0.001490043924078	-0.001475887022414	-0.001437630350073

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

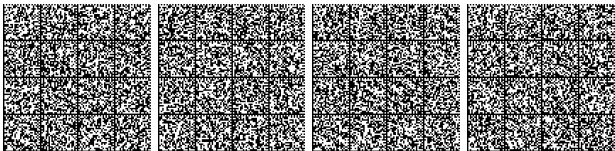
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 2

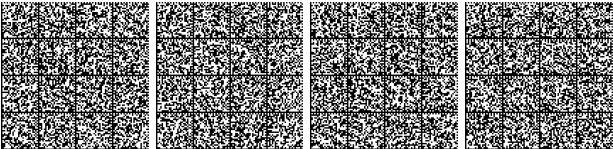
	Fattore 12	Fattore 13
intercetta	-0.276771606480285	-0.173262401266193
n_fase_solo_tratt_superf_sn	2.910964356217125	-0.048249943851334
n_fase_solo_installaz_sn	0.128295747538648	6.111709088197448
n_qe_forno_n	0.685558607245711	0.039777360074934

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MEDIE DEI FATTORI

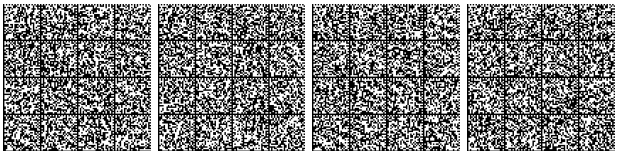
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.002382829216803	-0.190497340632159	-0.161847777450561	-0.145532704329336	-0.137680314604595	-0.131621418993851	-0.126118898124776
2	0.000279044993689	-0.111848121237768	4.913583921090727	-0.084389506817539	-0.0801483739668	-0.078645605987566	-0.073708621399033
3	1.238278154955658	-0.261432092652886	-0.222357367973769	-0.201001303753743	-0.192016462636871	-0.182480260555384	-0.174520336489187
4	0.017302862895668	-0.120271314518042	-0.105261339273826	-0.094220211137066	6.17259112246425	-0.085347391153351	-0.082445196931923
5	0.010358008910673	-0.097121193744287	-0.081813902468953	-0.08468871864274	-0.085341407453439	-0.080670774937307	-0.078004800374358
6	0.014178639733999	-0.117732380440914	-0.029655751235178	-0.092180330331963	-0.086227589460301	-0.066346334107473	-0.082354858707269
7	0.016654631728306	3.704908104909569	-0.07601378413996	-0.07086605434374	-0.061386394228543	-0.062205313895647	-0.064230985131388
8	-0.858486364483446	-0.190567591944555	-0.1621740950927	-0.145602452672925	-0.136923523203859	-0.130304404085977	-0.12587232867956
9	0.00552423942715	-0.120852013847752	-0.09465044301187	-0.054229300086808	-0.080533735388712	-0.082801899944051	6.442946103767094
10	0.002914562332862	-0.130154868098061	-0.103813192961733	-0.095341768808274	-0.086681259776918	-0.082832650126843	-0.051267754611605
11	0.014108311891795	0.32305543984726	0.158417503051967	0.000044803272791	-0.092018657686328	0.00626230686936	0.078936685228556
12	0.027383404533388	-0.122518457471225	-0.10579292331597	-0.093499233674828	-0.08796798620287	6.235480256635395	-0.086494142346247
13	-0.709004657370408	-0.247184841472859	-0.210729027197831	-0.189889627136193	-0.179505466596163	-0.169570354625093	-0.16421848015117
14	-0.000455204755908	-0.129505453495106	-0.105199607643857	5.836864255042296	-0.089594766367534	-0.086210222207022	-0.090301757435112

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
1	-0.124811662080529	-0.099676989564899	-0.099324579321686	-0.098491322379988	-0.148475858941636	5.938446686931285
2	-0.074805797876877	-0.060305234884834	-0.063615313575666	-0.057674407056232	0.490367064841923	-0.168028935575502
3	-0.172124276794783	-0.139092450769638	-0.138551383070083	-0.136842572113015	-0.251909807045148	-0.171819874343185
4	-0.08184812410485	-0.066254231135865	-0.06571094744388	-0.065033712738632	-0.254545671144551	0.061373155142362
5	-0.016336334923034	8.184365775024109	0.066745740912945	-0.06472028792271	0.349737997945833	-0.04779324048678
6	-0.079957710469849	-0.077254403192289	8.440821988087269	-0.063263141768453	0.799658505735336	-0.155314030295969
7	-0.064275242557476	-0.046005231013421	-0.045819482774403	-0.051657574818702	1.014449529173063	-0.154015344525535
8	-0.124927790894624	-0.09935015345463	-0.098963800193413	-0.098170593629261	-0.223701146626096	-0.170183156445013
9	-0.084723281881521	-0.059659129700903	-0.061322989245395	-0.063334277591887	0.885360695127609	0.013205015812243
10	6.757870618351553	-0.071482244855655	-0.064463762581572	-0.065437229175625	0.272936642942103	0.100701613595203
11	0.059833256915875	-0.068065412557903	-0.068341676401694	6.278929864034982	0.162946270426681	0.143854642543352
12	-0.080479093379647	-0.064743903864983	-0.065580274574465	-0.066546054249216	-0.103231731482954	0.828343953906581
13	-0.162758058521358	-0.130454774825212	-0.129885070754521	-0.12843275699223	3.011566589876801	-0.162841464519621

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

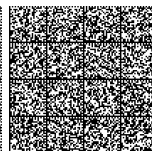
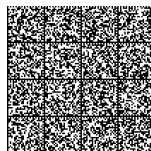
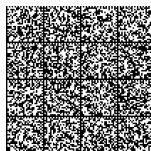
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
14	-0.085406099249116	-0.066019301127142	-0.06688508961658	-0.065509341183656	0.450003062525026	-0.05290340620565

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

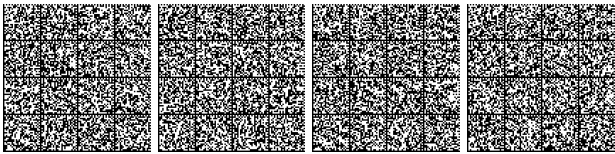
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.928093414667863	-33.8322061048413	-7.301983365520929	-4.57345842798391	31.0370553416474	10.8513130077282	0.372232189000037
1	-33.8322061048407	44934.7601139825	-4076.894181683	-4543.01803950661	-16052.3661568231	-2585.64794489026	-2554.45283668541
1	-7.301983365520889	-4076.89418168294	10344.14151898	-451.271326405755	-2055.34089700283	-227.165024486555	-327.615094455711
1	-4.57345842798407	-4543.01803950673	-451.271326405769	12480.5239660289	-2081.16959157962	-298.363423101941	-334.822628270335
1	31.0370553416462	-16052.366156823	-2055.34089700285	-2081.16959157956	42584.7052255378	-1253.72755957049	-1302.33519707311
1	10.8513130077286	-2585.64794489071	-227.165024486609	-298.363423101797	-1253.72755956998	8304.63034792584	-112.497997472615
1	0.372232189000019	-2554.45283668562	-327.615094455733	-334.822628270171	-1302.33519707324	-112.497997472603	8276.17766361914
1	-4.520978189031829	-4100.91528628722	-476.307762669169	-487.500602752981	-1954.63152959205	-243.429514095141	36.5645242471812
1	21.1849286365686	-27119.640429095	-3320.42322088661	-3454.38820135443	-13275.1612126041	-2053.22965560981	-2276.91387030278
1	5.333421598852489	-5800.24945184002	-406.142145994706	-832.619230979695	-2657.23965413006	-477.136417518948	-240.422610653446
1	2.12900269755297	-2911.97717600935	-314.586001411723	-308.118885648894	-1298.55508365248	-270.605861599777	-167.905711836871
1	-0.012454969443003	88.5728027271704	-12.6825593256279	-63.1921037319652	4.44741713635769	27.3099902885768	-9.84955097993282
1	0.389936282305319	-57.1622670750777	-59.341284330492	-129.683147215007	59.0536543795673	10.4432663949264	-70.0529920059819
2	4972.60199503267	-6509.11774107249	-600.164572668546	-1234.35112136538	-3080.56517405237	-835.324797323327	-920.522905212259
2	-6509.11774107339	58895.9981298932	752.305085501607	-3838.83684034079	-15410.9052962823	-1976.07361190429	-1888.82648972302
2	-600.164572668543	752.305085501486	74.3736556268396	146.738022404435	379.276609110869	103.742448875493	111.956058659819
2	-1234.35112136548	-3838.83684034016	146.738022404448	14761.4541511485	-1729.70094199386	-141.489418061446	-174.990168240287
2	-3080.56517405354	-15410.9052962772	379.276609111011	-1729.70094199414	50935.0559422403	-962.977397360235	-995.967530779663
2	-835.324797323407	-1976.07361190497	103.742448875503	-141.489418061414	-962.977397359576	9777.47696042272	22.1417091910583
2	-920.522905212521	-1888.82648972366	111.956058659853	-174.990168240093	-995.967530779322	22.141709191081	9763.78029832823
2	-1113.33170075449	-3509.88343553937	139.555084212273	-315.698784807365	-1666.79334271155	-101.584489342484	230.825437150161
2	-4952.00247306732	-26376.1311914211	677.422814473957	-2906.10756174012	-13000.0003820948	-1601.44402941499	-1815.94619437709
2	-1322.7145804302	-5151.17151642867	195.601779159457	-656.015548693496	-2331.68172307768	-330.457782944432	-43.3153948995871
2	-789.377067918585	-2468.88215240483	97.306626880013	-175.960032061456	-1070.86538881974	-183.378221110538	-57.7071808383981
2	0.046944279436057	0.082616652370672	0.030742284863272	0.004718268309451	0.008070193642929	0.015561806958372	0.014333775379553
2	-4.33747774928766	-25.6468568136957	-0.812154069560408	-23.5324535266422	0.480641833635639	-0.342688894324937	-13.1508777380994
3	14.6005555681538	-493.52767996752	-106.855392609677	-65.8472499412278	477.551477709428	166.436081335258	8.07279625750438
3	-493.52767996749	678631.804677726	-61575.0187223309	-68561.9340566017	-242503.041686825	-39089.8122898624	-38577.8028091471
3	-106.855392609666	-61575.0187223369	156247.07781556	-6831.13596460868	-31049.00899259	-3427.35278344952	-4952.42737006836

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

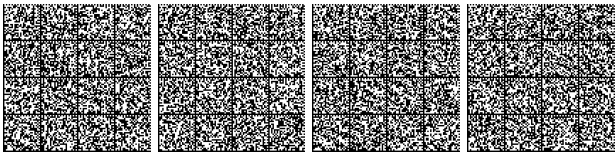
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-65.8472499412271	-68561.9340566287	-6831.13596459734	188463.780175751	-31433.8901297316	-4485.26481066327	-5069.90531726504
3	477.551477709491	-242503.041686911	-31049.0089925972	-31433.890129729	643246.025803396	-18943.1444358913	-19673.6419814826
3	166.436081335249	-39089.8122898654	-3427.35278344936	-4485.26481065621	-18943.1444358863	125434.483237765	-1695.64175561064
3	8.072796257498968	-38577.8028091504	-4952.42737005904	-5069.90531726884	-19673.6419814782	-1695.64175561084	125011.387191875
3	-65.4854251171872	-61962.1507452568	-7194.24528781525	-7356.86646312415	-29529.4683942958	-3681.24139695735	553.003970012909
3	333.497536143447	-409713.707103706	-50156.0139783532	-52158.2171748397	-200543.290655532	-31029.559709477	-34392.4684398893
3	84.3728432056964	-87533.2079060888	-6153.49336916641	-12652.774786352	-40134.1380885588	-7179.10258094218	-3647.42531042342
3	34.3623684750735	-43978.1848804031	-4755.37276815763	-4665.94556635011	-19616.2527924798	-4083.99757950908	-2539.08390339481
3	-0.2407928981794	65.2758363681555	47.9546897143828	97.964807079192	-51.5929331081609	-3.6199081250575	57.9914724053992
3	5.82188477645053	-1109.69427709871	-849.986976851945	-1755.16632022295	869.08072941186	77.2125161151579	-1018.13718280254
4	219.371470237633	203.184290296973	32.662422672939	34.9337288773949	18.0896270207825	47.0846727216377	30.4377162521185
4	203.184290297025	46088.1303105388	-5572.65519942965	-6130.75859607526	-11.9379662749292	-3500.33700666534	-3489.66700320904
4	32.6624226729344	-5572.65519942962	12004.2316943504	-630.511085459886	8.77197760576049	-322.021319848226	-444.869724551711
4	34.9337288773879	-6130.75859607531	-630.51108545997	14492.8947678418	9.17885048405366	-405.43624988868	-456.362919882408
4	18.0896270207826	-11.9379662749329	8.77197760576084	9.17885048405359	3.41530505657943	5.193842121741569	7.57202753681831
4	47.0846727216388	-3500.33700666545	-322.021319848216	-405.436249888697	5.19384212174117	9683.73034785811	-166.002327451367
4	30.4377162521106	-3489.66700320933	-444.869724551675	-456.362919882306	7.572027536817849	-166.002327451364	9644.89170186578
4	28.3724761953709	-5580.03324518116	-655.847259253111	-674.070916442171	10.533476200572	-340.509861501762	-20.3307359717524
4	215.921205373618	-37151.4298680441	-4550.50826379316	-4709.59621722192	98.6392672335267	-2802.26546632247	-3074.73103840627
4	58.9308904092834	-7832.1108602896	-604.486677387543	-1109.46873020286	20.9379308816479	-631.331265976222	-361.154174879634
4	31.375602211925	-3912.58040015976	-430.591445756788	-426.141156721033	9.77424308350065	-351.64353328173	-235.682486772409
4	-4.12856172602032	6.086728594225309	0.767002222395833	-0.071149942867829	0.380725191287484	1.00673663880295	0.500933614345695
4	-0.256522535983787	0.163676156039816	0.035120966223889	0.035224528015267	-0.019666154119	0.016904039270522	0.019635726691724
5	258.220265243498	-5.62324353620951	-2.95948175326712	-10.5257057608071	-47.0119713462413	-37.091829370147	-13.1874310731631
5	-5.62324353620954	33.1789537781058	3.25313715114236	-6.08346635483244	-5.46735650066939	12.6541753048892	4.83419258506812
5	-2.95948175326707	3.25313715114236	23.4821766163628	-4.82344646596108	15.4735788257826	12.7382888181084	5.055444364792229
5	-10.5257057608074	-6.083466354832389	-4.823446465961049	112.217479459697	22.0415596179995	17.780722774699	3.91884559394836
5	-47.0119713462412	-5.46735650066939	15.4735788257826	22.0415596179993	235.870069955328	45.7592693614372	15.4252368921429
5	-37.0918293701483	12.6541753048892	12.7382888181084	17.780722774699	45.759269361437	189.20808004074	12.5671637084601

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

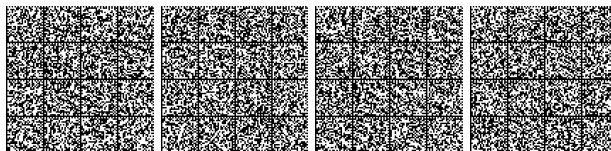
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-13.1874310731626	4.83419258506811	5.05544436479221	3.91884559394829	15.4252368921427	12.56716370846	139.732056936767
5	-3.60375022991999	3.20931745893176	2.4583917786913	-2.61212189646407	7.805669781571009	3.04020807761121	3.27830562833946
5	-4.843603709382249	2.15685245027651	2.24108223221501	2.69326088189088	8.5515021016632	7.06769024353109	2.9892335285992
5	-8.79361938685291	1.25867970455198	2.80160286825741	3.44837024984653	13.1557732454026	8.84178861760272	4.22458933507559
5	-232.953120098441	70.2342812531738	70.6067212767667	-19.4672193199605	153.959547828396	132.511793942489	-57.3680030657043
5	-0.079124937220521	-0.650006553892257	0.088189450411814	0.50782160429286	0.88359511427033	0.408232845799523	0.400559687784097
5	0.908322286883217	0.328823505375425	-0.12058689448951	0.112886703081136	-1.23024224274493	-0.180958091069475	-0.294977162235248
6	3694.87793250021	-203.762635449749	4.86365374289419	-124.663179577461	0.308536340197948	10.1689734485136	-48.4842693449101
6	-203.762635449746	29802.1961075979	742.17062977036	-935.519586262806	-5405.42107685059	570.196187950871	-373.464574663508
6	4.8636537428983	742.170629770366	75.178487724191	140.091842354589	376.14385442433	54.0298659951592	100.132592718967
6	-124.663179577456	-935.519586262824	140.091842354588	6294.65614728361	-380.559984133504	106.78792982015	24.0581853459387
6	0.308536340175054	-5405.42107685038	376.143854424339	-380.559984133476	23977.5438656648	288.515291025508	-203.424464148095
6	10.1689734485128	570.196187950875	54.0298659951593	106.78792982015	288.515291025501	59.9766190742763	81.1024787133818
6	-48.4842693449035	-373.464574663478	100.132592718969	24.0581853459464	-203.424464148079	81.1024787133831	4500.63033474617
6	-92.0142751954851	-1110.75974464444	120.617899512396	-28.1858758291213	-505.449273306508	91.3046143698124	176.084448751068
6	-115.58481933976	-9606.72749355173	617.020663086652	-694.468814218343	-4660.82348990889	461.703573274165	-448.944647457647
6	3.94568488876618	437.929076840918	44.2787746686576	86.7927419484557	227.33814908921	34.1599086064033	63.0330783677556
6	-15.7568085026416	-707.800493659891	92.9221758892327	12.7394159154719	-271.75484892604	74.4673555613369	34.6444789647245
6	0.383922115758569	-0.668553144318369	-0.010099756988792	0.577980919333614	-0.412971605146843	0.101664063553039	-0.015772254794836
6	-1.10217164698096	-10.043876663358	-3.45717594579194	-9.33215411128912	1.00744903095969	-0.159222388483916	-5.72224189367963
7	15869.7377381672	-36.673258418128	-644.795266914653	-547.047600499691	-692.233251756876	-49.4400071569907	-351.903786128452
7	-36.6732584181383	367.522088826323	820.366928334705	836.888728670956	2349.33567785955	573.408292658659	593.236181674465
7	-644.795266914637	820.366928334647	23573.5627434496	-6.45890451788272	-2102.93543161241	316.14835938414	82.0996924647015
7	-547.047600499664	836.888728671084	-6.458904517227489	27960.5443168055	-2586.89652743295	90.4915678949874	-10.8812827473787
7	-692.2332517566	2349.3356778593	-2102.93543161258	-2586.89652743361	96248.4857235575	-870.247561539889	-1027.47175996729
7	-49.4400071569944	573.408292658635	316.148359383865	90.491567894804	-870.247561540127	18646.9426197895	341.178827801392
7	-351.903786128502	593.236181674572	82.099692464865	-10.8812827473881	-1027.47175996575	341.178827801516	18557.8494536242
7	-591.497737576201	762.66417901274	-197.570523630569	-342.617232701607	-2625.39116487238	104.696355446316	695.839626061175
7	-1631.55487693667	3907.48668744755	-3671.04280585666	-4667.87751427406	-23998.1327199814	-1664.23948990759	-2205.21269169734

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

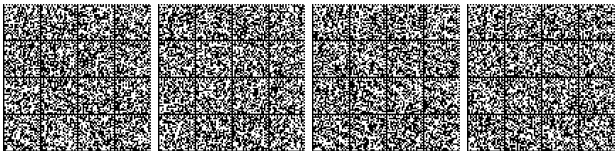
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-288.538816933805	989.074970145771	223.483917212189	-867.588032312338	-3698.84074774381	-185.65849056474	302.485280090722
7	-214.988045160362	586.489499964847	-15.9601518373061	-86.5028603222964	-1451.53029421184	-83.0363066754522	125.145431353836
7	0.010747550722915	0.29790695963552	0.097737629079784	0.189075029642704	-0.085704339411874	0.000356343309821	0.114697065853089
7	-0.801742920024852	-4.79357947253398	-3.34774788072026	-6.413808645873979	1.02372563386999	-0.088183430272454	-3.6826301348367
8	80182.0029405445	-101506.191562056	-21332.4698098827	-19599.5219744935	-47909.5365597031	-13366.1620681752	-14626.6513368505
8	-101506.191561579	964020.16929256	-49299.60417689	-60034.5119154479	-238170.930156999	-31157.6313052051	-29184.91350504
8	-21332.4698099529	-49299.6041763726	198346.959753102	-3269.62655717944	-25488.0722743794	-642.352830377558	-2241.92523437696
8	-19599.5219744987	-60034.5119156544	-3269.62655713971	237235.072181046	-26979.9479911682	-2231.95014504496	-2693.83783952777
8	-47909.536559893	-238170.930154029	-25488.0722743089	-26979.947991272	822812.665113742	-15166.5563966374	-15423.0934473197
8	-13366.1620681749	-31157.6313049051	-642.352830357591	-2231.95014504536	-15166.5563965805	157029.88512469	383.643684139037
8	-14626.6513369069	-29184.9135049708	-2241.92523432507	-2693.83783955383	-15423.0934471369	383.643684168867	156882.882651554
8	-17594.6125742535	-54412.9180210791	-4246.98461251128	-4814.89944494477	-25841.752647392	-1579.06318850873	3877.04574123042
8	-76873.8696221768	-408243.440703289	-41452.0691246249	-45542.7573863405	-200680.328279065	-25207.7815026734	-28329.0164101086
8	-21065.5155925861	-81362.9955232489	-1997.80394048342	-10459.3765625882	-36715.523221146	-5276.06007568739	-638.166108649047
8	-12511.2119087514	-38466.7016617439	-2549.36328425592	-2702.34407225187	-16611.5921647734	-2914.99569231178	-842.372992797022
8	-10.3736962206393	92.5696369201528	62.9931183615915	126.591550781265	-56.5046804242682	-3.46827639266629	74.3069553999013
8	184.870920215243	-1592.26450963835	-1095.2208631079	-2207.70816610175	964.998413663835	65.0888457731022	-1288.17047146135
9	3857.39724233039	-5061.19467173444	-1034.88963040497	-417.811193004409	-2384.98113636166	-643.106746144455	-362.558668057423
9	-5061.19467173415	44885.5995986615	-2486.44619025089	579.037900304886	-12123.9599516511	-1548.74337889885	517.055309048901
9	-1034.88963040492	-2486.4461902512	9527.33180606443	110.611876750408	-1278.04835404302	-33.4607982022319	92.8971680294291
9	-417.811193004409	579.037900304916	110.611876750412	58.0182183326163	260.384241128116	70.782544773878	41.5443450023019
9	-2384.98113636226	-12123.9599516488	-1278.04835404286	260.384241128184	39247.8195422595	-751.655561542737	214.556351010332
9	-643.106746144424	-1548.74337889891	-33.4607982022565	70.7825447738744	-751.65556154274	7548.92813141343	65.348410475534
9	-362.558668057423	517.055309048927	92.8971680294331	41.5443450023019	214.556351010273	65.3484104755371	36.1155628572684
9	-847.225742200082	-2684.68756159782	-209.651465728555	99.0537384031662	-1267.1592384606	-78.1454917106306	96.7252569033305
9	-3845.0255594601	-20791.1427543487	-2080.43516178864	441.848029316841	-10197.5149743458	-1252.1429053716	370.244764542448
9	-1033.20339791274	-4113.64894074356	-109.367107817482	121.98681912075	-1857.57623738408	-260.8620826211	105.485195127523
9	-607.207600194095	-1926.58592282134	-128.581521392703	69.215467610069	-832.658792874963	-141.965178398159	65.2725885988233
9	0.205656666868664	0.319805853040556	0.056253769940538	0.037764946208646	0.15877746709509	0.049597290909392	0.043210730638112

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-0.029173022133729	-0.084660753331498	-0.023043356862889	0.042944852062608	-0.023250362997863	-0.006578517449747	-0.022721860375269
10	3787.60528652867	-4974.76906381587	-1023.242082093	-943.801636541095	-2347.48787660339	-634.150975457362	-359.444838795696
10	-4974.76906381664	44401.1956743135	-2451.90163277345	-2975.89153132122	-11860.2393665267	-1511.85410735004	502.780753391669
10	-1023.24208209309	-2451.90163277307	9379.13174377712	-168.091031550153	-1261.47815584611	-33.1692032666915	90.8979447660209
10	-943.801636540733	-2975.89153132156	-168.091031550105	11215.2271854764	-1338.79901640913	-108.93797723711	98.4726773965726
10	-2347.48787660335	-11860.2393665296	-1261.47815584624	-1338.79901640782	38676.7001130399	-735.005431997202	208.34521023133
10	-634.1509754573	-1511.85410735034	-33.1692032666954	-108.937977237053	-735.005431997443	7433.89363167234	63.639076505584
10	-359.444838795696	502.780753391594	90.8979447660121	98.4726773966063	208.34521023133	63.6390765055902	41.584935402906
10	-359.503149203245	488.250201488386	91.0814203872798	87.3402403989971	197.346185600363	55.5576637140832	35.3336422224507
10	-3759.791464554	-20189.3684739048	-2038.8088828914	-2237.07436157187	-9921.95593513447	-1217.55131628885	356.97596961802
10	-1013.95201847388	-3997.61226863631	-106.810023199228	-508.190650029408	-1807.39506156305	-253.971782104618	102.41922167714
10	-593.760004708097	-1853.50728115551	-123.980439169636	-132.578941543667	-800.772403892696	-137.958238103996	63.0447654272903
10	0.05762029038626	0.059760802994325	-0.000272587952663	-0.024108112868176	0.014415958677691	0.0194626069904 9	0.090704120170062
10	-0.087865434347841	-0.156201999031338	-0.03523478712807	-0.044049578876441	-0.068978298456124	-0.019911588696612	-0.024628808503865
11	38.9144882183368	1.5563621732787	-0.822597462782348	0.262992411842433	10.4543079202958	0.092040681232939	-0.707487929624528
11	1.5563621732787	2.37347471157969	1.00857403881541	0.522933676017862	-11.0751166674462	0.798555747672615	0.427110899364638
11	-0.822597462782348	1.00857403881541	2.14685622880398	0.594271077847088	-15.6369184423092	0.637846322428828	0.55878444406879
11	0.262992411842433	0.522933676017862	0.594271077847088	4.50532372883662	-6.13353534052633	0.535415005211929	0.201719456456017
11	10.4543079202961	-11.0751166674463	-15.6369184423079	-6.133535340526149	23657.0013904711	-3.69567054476559	-7.167582624182269
11	0.09204068123294	0.798555747672616	0.637846322428828	0.535415005211929	-3.69567054476634	4.713556952230099	-0.331001952952845
11	-0.707487929624528	0.427110899364638	0.558784444068789	0.201719456456017	-7.16758262418282	-0.331001952952845	2.60616036222038
11	-0.514290958801107	0.416962330000803	0.593919045375993	-0.258089747598954	-33.3889330558573	0.622619838158962	0.449068715681073
11	-7.671743582094009	31.7771757066904	22.2504492406313	12.4990835054002	-26424.9275337866	13.9494366928504	12.5671632042243
11	-0.458935613458279	6.17646111107066	17.2668054748506	5.83961451785862	-5411.44466841154	5.909582759912139	7.71160364682974
11	0.162750399189226	0.502923146283992	0.414632864226074	0.307217493492701	-3.16531102452634	0.379800399029336	0.282495528814692
11	0.151178909708554	-0.14700020739117	-0.082674121748422	0.094201524034082	-0.794316375406398	0.085702729766308	-0.089925245269055
11	-0.020830971848286	-0.453968916316679	-0.48072826355701	-0.098824819514087	-1.18769388210487	-0.031679919575743	0.031589450230387
12	26.2519849714094	-18.995752512415	-5.092896852903409	-2.51228195778529	34.1506800782475	0.669061760834594	1.47022344536242
12	-18.995752512401	39800.7184711828	-3724.3217359194	-4161.09862970633	-14776.9065402495	-19.1048660093691	-2326.19019120877

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	-5.092896852905759	-3724.3217359192	9310.96607688231	-413.719066837256	-1876.14985822175	1.58725979849279	-297.360328878225
12	-2.51228195778183	-4161.09862970645	-413.719066837244	11225.7954992784	-1908.05562603076	-0.151056642277099	-305.993368075247
12	34.1506800782444	-14776.9065402481	-1876.14985822162	-1908.05562603075	38192.1608446812	-0.407912892235224	-1184.60161928829
12	0.669061760834586	-19.1048660093696	1.58725979849296	-0.151056642277237	-0.407912892234684	0.332465725370687	6.478518910778979
12	1.47022344536366	-2326.19019120896	-297.360328878207	-305.993368075243	-1184.6016192881	6.478518910779159	7451.62685614839
12	-2.84932910353091	-3756.34729014089	-435.797794127583	-450.10162524284	-1786.5858423883	0.560436163692894	27.9635937690442
12	28.141187691581	-24952.0627465955	-3026.77490465033	-3154.99076869301	-12223.1155125914	22.6667524610042	-2063.51409335886
12	7.40178055275424	-5339.73045279014	-375.594924665245	-765.797738404445	-2453.27534205344	8.28503781717765	-220.954191116544
12	3.33703615195884	-2692.70132264825	-289.728917310202	-287.286192818154	-1202.78380221079	5.95687705403595	-154.858666740182
12	0.250901660381829	0.359208470958821	-0.005072260970065	-0.124472437698706	0.093491567264247	0.073923692218933	-0.004887425623502
12	0.176245256250984	0.239882387994478	0.042265012528859	0.039388054142068	0.127307009126411	0.002993732982112	0.029770272932393
13	2.26029123971192	-41.8596348492302	-8.939663953640078	-5.6241189008159	34.8242810638812	12.2859697216732	0.18180691000251
13	-41.8596348492273	52378.9860343249	-4747.83720156572	-5288.14492423975	-18699.8217450949	-3013.13900739697	-2974.81970975943
13	-8.939663953640888	-4747.83720156578	12055.4988217278	-527.71071544431	-2392.99276918011	-263.826159367796	-382.358529425863
13	-5.62411890081598	-5288.14492424021	-527.710715444404	14538.9437929898	-2422.13654900577	-345.430193021222	-392.30225754555
13	34.8242810638807	-18699.8217450952	-2392.99276918015	-2422.13654900601	49634.459951002	-1460.23735432118	-1515.77551869409
13	12.2859697216725	-3013.13900739692	-263.826159367782	-345.430193021239	-1460.23735432125	9678.40198052377	-130.371178590499
13	0.181806910001968	-2974.8197097591	-382.358529425887	-392.302257545553	-1515.77551869427	-130.371178590469	9644.79931744749
13	-5.2296906888328	-4782.04616615745	-557.698997328465	-573.674798275277	-2273.66258716414	-283.33214848109	39.2455897921969
13	21.5270275000105	-31585.0380615089	-3858.49333088865	-4004.60698267858	-15473.374154328	-2392.55691349169	-2641.61121520447
13	5.49436110225178	-6747.77394578536	-472.765190139286	-973.096985075422	-3095.5448454772	-553.379471713672	-279.447906188565
13	2.29338012756361	-3391.97894344932	-367.340997211898	-361.443728465595	-1511.38790866145	-314.682769075043	-196.663109955405
13	0.649000111841268	-0.910838039411667	-0.145570412493314	-0.068725189538708	-0.593690068543475	-0.138437584667808	-0.061210776377536
13	-8.838431325407228	4.30074696162477	-0.845867553385542	-3.6467512035302	5.66868784210361	1.21802131577889	-1.78011691218076
14	5049.48636824783	-6559.0358055343	-1352.14167872283	-553.405251131682	-3089.54267389615	-846.417791191336	-928.759931523864
14	-6559.03580553413	59445.1170449455	-3201.28679482976	741.489683169051	-15589.266491463	-2023.5349483587	-1917.80871413409
14	-1352.14167872264	-3201.28679482966	12492.9179673899	142.612570900139	-1646.70457800607	-43.9902447103993	-147.154172044254
14	-553.405251131683	741.489683169071	142.612570900159	62.3878551626301	332.362306545062	91.7459051543015	114.215098291229
14	-3089.54267389556	-15589.2664914647	-1646.70457800518	332.362306544994	51593.3307196656	-982.152006464893	-1005.30505702492

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

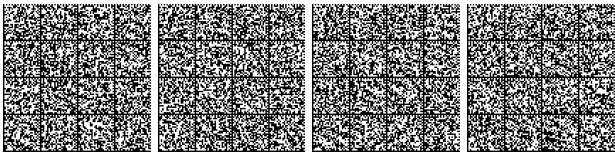
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	-846.417791191356	-2023.53494835888	-43.9902447103507	91.7459051543035	-982.152006464555	9893.70778469385	21.165722607918
14	-928.759931523942	-1917.80871413419	-147.154172044365	114.215098291238	-1005.30505702456	21.165722607902	9881.27592609451
14	-1121.76022172279	-3557.42894077807	-279.574421434645	130.044355692636	-1680.12690970983	-104.621042750055	233.160875060482
14	-4967.73533072384	-26697.2181975673	-2673.74996814261	563.640119336871	-13092.0887851034	-1634.23234822818	-1833.14765914064
14	-1355.13601861367	-5357.49206777194	-140.975948787103	158.211024367246	-2417.92136427296	-342.946686171694	-52.3310297117397
14	-794.731503065888	-2496.26479070312	-166.210891511784	89.3735064205483	-1077.14006744581	-186.42251350284	-58.1173251040977
14	-0.140547360411291	-0.230760484580469	-0.052259975142304	-0.035090973391489	-0.129563634935412	-0.028974301077066	-0.038433916764462
14	-0.123052106215136	-0.229567118330816	-0.055526414272499	-0.030318154849062	-0.093567477381171	-0.027725578629571	-0.047771024270667

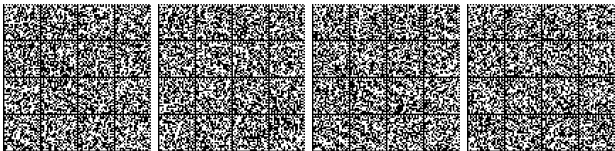
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
1	-4.52097818903119	21.1849286365686	5.33342159885248	2.12900269755201	-0.012454969443003	0.389936282305311
1	-4100.91528628765	-27119.6404290956	-5800.24945184058	-2911.97717600838	88.5728027271718	-57.1622670750825
1	-476.307762669223	-3320.42322088663	-406.142145994758	-314.586001411822	-12.6825593256276	-59.3412843304908
1	-487.500602752762	-3454.38820135455	-832.619230979258	-308.118885648776	-63.1921037319671	-129.683147215011
1	-1954.63152959113	-13275.1612126042	-2657.2396541303	-1298.55508365301	4.447417136359029	59.0536543795476
1	-243.429514095032	-2053.22965561021	-477.136417518715	-270.605861599737	27.3099902885749	10.443266394922
1	36.5645242473114	-2276.91387030295	-240.422610653164	-167.905711836804	-9.84955097993473	-70.0529920059867
1	12465.8189425867	-2527.60852749578	-683.341660702883	-135.18242043074	25.8738337866647	-271.432603904987
1	-2527.60852749611	92258.9291271054	-3958.39424674135	-2148.20493373404	-7.547168626141299	704.285260707938
1	-683.341660703427	-3958.39424674103	22322.9890717731	-469.693531730316	-96.3107674880289	79.9058310611481
1	-135.182420430874	-2148.20493373251	-469.693531730495	11665.5264357128	-8.67999798418137	-80.3808836665778
1	25.8738337866658	-7.54716862614414	-96.31076748803	-8.67999798418114	1303.28717413715	-66.2615939128485
1	-271.432603904991	704.285260707924	79.9058310611302	-80.380883666592	-66.2615939128484	5476.94524639164
2	-1113.3317007542	-4952.00247307037	-1322.71458043074	-789.37706791912	0.046944279436044	-4.33747774929007
2	-3509.88343553986	-26376.1311914145	-5151.17151642507	-2468.88215240282	0.082616652370712	-25.646856813694
2	139.55508421224	677.422814474337	195.601779159524	97.3066268800792	0.030742284863273	-0.812154069560102
2	-315.698784807384	-2906.10756174061	-656.015548693627	-175.960032061409	0.004718268309473	-23.5324535266441
2	-1666.79334271211	-13000.0003820934	-2331.68172307918	-1070.86538881973	0.008070193643021	0.480641833637703
2	-101.584489342495	-1601.44402941424	-330.457782944508	-183.378221110429	0.015561806958366	-0.342688894324315

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

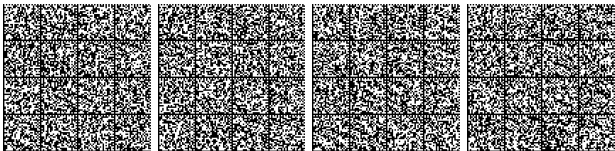
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
2	230.82543715036	-1815.94619437571	-43.3153948994113	-57.7071808382707	0.014333775379577	-13.1508777381
2	14675.6910355702	-1948.4892839945	-507.974146053311	2.48085386654171	0.068993511716272	-44.7188390339697
2	-1948.48928399471	110764.158786364	-3408.50925384224	-1791.82950257574	-0.115043028509569	96.2085217300079
2	-507.974146053412	-3408.50925384092	26233.8687227094	-343.543739743441	-0.048072621370653	8.45682939763496
2	2.48085386673043	-1791.82950257512	-343.543739743442	13651.8558493686	0.016659365302197	-14.5892139561198
2	0.068993511716277	-0.115043028509455	-0.048072621370608	0.016659365302211	0.567029373667875	-1.09881570357925
2	-44.7188390339719	96.2085217300051	8.45682939763043	-14.5892139561208	-1.09881570357925	854.393915737919
3	-65.4854251171697	333.497536143518	84.3728432056673	34.3623684750894	-0.240792898179396	5.821884776450639
3	-61962.1507452573	-409713.707103901	-87533.2079060475	-43978.1848804225	65.2758363682279	-1109.69427709996
3	-7194.24528781582	-50156.0139783189	-6153.49336917477	-4755.372768154	47.9546897143585	-849.986976851526
3	-7356.86646311827	-52158.2171748122	-12652.7747863505	-4665.94556634688	97.9648070791912	-1755.16632022296
3	-29529.4683942715	-200543.290655407	-40134.1380885515	-19616.2527924658	-51.5929331081763	869.080729412122
3	-3681.24139694682	-31029.5597094931	-7179.10258094942	-4083.99757951053	-3.61990812503611	77.2125161147826
3	553.003970012767	-34392.4684399042	-3647.42531042043	-2539.0839033915	57.9914724054035	-1018.13718280262
3	188298.024110787	-38189.2667922176	-10312.8249117581	-2041.24032449609	239.566488226982	-4129.34195842562
3	-38189.2667922682	1393565.77485329	-59764.0462161766	-32447.9602226032	-612.49218353893	10542.0451255539
3	-10312.8249117624	-59764.0462161094	337098.124675861	-7109.89351483124	-90.306431683315	1471.13624149713
3	-2041.2403244941	-32447.960222602	-7109.8935148386	176208.979733367	67.2099719685884	-1175.78038638402
3	239.566488227005	-612.492183538879	-90.3064316832875	67.2099719685857	336.047263970827	-4746.3926433519
3	-4129.34195842601	10542.045125553	1471.13624149666	-1175.78038638398	-4746.3926433519	82006.0846557189
4	28.3724761953839	215.921205373628	58.9308904092846	31.3756022119263	-4.12856172602034	-0.256522535983787
4	-5580.0332451812	-37151.4298680457	-7832.11086028865	-3912.58040015949	6.08672859422417	0.163676156039754
4	-655.847259253116	-4550.50826379323	-604.486677387606	-430.591445756795	0.767002222395992	0.035120966223883
4	-674.070916442173	-4709.59621722146	-1109.46873020299	-426.14115672104	-0.071149942867329	0.035224528015262
4	10.5334762005726	98.6392672335315	20.9379308816472	9.7742430835008	0.380725191287483	-0.019666154119
4	-340.509861501749	-2802.26546632224	-631.331265976262	-351.643533281749	1.00673663880293	0.01690403927053
4	-20.3307359717214	-3074.73103840604	-361.154174879632	-235.682486772382	0.500933614345868	0.019635726691729
4	14476.5156293001	-3568.30462123935	-918.634751972912	-222.588138844061	1.16406732923566	-0.009692323711983
4	-3568.30462123933	103292.070761281	-5528.07104290934	-2925.96747951152	3.6599151667423	0.248544742955134

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

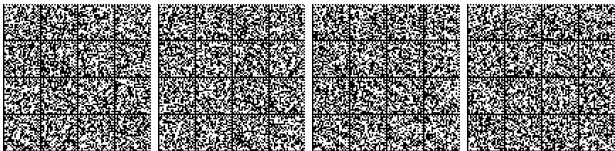
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
4	-918.634751972899	-5528.07104290799	25938.9659065933	-630.100381383083	-0.46821882479302	0.073638070923245
4	-222.588138844039	-2925.96747951107	-630.10038138311	13609.0521052945	0.425058428958053	0.013640814937195
4	1.16406732923552	3.65991516674182	-0.468218824793118	0.425058428958007	19.5234322121835	-0.344346906576257
4	-0.009692323711982	0.24854474295501	0.073638070923258	0.013640814937198	-0.344346906576257	0.763155980240706
5	-3.60375022991987	-4.843603709382169	-8.79361938685305	-232.953120098436	-0.079124937220532	0.908322286883191
5	3.20931745893176	2.15685245027651	1.25867970455198	70.2342812531736	-0.650006553892255	0.328823505375428
5	2.4583917786913	2.24108223221501	2.80160286825741	70.6067212767667	0.088189450411815	-0.120586894489508
5	-2.6121218964641	2.69326088189088	3.44837024984652	-19.4672193199612	0.507821604292862	0.112886703081128
5	7.80566978157094	8.55150210166318	13.1557732454026	153.959547828396	0.883595114270325	-1.23024224274492
5	3.04020807761119	7.067690243531109	8.84178861760267	132.511793942487	0.408232845799523	-0.180958091069461
5	3.27830562833945	2.98923352859919	4.22458933507556	-57.3680030657051	0.400559687784095	-0.294977162235246
5	6.82060105746969	1.2435946201557	0.591872840864378	49.7246024252891	-0.175810672339461	-0.123486827075822
5	1.24359462015569	1.25199342856517	1.70757498564946	45.5160256276712	0.046897143305572	-0.129173919148777
5	0.591872840864373	1.70757498564946	4.31184758852491	67.3996262655956	0.159250559617681	-0.644230027771631
5	49.7246024252891	45.5160256276713	67.3996262655958	3361.34530738391	-2.25092207118792	-5.921534989317329
5	-0.175810672339461	0.046897143305571	0.15925055961768	-2.25092207118797	0.75113122915983	-0.091338169623516
5	-0.123486827075822	-0.129173919148777	-0.644230027771632	-5.921534989317359	-0.091338169623516	1.5896929377968
6	-92.0142751954896	-115.584819339768	3.94568488876323	-15.7568085026448	0.383922115758565	-1.10217164698083
6	-1110.75974464444	-9606.72749355163	437.929076840916	-707.800493659907	-0.668553144320582	-10.0438766633649
6	120.617899512397	617.020663086656	44.2787746686576	92.922175889231	-0.010099756988822	-3.45717594579216
6	-28.185875829122	-694.468814218365	86.7927419484546	12.7394159154707	0.57798091933474	-9.33215411129067
6	-505.449273306526	-4660.82348990885	227.338149089216	-271.754848926039	-0.412971605146484	1.0074490309607
6	91.3046143698128	461.703573274167	34.1599086064033	74.4673555613357	0.101664063553017	-0.159222388484084
6	176.084448751067	-448.944647457658	63.0330783677567	34.6444789647211	-0.015772254794804	-5.72224189367971
6	6741.93604262442	-507.711103941227	73.8694923246693	64.7987982548798	0.169544149145063	-19.7086063287742
6	-507.711103941179	52181.1191792025	459.873372348952	-492.282880390742	-1.28235117910206	43.8580371792899
6	73.8694923246698	459.873372348954	27.949517312447	57.8444913166756	-0.016371382688267	-0.40354550037252
6	64.7987982548795	-492.282880390704	57.8444913166767	6256.81059179957	-0.000194132429745	-6.30503884735172
6	0.169544149144999	-1.28235117910259	-0.016371382688251	-0.000194132429656	0.47916769535234	-5.49135076400123

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

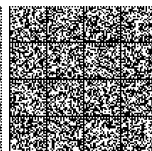
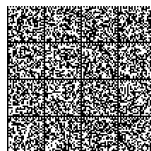
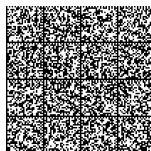
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
6	-19.7086063287744	43.8580371792875	-0.403545500372383	-6.305038847352349	-5.49135076400123	378.01515520941
7	-591.497737576193	-1631.55487693643	-288.538816933829	-214.988045160394	0.01074755072291	-0.801742920024899
7	762.664179012612	3907.48668744748	989.074970145857	586.489499964859	0.297906959635519	-4.79357947253387
7	-197.570523630894	-3671.042805858	223.483917212393	-15.9601518372814	0.097737629079598	-3.3477478807173
7	-342.617232701984	-4667.87751427237	-867.588032311715	-86.5028603215851	0.189075029642947	-6.413808645877399
7	-2625.39116487248	-23998.1327199863	-3698.84074774466	-1451.53029421247	-0.085704339412163	1.02372563387489
7	104.696355446011	-1664.2394899071	-185.658490564543	-83.0363066754625	0.000356343309832	-0.088183430272381
7	695.839626061428	-2205.21269169643	302.485280090894	125.145431353942	0.114697065853171	-3.6826301348379
7	27682.922446812	-3091.83823223348	-668.694195618304	201.110553153859	0.451046576073783	-13.3859386655005
7	-3091.83823223628	206297.977740383	-5680.93146299597	-2645.53061057158	-1.12906878959507	30.418783300154
7	-668.694195618596	-5680.93146299843	49545.5225065827	-358.500065928806	-0.160811791452695	3.44934544589466
7	201.110553153508	-2645.53061057103	-358.500065929007	25755.0914833648	0.129972066810175	-4.1486186395061
7	0.451046576073672	-1.12906878959525	-0.16081179145265	0.129972066810254	0.620694608932018	-8.834979219237608
7	-13.385938665499	30.4187833001549	3.44934544589385	-4.14861863950758	-8.834979219237608	257.676793753586
8	-17594.612574319	-76873.8696219003	-21065.5155924012	-12511.2119087059	-10.3736962208678	184.870920219146
8	-54412.9180212165	-408243.44070068	-81362.9955232778	-38466.7016619739	92.569636919254	-1592.26450962282
8	-4246.98461249545	-41452.0691247943	-1997.80394061319	-2549.36328426129	62.9931183616773	-1095.22086310937
8	-4814.89944497846	-45542.7573862407	-10459.3765624979	-2702.34407222796	126.591550781182	-2207.70816610032
8	-25841.7526472773	-200680.328282718	-36715.5232216269	-16611.592164744	-56.5046804226916	964.998413636674
8	-1579.06318853197	-25207.7815032023	-5276.06007576335	-2914.99569230073	-3.46827639248215	65.088845769933
8	3877.0457412529	-28329.0164102603	-638.166108639783	-842.37299280278	74.3069553999594	-1288.17047146236
8	236105.904670702	-30240.8316074034	-8101.23304830364	222.016567418971	297.767146243555	-5132.66815545388
8	-30240.8316068681	1793525.36719438	-53336.3970798612	-27937.0839065856	-745.067281013234	12833.7410352082
8	-8101.23304833247	-53336.397079566	421425.510346033	-5459.11373071563	-104.537780975226	1768.76149615957
8	222.016567422999	-27937.0839066906	-5459.11373069127	219333.771749641	85.3554297824522	-1478.03854653075
8	297.767146243358	-745.067281013682	-104.537780975028	85.3554297824038	363.34837315294	-5865.05121168485
8	-5132.66815545049	12833.7410352158	1768.76149615615	-1478.03854652992	-5865.05121168485	101160.488525369
9	-847.225742200067	-3845.02555946024	-1033.20339791283	-607.207600194091	0.205656666868151	-0.029173022133622
9	-2684.68756159783	-20791.1427543482	-4113.64894074294	-1926.58592282144	0.319805853045406	-0.084660753332252

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

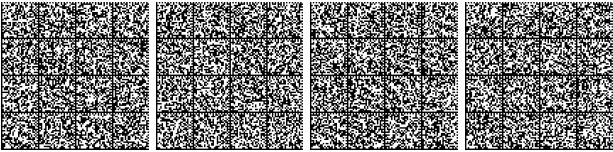
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
9	-209.651465728511	-2080.43516178827	-109.367107817424	-128.581521392678	0.056253769940258	-0.023043356862869
9	99.0537384031646	441.848029316857	121.986819120761	69.2154676100687	0.037764946208705	0.042944852062596
9	-1267.15923846058	-10197.5149743468	-1857.57623738437	-832.658792874786	0.158777467093716	-0.023250362997651
9	-78.1454917106675	-1252.14290537153	-260.862082621155	-141.965178398172	0.049597290909095	-0.006578517449724
9	96.725256903329	370.244764542461	105.485195127533	65.2725885988229	0.043210730638164	-0.022721860375279
9	11330.5534498958	-1468.17618636481	-398.501249357066	4.31199844806036	0.04993343620597	-0.065531936739741
9	-1468.17618636481	85203.1215894168	-2733.27763051887	-1395.28296685428	0.236987227068443	0.089001338666452
9	-398.501249357165	-2733.27763051859	20228.3691994225	-271.313011470278	0.058718414812353	0.002112270280524
9	4.3119984480563	-1395.28296685411	-271.313011470345	10540.7124919849	0.038440853995887	-0.023917784563194
9	0.049933436206325	0.236987227070121	0.058718414813129	0.038440853996168	0.137589355396248	-0.024085829258891
9	-0.065531936739758	0.089001338666139	0.002112270280472	-0.023917784563224	-0.024085829258891	1.12297700507371
10	-359.503149203246	-3759.79146455487	-1013.9520184739	-593.760004708192	0.057620290386273	-0.087865434347861
10	488.250201488463	-20189.3684739047	-3997.61226863599	-1853.5072811555	0.059760802994413	-0.156201999031294
10	91.0814203872884	-2038.80888289154	-106.810023199431	-123.980439169579	-0.000272587952666	-0.035234787128081
10	87.3402403989589	-2237.07436157157	-508.190650029519	-132.578941543672	-0.024108112868209	-0.044049578876429
10	197.346185600364	-9921.95593513193	-1807.39506156266	-800.772403892286	0.014415958677685	-0.068978298456103
10	55.5576637140778	-1217.55131628835	-253.971782104686	-137.958238103985	0.019462606990476	-0.019911588696606
10	35.3336422224508	356.975969618104	102.419221677142	63.0447654272993	0.090704120170061	-0.024628808503863
10	35.4888026897811	445.255396474305	94.7678689210579	57.3839882061956	0.045749280826471	-0.028108616711835
10	445.255396474223	84192.8215215002	-2631.0550630043	-1338.91600794171	0.017605005332472	-0.026267398863437
10	94.7678689210563	-2631.05506300389	19930.9449749302	-259.319104957158	-0.03338009939762	-0.024769108432944
10	57.3839882061867	-1338.91600794156	-259.319104957196	10382.2091906068	0.000550482588944	-0.028572112616606
10	0.045749280826472	0.017605005332603	-0.03338009939761	0.000550482588955	0.580739337729938	0.018826104085132
10	-0.028108616711837	-0.026267398863439	-0.024769108432942	-0.028572112616608	0.018826104085132	0.693527800098211
11	-0.514290958801107	-7.671743582093569	-0.458935613458194	0.162750399189226	0.151178909708554	-0.020830971848287
11	0.416962330000802	31.7771757066901	6.17646111107088	0.502923146283992	-0.14700020739117	-0.453968916316679
11	0.593919045375994	22.2504492406323	17.2668054748513	0.414632864226074	-0.082674121748422	-0.480728263557009
11	-0.258089747598954	12.4990835054004	5.839614517858669	0.3072174934927	0.094201524034082	-0.098824819514087
11	-33.3889330558571	-26424.9275337865	-5411.44466841157	-3.1653110245261	-0.794316375406271	-1.1876938821063

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
11	0.622619838158963	13.9494366928514	5.9095827599122	0.379800399029336	0.085702729766308	-0.031679919575743
11	0.449068715681074	12.5671632042252	7.711603646829589	0.282495528814691	-0.089925245269056	0.031589450230387
11	2.76499494274098	63.2056936460425	-4.88562732792162	0.294452988234665	-0.084989739790121	-0.009013482218203
11	63.2056936460424	45209.406474395	-8665.30660654656	10.1714966998115	-1.28495513683057	-1.81919239669563
11	-4.88562732792184	-8665.30660654661	16267.8781181716	3.2177859209428	-0.376296172385313	-0.472486334948378
11	0.294452988234665	10.1714966998117	3.21778592094295	0.225188071642402	0.018437428484371	-0.047900988909709
11	-0.08498973979012	-1.28495513683027	-0.37629617238543	0.018437428484371	0.932591885762284	0.115059271060184
11	-0.009013482218204	-1.81919239669688	-0.472486334949022	-0.047900988909709	0.115059271060184	0.801144952930432
12	-2.84932910353189	28.1411876915788	7.40178055275203	3.3370361519592	0.25090166038183	0.176245256250984
12	-3756.34729014087	-24952.0627465933	-5339.73045279041	-2692.70132264837	0.359208470957066	0.239882387994377
12	-435.797794127645	-3026.77490465028	-375.594924665341	-289.728917310222	-0.005072260969989	0.04226501252928
12	-450.101625242795	-3154.99076869289	-765.797738404388	-287.28619281816	-0.124472437698515	0.039388054142272
12	-1786.58584238847	-12223.1155125941	-2453.27534205314	-1202.78380221065	0.093491567264682	0.127307009128062
12	0.560436163692874	22.6667524610044	8.2850378171776	5.956877054036009	0.073923692218934	0.002993732982112
12	27.9635937690336	-2063.51409335882	-220.954191116499	-154.858666740185	-0.004887425623467	0.029770272932335
12	11208.4131713576	-2293.2452345678	-621.300275673245	-131.4353202731	0.07483924575323	0.024742440193818
12	-2293.2452345675	82565.4273635815	-3673.92792793903	-1982.36141195662	0.117596925915845	0.216441772303088
12	-621.300275673346	-3673.92792793905	20072.6328902973	-435.61158176817	-0.187114193883249	0.059953802955293
12	-131.435320273071	-1982.36141195668	-435.611581768217	10496.729615585	-0.002276322533236	0.027989137992212
12	0.074839245752945	0.117596925914303	-0.187114193883442	-0.00227632253332	3.0347817298279	-0.03772729075019
12	0.024742440194311	0.216441772306639	0.059953802954861	0.027989137991441	-0.03772729075019	0.208785173006891
13	-5.229690688832979	21.527027500014	5.494361102250509	2.2933801275638	0.649000111841264	-8.83843132540716
13	-4782.0461661574	-31585.0380615095	-6747.7739457855	-3391.9789434493	-0.910838039410683	4.30074696156593
13	-557.698997328458	-3858.49333088877	-472.765190139272	-367.340997211892	-0.1455704124933	-0.845867553384983
13	-573.674798275228	-4004.60698267812	-973.096985075324	-361.443728465578	-0.068725189538577	-3.64675120352797
13	-2273.6625871641	-15473.374154328	-3095.54484547663	-1511.38790866148	-0.593690068549342	5.66868784214446
13	-283.3321484811	-2392.55691349169	-553.379471713615	-314.682769075049	-0.138437584668815	1.21802131579188
13	39.2455897921749	-2641.61121520491	-279.44790618852	-196.66310995532	-0.061210776376968	-1.78011691217417
13	14513.2217068347	-2904.60552884486	-789.500137789334	-161.552738313686	0.22273287988013	-9.88471261030624

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13
13	-2904.60552884509	107434.117582889	-4621.671710001	-2490.34835233321	-1.81423322897782	34.020668123618
13	-789.500137789266	-4621.67171000028	26008.1000316332	-546.460886690963	-0.411732275595754	5.06225314601867
13	-161.552738313719	-2490.34835233303	-546.460886690972	13594.5982177749	-0.02534587981368	-2.37524130550692
13	0.222732879880218	-1.81423322898165	-0.411732275598001	-0.025345879814332	1.103467255141	-7.789152868601069
13	-9.88471261030875	34.0206681235843	5.06225314603284	-2.37524130550728	-7.789152868601069	223.176934905748
14	-1121.76022172278	-4967.73533072313	-1355.13601861308	-794.731503065939	-0.140547360411303	-0.123052106215136
14	-3557.42894077798	-26697.2181975688	-5357.49206777361	-2496.26479070359	-0.230760484580533	-0.22956711833088
14	-279.574421434394	-2673.74996814307	-140.975948787121	-166.210891511748	-0.052259975142297	-0.055526414272491
14	130.044355692634	563.640119336789	158.211024367179	89.373506420554	-0.035090973391488	-0.030318154849062
14	-1680.12690970988	-13092.0887851044	-2417.92136427306	-1077.14006744555	-0.129563634935334	-0.093567477381108
14	-104.621042749954	-1634.23234822826	-342.94668617187	-186.422513502809	-0.028974301077063	-0.027725578629572
14	233.160875060492	-1833.14765914041	-52.3310297117482	-58.1173251039963	-0.038433916764468	-0.047771024270674
14	14851.1763209633	-1957.56995002128	-526.636408707852	2.83425855912066	-0.032307732183738	-0.104634062946705
14	-1957.5699500222	112181.975454303	-3550.00694234789	-1801.91930648619	-0.197575860725573	0.02293513555149
14	-526.636408707672	-3550.00694234816	26514.5768836604	-354.759174730017	-0.088128422072955	-0.028743459750002
14	2.83425855913178	-1801.91930648673	-354.759174730087	13817.2298323928	-0.035588355857762	-0.048495078010999
14	-0.032307732183748	-0.197575860725636	-0.088128422072945	-0.035588355857765	0.426576951548331	0.019248913113014
14	-0.104634062946716	0.022935135551473	-0.028743459750004	-0.048495078010997	0.019248913113014	1.47924293154842

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.020988083517426	4.8762458142698E-47
2	0.024504153153028	3.7981263263979E-44
3	0.330407388257975	2.6763803992658E-59
4	0.024717893834459	7.0897033224904E-41
5	0.012699450699677	2.1835845932075E-18
6	0.01061614002982	2.4625076285048E-36
7	0.046723385699257	2.0422693884117E-47
8	0.407809285276438	4.6579825147942E-63
9	0.018704116371046	9.7526744911323E-37
10	0.018403501123755	8.8925681325584E-37
11	0.016191403281171	5.9253553237723E-15
12	0.018806362858603	2.0653292424417E-37
13	0.024617787822513	6.6004244346709E-44
14	0.024811048074869	2.3437816503901E-41

DD20U-Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.769482673817031							
2	0.434863073373386	0.434863073373386						
3	0.303069387904043	0.303069387904043	0.303069387904043					
4	0.232581158545611	0.232581158545611	0.232581158545611	0.232581158545611				
5	0.188694397065136	0.188694397065136	0.188694397065136	0.188694397065136	0.188694397065136			
6	0.158740882039168	0.158740882039168	0.158740882039168	0.158740882039168	0.158740882039168	0.158740882039168		
7	0.136994287937622	0.136994287937622	0.136994287937622	0.136994287937622	0.136994287937622	0.136994287937622	0.136994287937622	
8	0.120488105693226	0.120488105693226	0.120488105693226	0.120488105693226	0.120488105693226	0.120488105693226	0.120488105693226	0.120488105693226

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.629149865471345							
2	0.386182928167458	0.386182928167458						
3	0.278594491621675	0.278594491621675	0.278594491621675					
4	0.217891202759936	0.217891202759936	0.217891202759936	0.217891202759936				
5	0.178908594023965	0.178908594023965	0.178908594023965	0.178908594023965	0.178908594023965			
6	0.151757816450635	0.151757816450635	0.151757816450635	0.151757816450635	0.151757816450635	0.151757816450635		
7	0.131761915815172	0.131761915815172	0.131761915815172	0.131761915815172	0.131761915815172	0.131761915815172	0.131761915815172	
8	0.116421938195604	0.116421938195604	0.116421938195604	0.116421938195604	0.116421938195604	0.116421938195604	0.116421938195604	0.116421938195604

DD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

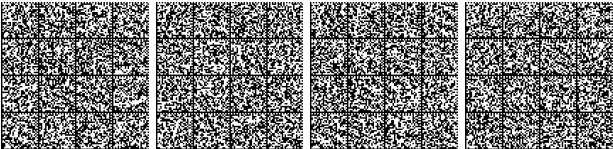
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.939562853249938
fase_taglio_lenti	0.851054889174534
fase_montaggio_lenti	0.789924474498959
fase_tratt_sup_lenti	0.992817416281626
fase_altre_lav_lenti	0.73471570871067

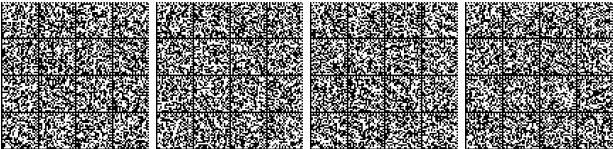
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	**Fattore 3**	**Fattore 4**
intercetta	0.192263567166308	0.19816339503423	0.184751161234777
merce_montature_p_max	-0.00901128294872	-0.008515050225493	-0.007009808781425
merce_compo_occhiali_p_max	-0.005153581370337	0.027090927706673	-0.005019381895428
merce_apparecchiature_p_max	-0.004202014476002	-0.004349831546567	0.03238477093393
merce_lenti_p_max	0.027207011513249	-0.005831777114003	-0.00553259957329

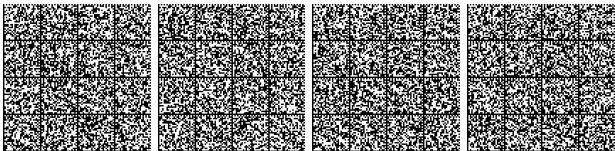
Analisi fattoriale 3

	Fattore 5	**Fattore 6**
intercetta	0.081765935578616	0.149520390338491
clientela_imprese_p_max	0.012474390313896	-0.006191801710705
clientela_commercio_p_max	-0.001158231214999	0.023736388872786
clientela_privati_p_max	-0.010812799060429	-0.00636808256358

DD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	0.39255035474751	-0.498963548876268	-0.454999272225943	-0.352949209084129	-0.989769392744035	-0.481548901009342
2	0.025865541905242	0.353479296566784	-0.264543290090363	0.370438296267694	0.23007997315474	0.464311081106585
3	-0.777506751341731	-0.151841981147505	2.007029475327628	-0.150393864176888	1.323744646354134	-0.466949490155193

DD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	1.18601155166095	0.024951707620464	0.129114054973032	-0.181864491731869	0.138704070678916	0.045827952981631
1	0.024951707620464	4078.92279321546	-2023.41466510989	-2778.84509086002	17.7757770017448	-130.924365059503
1	0.129114054973032	-2023.41466510989	4191.37909333147	-2482.87966878455	-176.379244127648	191.647142652633
1	-0.181864491731869	-2778.84509086002	-2482.87966878455	6601.60337882902	201.010324276294	-60.1001044720211
1	0.138704070678916	17.7757770017447	-176.379244127647	201.010324276294	841.150282335798	0.324467023994335
1	0.045827952981631	-130.924365059503	191.647142652633	-60.1001044720211	0.324467023994329	710.018384387294
2	1.07824475282544	-0.243701531081641	0.274609419330075	0.145334590513832	0.163924014123792	0.054758238992362
2	-0.243701531081641	0.818553021819874	-0.09202472554305	0.099332048783171	0.339108938233792	0.061037879366034
2	0.274609419330075	-0.09202472554305	4.78239937165508	-0.178370979473514	0.783905391163411	0.120628205412352
2	0.145334590513832	0.099332048783171	-0.178370979473514	0.592578318002045	0.085470222391234	-0.002654638487889
2	0.163924014123792	0.339108938233792	0.783905391163411	0.085470222391234	1.90898718788611	0.296637614159389
2	0.054758238992362	0.061037879366034	0.120628205412352	-0.002654638487889	0.296637614159389	0.748022483860546
3	5.551455312457879	1.21680703801895	0.722198060105519	0.222741263764539	-1.24364531689426	-0.655219147186776
3	1.21680703801898	1546.94139680223	26.0817681520042	-1445.8066463783	-78.7421787480052	-63.8367440798321
3	0.722198060105516	26.0817681520027	41.7072524738075	193.553945287975	26.8103799497199	10.6941198078313
3	0.222741263764536	-1445.80664637831	193.553945287974	2529.54717029554	216.178241944211	120.822782490996
3	-1.24364531689426	-78.7421787480063	26.8103799497198	216.178241944212	1111.30161546164	511.93742989235
3	-0.655219147186778	-63.8367440798326	10.6941198078312	120.822782490996	511.93742989235	586.958713610238

DD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.35399187645601	3.6099125890521E-15
2	0.508470958196013	0.4325626464380705
3	0.137537165347978	2.8153461355428E-13

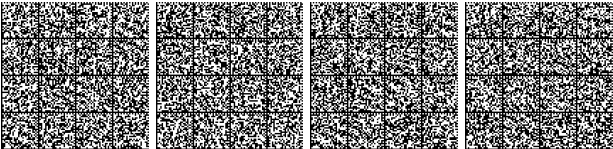
DD21U-Produzione di occhialeria e strumenti ottici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.734429169898096							
2	0.423441431131631	0.423441431131631						
3	0.297477242035168	0.297477242035168	0.297477242035168					
4	0.229273572127214	0.229273572127214	0.229273572127214	0.229273572127214				
5	0.186511430267279	0.186511430267279	0.186511430267279	0.186511430267279	0.186511430267279			
6	0.157193117157973	0.157193117157973	0.157193117157973	0.157193117157973	0.157193117157973	0.157193117157973		
7	0.135840003563134	0.135840003563134	0.135840003563134	0.135840003563134	0.135840003563134	0.135840003563134	0.135840003563134	
8	0.11959431181945	0.11959431181945	0.11959431181945	0.11959431181945	0.11959431181945	0.11959431181945	0.11959431181945	0.11959431181945

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

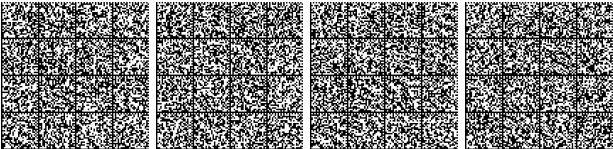
N° anni								
1	0.650986602641655							
2	0.394301565863737	0.394301565863737						
3	0.282795039120161	0.282795039120161	0.282795039120161					
4	0.220452239442805	0.220452239442805	0.220452239442805	0.220452239442805				
5	0.180631598941924	0.180631598941924	0.180631598941924	0.180631598941924	0.180631598941924			
6	0.152995734743848	0.152995734743848	0.152995734743848	0.152995734743848	0.152995734743848	0.152995734743848		
7	0.132694102964603	0.132694102964603	0.132694102964603	0.132694102964603	0.132694102964603	0.132694102964603	0.132694102964603	
8	0.117149107263207	0.117149107263207	0.117149107263207	0.117149107263207	0.117149107263207	0.117149107263207	0.117149107263207	0.117149107263207

DD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

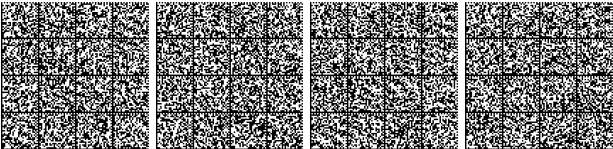
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.071612957010766	0.112747757289299
w_prod_ct_prev	-0.010891862335876	-0.007761046803045
w_prod_cp_prev	0.015453149816125	-0.006734745784959
w_commerc_tz_prev	-0.002295670811252	0.020439391271035

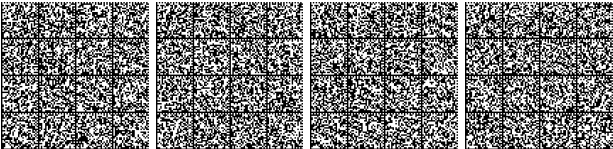
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.125059387879274
w_abb_pellicce_prev	0.014004203163965
w_abb_pelle_prev	-0.013263116611028

DD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

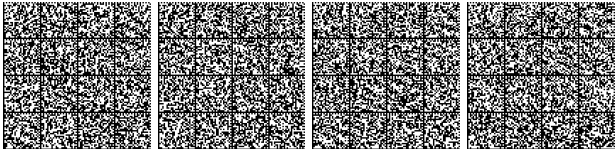
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.110758795908084	1.781822155690782	0.152928303016362
2	1.204525367651089	-0.379844289497405	-0.123755292301929
3	-0.985738624171428	-0.640672994440085	-1.016216758410844
4	-0.864855084151059	-0.548710780708616	1.012763541354424

DD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	3064.79997364493	449.477099024019	19.850022176115
1	449.477099024019	69.0722174074019	2.66463457094787
1	19.850022176115	2.66463457094787	1.58938029178469
2	450.318543176325	1009.43461393543	0.890719371535121
2	1009.43461393543	2281.40585876157	1.1389029685046
2	0.890719371535121	1.1389029685046	1.21972115488923
3	2529.36431470299	-3418.33281521591	1.2322239257584
3	-3418.33281521591	4838.45462307211	-0.696022742540152
3	1.2322239257584	-0.696022742540155	2.99110657074688
4	1327.94679504482	-1600.92546400986	57.193419179089
4	-1600.92546400986	1951.81181217917	-62.3527498026229
4	57.193419179089	-62.3527498026229	10.9356649869007

DD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

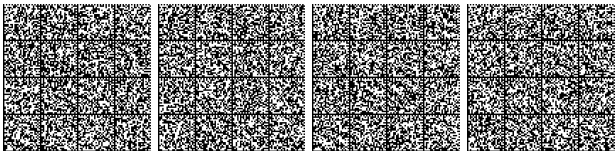
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.197814009380651	0.00007179056615961819
2	0.331015841940012	0.00010100068728092406
3	0.297649810809889	6.053205492608892E-7
4	0.173520337869448	0.000005336549986007685

DD24U-Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.70019485060786							
2	0.411832120511083	0.411832120511083						
3	0.291700489405214	0.291700489405214	0.291700489405214					
4	0.225826723607988	0.225826723607988	0.225826723607988	0.225826723607988				
5	0.184224017358106	0.184224017358106	0.184224017358106	0.184224017358106	0.184224017358106			
6	0.155565175725022	0.155565175725022	0.155565175725022	0.155565175725022	0.155565175725022	0.155565175725022		
7	0.134622589009242	0.134622589009242	0.134622589009242	0.134622589009242	0.134622589009242	0.134622589009242	0.134622589009242	
8	0.118649664049783	0.118649664049783	0.118649664049783	0.118649664049783	0.118649664049783	0.118649664049783	0.118649664049783	0.118649664049783

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

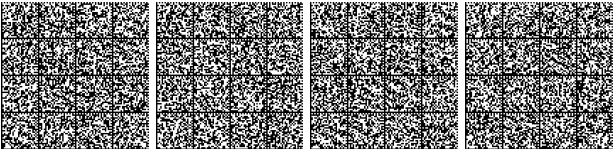
N° anni								
1	0.578138028769101							
2	0.366341865052217	0.366341865052217						
3	0.268118744234055	0.268118744234055	0.268118744234055					
4	0.211430313961646	0.211430313961646	0.211430313961646	0.211430313961646				
5	0.174529489253263	0.174529489253263	0.174529489253263	0.174529489253263	0.174529489253263			
6	0.148595238221072	0.148595238221072	0.148595238221072	0.148595238221072	0.148595238221072	0.148595238221072		
7	0.129371281785231	0.129371281785231	0.129371281785231	0.129371281785231	0.129371281785231	0.129371281785231	0.129371281785231	
8	0.11455159509699	0.11455159509699	0.11455159509699	0.11455159509699	0.11455159509699	0.11455159509699	0.11455159509699	0.11455159509699

DD25U-Concia delle pelli e del cuoio

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

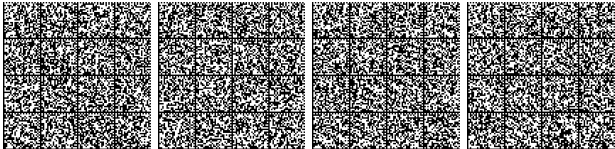
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.363586212341749
qcd_prod_cp_p	0.011567968105767
qcd_prod_ct_p	-0.01118529852447

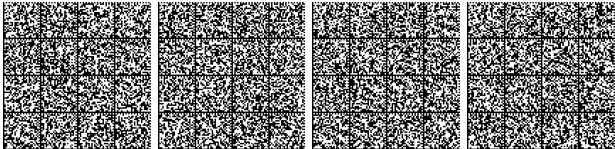
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.03796071527767	-0.053052829421727
incid_fase_prepar_asciug_int	-0.008847568436823	-0.019893698948634
incid_fase_prepar_asciug_at	0.032753037410044	0.0044206612089
incid_fase_rifinitura_int	-0.008137817037179	0.019621004258651
incid_fase_rifinitura_at	0.025642297570739	-0.003857498635324

DD25U-Concia delle pelli e del cuoio

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	0.774576606466161	0.602692242408781	-0.007942834304568
2	-0.754354165563088	-0.791180432924495	-1.746659479748665
3	-0.754383140524217	-0.037960714587202	-0.053052829800015
4	-0.754044048717493	-0.668846483163478	0.77766693207011

DD25U-Concia delle pelli e del cuoio

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1.25185653991386	0.129909108147305	0.054271553124006
1	0.129909108147305	0.805223101749728	0.064367014897538
1	0.054271553124006	0.064367014897538	2.30710836336373
2	5577.92409900859	-14.8004015534245	10.450562409272
2	-14.8004015534244	2092.55344057341	-928.826738497856
2	10.450562409272	-928.826738497856	416.724439966353
3	6337.28582741364	10.8135316973204	67.7775729841922
3	10.8135316973204	2229.19318529359	-680.115389732873
3	67.7775729841922	-680.115389732873	930.29668241648
4	12350.0754901988	-5.34529761062318	-1.9236148068132
4	-5.34529761062262	14.1226189883723	0.961879844475627
4	-1.92361480681512	0.961879844475628	1.2974566326756

DD25U-Concia delle pelli e del cuoio

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.44555771917189	0.4385899780259292
2	0.124993818923156	1.929127529813834E-8
3	0.125690758972197	9.8042757983456E-11
4	0.303757702932758	0.00000465548406254614

DD25U-Concia delle pelli e del cuoio

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.697994610050618							
2	0.411069979797999	0.411069979797999						
3	0.2913179258883	0.2913179258883	0.2913179258883					
4	0.225597368431095	0.225597368431095	0.225597368431095	0.225597368431095				
5	0.184071355113862	0.184071355113862	0.184071355113862	0.184071355113862	0.184071355113862			
6	0.155456302797023	0.155456302797023	0.155456302797023	0.155456302797023	0.155456302797023	0.155456302797023		
7	0.134541048779351	0.134541048779351	0.134541048779351	0.134541048779351	0.134541048779351	0.134541048779351	0.134541048779351	
8	0.118586320807082	0.118586320807082	0.118586320807082	0.118586320807082	0.118586320807082	0.118586320807082	0.118586320807082	0.118586320807082

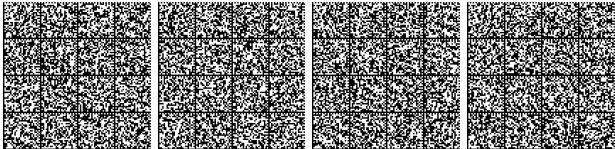
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.622074538524636							
2	0.383505519475354	0.383505519475354						
3	0.277198402230289	0.277198402230289	0.277198402230289					
4	0.217036289542984	0.217036289542984	0.217036289542984	0.217036289542984				
5	0.178331814267004	0.178331814267004	0.178331814267004	0.178331814267004	0.178331814267004			
6	0.151342611739579	0.151342611739579	0.151342611739579	0.151342611739579	0.151342611739579	0.151342611739579		
7	0.131448806112468	0.131448806112468	0.131448806112468	0.131448806112468	0.131448806112468	0.131448806112468	0.131448806112468	
8	0.116177422612793	0.116177422612793	0.116177422612793	0.116177422612793	0.116177422612793	0.116177422612793	0.116177422612793	0.116177422612793

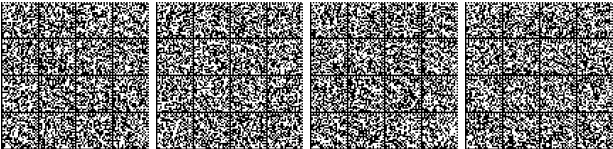
DD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.030040602284299	0.119810618063414
merce_calcestruzzo	-0.012449339148292	-0.006379825592403
merce_strutture_prefabbr	0.015625038506646	-0.006901899498354
merce_arredo_urbano	-0.001888289488495	0.036164598535621

DD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	0.177378049973008	0.162904963261771
2	-1.05004076872767	-0.434144407102656
3	1.409565046470926	-0.488983959102185
4	-0.141357683292839	3.434415105284398

DD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	4.64689390186788	0.181040958046679
1	0.181040958046679	4.29370034961774
2	1848.90183095172	-3592.47781274077
2	-3592.47781274077	7067.93115407479
3	1229.10511222395	2752.13925857971
3	2752.13925857971	6255.34813155294
4	1556.67484002512	86.9370160514846
4	86.9370160514846	10.1355191907137

DD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.391882884577201	0.05020182604331246
2	0.33400801993523	0.000006172305457927183
3	0.223190426427681	0.000008755810790373146
4	0.050918669059885	0.00012165948962800411

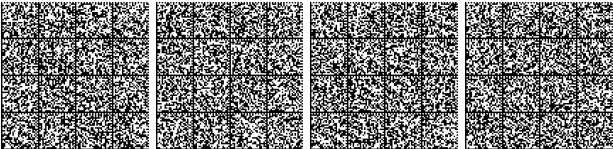
DD29U-Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.799747552980252							
2	0.444366517768521	0.444366517768521						
3	0.307654956205331	0.307654956205331	0.307654956205331					
4	0.235272274804136	0.235272274804136	0.235272274804136	0.235272274804136				
5	0.190461875979076	0.190461875979076	0.190461875979076	0.190461875979076	0.190461875979076			
6	0.159989899569386	0.159989899569386	0.159989899569386	0.159989899569386	0.159989899569386	0.159989899569386		
7	0.13792352815208	0.13792352815208	0.13792352815208	0.13792352815208	0.13792352815208	0.13792352815208	0.13792352815208	
8	0.121206324273881	0.121206324273881	0.121206324273881	0.121206324273881	0.121206324273881	0.121206324273881	0.121206324273881	0.121206324273881

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.644820877743155							
2	0.392031063362905	0.392031063362905						
3	0.281625226391016	0.281625226391016	0.281625226391016					
4	0.219740701565353	0.219740701565353	0.219740701565353	0.219740701565353				
5	0.180153618948149	0.180153618948149	0.180153618948149	0.180153618948149	0.180153618948149			
6	0.152652685256956	0.152652685256956	0.152652685256956	0.152652685256956	0.152652685256956	0.152652685256956		
7	0.132435977644841	0.132435977644841	0.132435977644841	0.132435977644841	0.132435977644841	0.132435977644841	0.132435977644841	
8	0.116947871896716	0.116947871896716	0.116947871896716	0.116947871896716	0.116947871896716	0.116947871896716	0.116947871896716	0.116947871896716

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

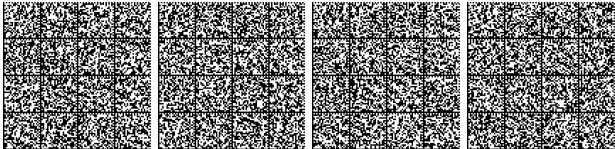
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.238518963908969	0.204917570074837	0.155431940645802
prev_new_raccolta_rifiuti_p	-0.010319708899752	-0.006297359459158	-0.004474784544064
prev_new_lav_rifiuti_mp_p	0.016776079927537	-0.006342019927588	-0.004875719877325
prev_new_lav_rifiuti_pf_p	-0.002612213049229	-0.003976345073578	0.044400671100308
prev_new_commerc_rifiuti_p	-0.002835720583462	0.028461865537934	-0.003302881531424

Analisi fattoriale 2

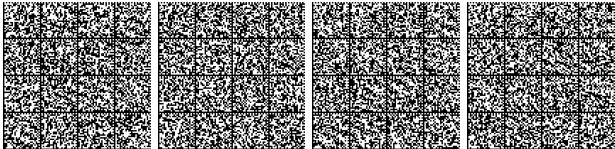
	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.55347107907997	-0.572223304184299	-0.341100247804691
new_selezione_meccanica_sn	0.879878177856866	-0.167633818368316	0.100376321606298
new_controllo_radiom_sn	1.169617623402072	-0.329944602150264	0.342009182642243
new_fase_separazione_magn_sn	1.703882552249099	-0.290296018358096	-0.552376341223676
new_legatura_sn	-0.494935114780422	1.950779895672404	-0.257877771024398
new_sicurezza_mat_per_sn	-0.038192460232988	-0.097448391009776	2.06662952731575
new_pressatura_sn	0.125832592096596	0.989908252920261	0.804551879797104
new_triturazione_sn	0.548619915073614	0.661437246451893	-0.958414214184623

Analisi fattoriale 3

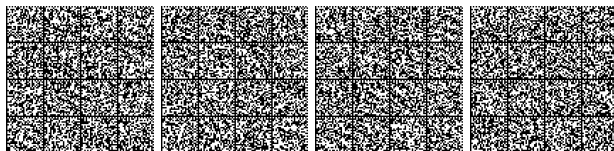
	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
intercetta	0.166535049774324	0.154239547302446	0.135447127399613	0.131481934868412	0.128321878379127
prev_merce_metalli	-0.007821756310581	-0.006792875601908	-0.005533721748273	-0.005260333501088	-0.005168651453882
prev_merce_autodemolitori	0.02758066281513	-0.004595244363539	-0.004130352753526	-0.003995509581855	-0.003937639846317
prev_merce_plastica	-0.003592621168974	-0.003624713307144	0.038151989819322	-0.003206772469236	-0.003215626156295
prev_merce_carta_p	-0.003906766140464	-0.003930476938471	-0.003680515109532	-0.003548606235647	0.04609187772391
prev_merce_residuo	-0.004134473910966	0.031384343711147	-0.003730332090422	-0.003613354381335	-0.003544368665003
prev_merce_tessuto_p	-0.003329325239648	-0.003366368241464	-0.003074549111441	0.038132107755416	-0.002974376808785

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MEDIE DEI FATTORI

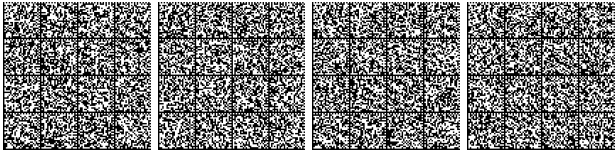
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.244531592022269	0.292160122471128	-0.213121850214624	0.150447249863009	-0.139021113827328	-0.401778207927108	-0.159077682832119
2	-0.020644976966976	2.781015165914574	-0.152528972651729	-0.190289825543972	-0.361197740882921	-0.175102660935596	-0.501162667102714
3	0.54550979862779	0.629416081939552	-0.24016735295265	-0.635950692871405	0.838703431764417	-0.236675891274915	-0.151639017336512
4	-0.711465852993269	-0.3747883044697	-0.256496091148946	-0.00021131026446	-0.280172219330716	0.082575643643758	-0.499016326131609
5	0.400855694946177	0.540936362172666	-0.151283870872727	-0.186229846131249	1.112442964234373	-0.274024103977732	-0.103484568287406
6	-0.544803531677645	-0.167927014554835	-0.154866151070485	-0.214563604973442	-0.101714832520731	1.119887841409903	2.409818211428066
7	1.479370915713293	-0.297010300386198	-0.229267865927057	1.008386964220855	-0.005555149262556	0.092698690181319	-0.460308405302105
8	0.049664985871553	-0.160159557470546	3.781315766177305	-0.016243648785262	0.289382842216582	-0.401064057996369	-0.18236782303883
9	1.116781492075993	0.135784084500149	-0.258726113739965	0.159522297248294	0.591058022777698	-0.826778159738757	-0.130745854574946

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	2.609963105037465	-0.157936467619058	-0.152710971891076	-0.150406600555541
2	-0.425628337706886	-0.336934430149979	-0.317562062745311	-0.312895757417896
3	-0.167474613280014	-0.158378715647976	3.775658138372083	-0.155930784923702
4	-0.423764278245328	-0.335415547494656	-0.316118611331541	-0.311476972525239
5	-0.113151951333507	-0.089111545736883	-0.101769351714157	3.238058877218771
6	-0.227378050562674	-0.207006890698584	-0.199703130355391	-0.198050594140653
7	-0.390147706330464	-0.307904865399857	-0.290092025132488	-0.285747782996145
8	0.682408422366694	0.24312252620937	0.658683220713542	-0.142751314021022
9	-0.145590322205505	3.291729305169371	-0.133866095612844	-0.137418735863809

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

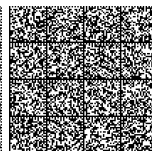
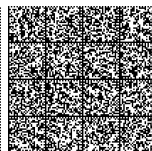
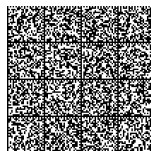
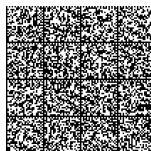
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.22656783988782	-0.058767415803027	3.14260943865865	-0.32899583434871	-0.220395236964376	0.255667881714028	-0.574229382594734
1	-0.058767415803027	0.855196809610989	-3.72959796542613	0.259283031938501	0.111698730315289	-0.065645784212154	1.41758626478089
1	3.14260943865865	-3.72959796542612	107.679931959025	-2.3022592019687	-0.610109561834788	1.54909483723546	-8.07343978011042
1	-0.32899583434871	0.259283031938501	-2.3022592019687	1.27835206146403	-0.060645458504114	0.278135849726511	-0.548563887689541
1	-0.220395236964376	0.111698730315289	-0.610109561834787	-0.060645458504114	1.75912286671857	-0.087692381143555	-0.91683402240487
1	0.255667881714028	-0.065645784212154	1.54909483723547	0.278135849726511	-0.087692381143555	1.62379177778814	-0.720596535002802
1	-0.574229382594796	1.41758626478098	-8.07343978011353	-0.548563887689531	-0.916834022404836	-0.720596535002782	3796.30771572516
1	-0.163066649987654	0.300314000536863	-0.087725735457084	0.248461304665068	-0.058525243231497	0.304102509611755	-12.0718495397673
1	-0.528880502885183	0.969900177692047	-12.4353206023962	0.15774440868933	-0.446370454116481	0.073379656954918	-1663.92531836492
1	-0.412923509102853	0.700421113481339	-8.69058456399697	0.365063095975896	-0.856311865190434	-0.179008851523792	-970.830788154415
1	-0.322569391619509	0.655511776632496	-5.38345946731497	0.136212586253305	-0.145369784100387	0.112466810508535	-1755.39077947951
2	81.0415986294498	6.15675409536247	-6.042740311591409	-1.06805888883443	0.073740571255849	0.175222623899131	8.951511880793628
2	6.15675409536247	7.517930507418879	36.0837636375437	0.810373625499843	0.192025973725528	0.251291815148567	4.45302624555946
2	-6.042740311591299	36.0837636375437	663.21534832742	0.829933134098002	-6.291100858628389	-1.39412199555108	36.1224468210755
2	-1.06805888883443	0.810373625499844	0.829933134098011	2.09865716568059	-0.472169062246266	-0.6677155808858	0.016318304550516
2	0.07374057125585	0.19202597372553	-6.291100858628359	-0.472169062246266	2.82682747675326	-0.212780724047016	-0.580513663838623
2	0.175222623899132	0.251291815148567	-1.39412199555108	-0.6677155808858	-0.212780724047016	3.32842536375717	-0.117417324445795
2	8.9515118807941	4.4530262455594	36.1224468210711	0.016318304550482	-0.580513663838465	-0.11741732444576	4817.68867961107
2	1.73474547940323	0.464253924084152	-6.899519540149999	-0.158150169001981	-0.211319079375798	0.544196053788611	-1581.23682114641
2	-8.744776237282268	-2.17966412355206	-42.4387596457217	-0.069145242730889	0.068886549751387	0.611144486951114	-1892.68231404432
2	0.583396831732327	-0.741431594946205	-26.1497361423166	0.63956910002167	-0.960376027954237	-0.066423596537712	-1391.06962659052
2	-5.37846892655435	-0.897510344048488	-7.42677031956077	0.139968347811042	0.231939540972135	-0.22277636880445	-1752.02020588819
3	1.48671075889095	0.129024235932623	4.78639308954203	-1.42423212177707	-0.462495135347982	-0.213886225080867	0.021293247462853
3	0.129024235932623	0.744300864919465	-5.55132865742115	0.126827393177287	0.120930558286661	-0.107636485318255	0.057358550039102
3	4.78639308954202	-5.551328657421139	192.443720985257	-1.01179114011246	-1.93355309508235	-0.158886086605366	-0.211516033112327
3	-1.42423212177707	0.126827393177287	-1.01179114011246	11.1431970313954	1.85524678120062	-0.17317415643899	1.27150450534324
3	-0.462495135347982	0.120930558286661	-1.93355309508235	1.85524678120062	1.17965988898046	-0.179317816990818	-0.13617843889995
3	-0.213886225080867	-0.107636485318255	-0.158886086605376	-0.173174156438991	-0.179317816990818	4.33954468365487	0.135588446663421
3	0.021293247462849	0.057358550039124	-0.211516033113063	1.2715045053432	-0.136178438899962	0.135588446663422	2271.40303492979

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

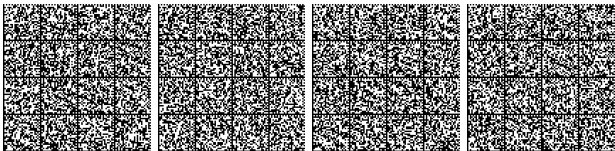
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-0.058802904743681	0.020503477274209	-1.95241398152933	-0.232970739086022	-0.065547493669064	0.922565955261279	-192.457872173138
3	-0.540307233888792	0.437865635426581	-16.7064130556745	-0.119808038736562	-0.020314500075974	0.846903403067755	-358.860002152353
3	-0.136105817792849	-0.216081042563238	5.41294184933764	1.19494553845996	0.359517924336732	0.622802644667376	120.813579244467
3	-0.559364306430735	0.053829798526987	-5.199346219489809	2.55362079606798	0.433448908687971	0.015797621949686	-377.201036727667
4	1303.69418742088	-580.181130665021	-2124.44928539162	-1.33109700119272	-0.656917309199393	0.116791307013019	-45.0049524957762
4	-580.181130665018	2194.43379167413	-1710.86450848727	-0.556995457013632	-0.021736135889188	-0.046885066856947	-50.5486147316842
4	-2124.44928539163	-1710.86450848727	7391.36520787898	-1.27923815659041	-0.507709207505828	0.00862246357629 2	177.771896335972
4	-1.33109700119253	-0.556995457013765	-1.27923815659067	1.35652203715175	-0.103619473147921	-0.253265872802663	-0.28576918738724
4	-0.656917309199375	-0.021736135889194	-0.507709207505859	-0.103619473147921	1.97167331841745	-0.256739583793518	-0.363011045496264
4	0.11679130701298	-0.04688506685691	0.008622463576327	-0.253265872802663	-0.256739583793518	1.28634457879945	-0.626183551113794
4	-45.0049524957681	-50.5486147316832	177.771896335953	-0.285769187387288	-0.363011045496247	-0.626183551113797	12695.5726290786
4	21.1717236571384	24.8022846929516	-87.5854648701602	-0.121368530533174	-0.265794212340094	-0.051707157521896	-4176.98978444714
4	-57.1520147487863	281.229715545099	-280.09818689995	0.080699884961501	-0.206289241031058	-0.064775462928419	-4995.05328859316
4	73.1313688018415	105.493422728341	-324.394632123034	0.367051549037421	-0.825981115964268	-0.21957421039681	-3678.34504077881
4	18.3148157256071	-370.523341135494	462.819960351529	0.318905578975567	0.220482073674005	-0.339422502035833	-4607.30435351771
5	1.5374298156269	0.229760340267883	0.362263461397433	-0.054386308249899	-0.257812504098832	0.157904672495655	-3.74006286898325
5	0.229760340267883	0.889634774013935	-0.227420768597971	0.150417397215852	0.29081116535262	0.031296899239409	-0.702570175108659
5	0.362263461397433	-0.227420768597971	9.78431762986942	0.502769787299049	-0.260358356294588	-0.357112791590433	-2.81373647735422
5	-0.054386308249899	0.150417397215852	0.502769787299049	2.30248589059753	-0.022248381563508	-0.054739711529354	-7.54593347569856
5	-0.257812504098832	0.29081116535262	-0.260358356294588	-0.022248381563508	0.80511578164656	-0.133137544992055	0.707701464587878
5	0.157904672495655	0.031296899239409	-0.357112791590433	-0.054739711529354	-0.133137544992055	4.23669926264846	-8.845966575200357
5	-3.74006286898325	-0.702570175108664	-2.81373647735424	-7.54593347569856	0.707701464587878	-8.845966575200357	1196.5968222314
5	1.3256286833581	0.536256493640905	2.03370107440653	3.08414368310014	-0.110816689460291	2.64988855960449	-151.402046362064
5	-0.412168580121198	0.07113108537794	1.18104969327231	-1.49613378209746	0.443418656317969	-4.56277774129133	192.596996902137
5	-0.531561649538443	-0.891793338859095	0.575648917659387	-0.110472450292635	0.397140104079827	-1.10551152373845	80.2661148801972
5	-0.471728766180274	-0.230361556635594	0.468833380708132	-0.026215042060959	0.235644142701069	-1.09998452346475	106.129735418889
6	5.0244885263906	-1.18340424914754	-0.874504883188335	-0.061449920631915	-0.102855740585301	-0.166985977965496	0.027449421175335
6	-1.18340424914754	2.281281960282	-0.02669991164984	0.12553435629956	-0.015356224339488	0.128644835286984	-0.210858641373001
6	-0.874504883188335	-0.02669991164984	3.5137136838834	-0.232468817187208	-0.087026299759107	0.030684644261337	0.678023963153375

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

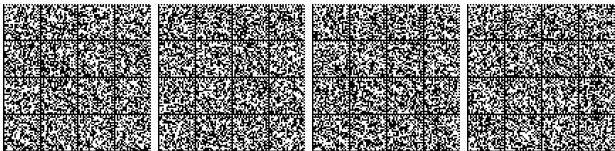
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-0.061449920631915	0.12553435629956	-0.232468817187208	2.87176906331508	-0.294560697398191	-0.252186273633621	-0.431385730671316
6	-0.102855740585301	-0.015356224339488	-0.087026299759106	-0.294560697398191	1.60279367178436	-0.19437658054856	0.521420461226773
6	-0.166985977965496	0.128644835286984	0.030684644261337	-0.252186273633621	-0.19437658054856	0.893889664707804	-0.352235897425417
6	0.027449421175335	-0.210858641373001	0.678023963153375	-0.431385730671316	0.521420461226772	-0.352235897425417	12.3720072697704
6	-0.370465745658094	-0.43031878794925	1.31984284307368	-1.41377305213438	0.455154624341974	-0.738491282885861	-13.0344462716011
6	-1.07230318189659	-0.227120420943548	1.36803672779313	-1.57552020805856	0.467752701104512	-0.786457444637869	26.5797703124696
6	-0.314907045575434	-0.325827747960942	1.00603195294715	-0.357334639830466	-0.159705681139392	-0.780846593329817	19.5077394881223
6	-0.521654950381171	-0.799705491067018	1.40925796190509	-1.01405880314979	0.79537545158215	-1.00773543084592	45.1398664532006
7	11.1207480609381	-0.895611645946517	35.5258131263542	-0.046382189795475	-0.128139053627351	-0.331737923203115	3.25570213836595
7	-0.895611645946542	561.878208043012	-719.988700200013	0.139733315565574	0.042289129477074	-0.54837714868736	-17.4566818965641
7	35.5258131263543	-719.988700200014	1099.00029980821	0.259492367667108	-0.242159180513286	-1.36425507186535	34.69613002336
7	-0.046382189795474	0.139733315565546	0.259492367667147	0.636630361140464	0.00001934930121	-0.082687518916102	0.20732804399757
7	-0.128139053627351	0.042289129477076	-0.242159180513289	0.00001934930121	1.26597856667399	-0.132681854750139	-0.86627986268681
7	-0.331737923203104	-0.548377148687531	-1.36425507186507	-0.082687518916102	-0.132681854750139	0.95888292483062	-0.131107393025282
7	3.25570213836621	-17.4566818965805	34.6961300233815	0.207328043997578	-0.866279862686785	-0.131107393025256	3565.93881404111
7	-0.1829647763682	9.35825166198521	-13.6711005862313	0.048136406370477	-0.434820532676783	0.206544861567506	-1179.02595482129
7	-4.10332678474793	69.9075819722497	-104.182928348002	0.074826577034184	-0.247127200761898	0.639742293209309	-1395.31263931538
7	-1.43489515778366	37.9549503518293	-56.0956574676937	0.211421059988953	-0.756780217869292	0.10554675435214	-1037.82330264018
7	0.117963197152563	-104.170223992321	120.485337014397	0.337405881492846	0.736209062099051	0.171558152386834	-1273.96212449386
8	14.8661416642194	1.73118824906747	0.81966751395795	-1.16493828365788	-0.503340019312117	-1.13771980978188	-1.87159947662815
8	1.73118824906748	50.195834934271	0.71735920112805	0.601610157397913	-1.64811005883325	0.603652215618155	-0.726083176005086
8	0.819667513957952	0.717359201128052	0.838756791483519	-0.018540671553796	0.062427388288093	0.176986026913619	-0.157519945592808
8	-1.16493828365788	0.601610157397909	-0.018540671553796	1.52069353021921	-0.035093494200567	0.337823805277612	4.2323345202823
8	-0.503340019312118	-1.64811005883325	0.062427388288093	-0.035093494200567	1.20259018861999	-0.162358053986046	0.117658408089035
8	-1.13771980978188	0.603652215618155	0.176986026913619	0.337823805277611	-0.162358053986046	2.2916435891511	0.666963575055776
8	-1.8715994766281	-0.726083176005304	-0.15751994559281	4.2323345202823	0.117658408089044	0.666963575055769	427.75747044697
8	-0.027691338474024	-0.080438389770943	-0.019709305105647	0.118694517835828	-0.162254799772599	0.257015135914282	-14.0844995366723
8	-0.610980504484938	0.917729464599897	0.00802261268042	0.115378947396506	-0.158390469940032	0.398124705054658	-13.0769475915626
8	-0.203485043367504	0.533117149316325	-0.071302718699909	0.271094148993927	-0.302301200468893	0.015010732636053	-11.5440492467386

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

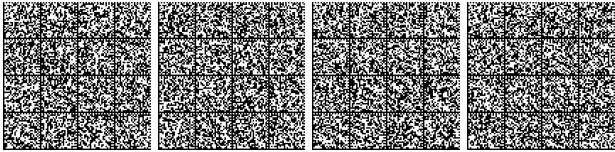
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	2.09350129323078	-3.19382357077624	-0.463617615833432	-4.37160763855534	0.603543530258194	0.131637676182624	-553.38146600785
9	2.34186055271597	0.596639528098585	5.22314990590986	-0.541131064985792	-0.179299627776584	0.372842281935184	-0.106759280915851
9	0.596639528098586	1.57633967358645	-8.22441855229006	0.209126182997427	0.02536785017776	-0.219485590978244	0.180143983010497
9	5.22314990590986	-8.22441855229006	211.681250896181	-3.37265410834621	-0.460809008860122	-1.54179231092829	-3.08698864227398
9	-0.541131064985792	0.209126182997427	-3.37265410834621	1.78883025801278	-0.094657628733281	0.533012413673699	0.140734615364035
9	-0.179299627776584	0.02536785017776	-0.460809008860123	-0.094657628733281	0.921052567457716	-0.004009192749577	-0.355040586618381
9	0.372842281935184	-0.219485590978244	-1.54179231092829	0.533012413673699	-0.004009192749577	3.32006514901296	-0.783133071055668
9	-0.106759280915847	0.180143983010481	-3.08698864227378	0.140734615364012	-0.35504058661839	-0.783133071055657	2852.01962316209
9	-0.060093188099835	0.203521292689403	-6.59834742546354	0.278851799216387	0.011638687079498	0.823527070492956	-327.26155161167
9	-0.690365418884705	-0.548661619221804	3.28997694454098	0.310178064247598	0.257853215051359	0.922970756644885	170.364350059902
9	-0.481740307411357	0.511386318903333	-13.4209716126417	0.729497296929297	-0.384133066199151	0.070689131464161	-293.646170224623
9	0.868289938567517	0.097605648665397	0.083924473830069	0.294359655227616	-0.185364193076325	2.14029779103079	-483.629280294709

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-0.16306664998765	-0.528880502885173	-0.41292350910284	-0.322569391619481
1	0.300314000536858	0.969900177692037	0.70042111348133	0.655511776632466
1	-0.087725735456954	-12.4353206023966	-8.69058456399689	-5.383459467313589
1	0.248461304665061	0.157744408689298	0.365063095975859	0.136212586253304
1	-0.058525243231497	-0.446370454116466	-0.856311865190426	-0.145369784100387
1	0.304102509611757	0.073379656954953	-0.179008851523784	0.112466810508546
1	-12.071849539768	-1663.92531836493	-970.830788154415	-1755.39077947951
1	32.3070428525436	101.231481848881	73.2934018906222	113.090237091815
1	101.231481848882	3643.93371759723	-100.846664711469	-880.933848279669
1	73.2934018906225	-100.846664711466	2278.21685545041	-423.636901382792
1	113.090237091814	-880.933848279679	-423.636901382791	4419.39794054461
2	1.73474547940279	-8.74477623728204	0.583396831731628	-5.378468926552679
2	0.464253924084177	-2.17966412355196	-0.741431594946355	-0.897510344048219
2	-6.89951954014879	-42.4387596457214	-26.1497361423177	-7.426770319559439
2	-0.15815016900195	-0.069145242730943	0.639569100021638	0.139968347811051

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

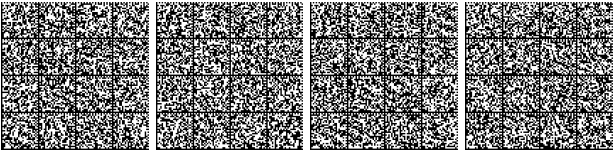
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
2	-0.211319079375891	0.068886549751651	-0.960376027954154	0.231939540972112
2	0.544196053788627	0.611144486951112	-0.066423596537713	-0.222776368804439
2	-1581.23682114633	-1892.68231404435	-1391.06962659046	-1752.02020588832
2	2451.76770850388	-322.073546882485	261.92721097008	-741.553250429495
2	-322.073546882529	4179.23566126426	-218.092544296299	-953.367925367464
2	261.927210970136	-218.092544296329	2590.05728112584	-631.616957062362
2	-741.55325042962	-953.367925367451	-631.616957062408	5297.29103513999
3	-0.058802904743663	-0.540307233888779	-0.136105817792844	-0.559364306430734
3	0.020503477274194	0.43786563542657	-0.216081042563244	0.053829798526982
3	-1.95241398152878	-16.7064130556741	5.412941849337859	-5.199346219489609
3	-0.23297073908602	-0.119808038736553	1.19494553845997	2.55362079606799
3	-0.065547493669066	-0.020314500075984	0.359517924336732	0.433448908687986
3	0.922565955261276	0.846903403067753	0.622802644667375	0.015797621949684
3	-192.457872173139	-358.860002152354	120.813579244467	-377.201036727667
3	981.0354947183	36.3452432958336	66.3935077917046	-93.2660872602995
3	36.3452432958336	1615.26401047519	85.4762389538558	-202.330198842851
3	66.3935077917046	85.4762389538558	37.3114945181465	94.1295009519485
3	-93.2660872602995	-202.330198842851	94.1295009519484	1959.41450664359
4	21.1717236571354	-57.1520147487839	73.1313688018404	18.3148157255992
4	24.8022846929595	281.229715545089	105.493422728349	-370.52334113549
4	-87.5854648701657	-280.098186899941	-324.394632123042	462.81996035154
4	-0.121368530532979	0.080699884961402	0.367051549037282	0.318905578975494
4	-0.265794212340132	-0.206289241031061	-0.82598111596417	0.220482073674023
4	-0.051707157521967	-0.064775462928374	-0.219574210396749	-0.339422502035809
4	-4176.98978444769	-4995.0532885926	-3678.34504077857	-4607.30435351783
4	6467.65888278671	-848.71658774081	692.804413855687	-1964.1794273923
4	-848.716587740196	11051.1378846947	-564.903415084784	-2569.0557852105
4	692.804413855797	-564.903415084774	6842.76211232187	-1692.25630825314
4	-1964.17942739223	-2569.05578521056	-1692.25630825335	14038.9185647766

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
5	1.3256286833581	-0.412168580121199	-0.531561649538443	-0.471728766180274
5	0.536256493640902	0.07113108537794	-0.891793338859095	-0.230361556635594
5	2.03370107440653	1.18104969327231	0.575648917659389	0.468833380708134
5	3.08414368310014	-1.49613378209746	-0.110472450292635	-0.026215042060959
5	-0.110816689460292	0.443418656317968	0.397140104079826	0.235644142701069
5	2.64988855960449	-4.56277774129133	-1.10551152373845	-1.09998452346475
5	-151.402046362064	192.596996902137	80.2661148801972	106.12973541889
5	354.464931141851	-2.4379827397687	22.6406179454147	19.8971705117253
5	-2.43798273976872	85.5294650218896	28.1860447379299	25.8638113107135
5	22.6406179454147	28.1860447379299	66.2581157629928	16.6317593314424
5	19.8971705117253	25.8638113107135	16.6317593314424	14.7428693637496
6	-0.370465745658093	-1.07230318189658	-0.314907045575429	-0.521654950381172
6	-0.430318787949249	-0.227120420943549	-0.325827747960945	-0.799705491067017
6	1.31984284307368	1.36803672779314	1.00603195294716	1.40925796190509
6	-1.41377305213437	-1.57552020805855	-0.357334639830469	-1.0140588031498
6	0.455154624341973	0.467752701104521	-0.159705681139386	0.795375451582153
6	-0.738491282885864	-0.786457444637875	-0.780846593329819	-1.00773543084591
6	-13.0344462716011	26.5797703124697	19.5077394881225	45.1398664532006
6	1946.30709779323	-880.715573341122	-156.542196723368	-1255.52646936017
6	-880.715573341127	3397.74667229932	-724.719976834392	-1587.04859617566
6	-156.542196723367	-724.719976834387	2165.7085107084	-1096.07044070728
6	-1255.52646936017	-1587.04859617567	-1096.07044070727	4583.87041082748
7	-0.182964776367772	-4.10332678474805	-1.43489515778355	0.117963197152921
7	9.35825166197423	69.9075819722519	37.9549503518252	-104.170223992322
7	-13.6711005862153	-104.182928348005	-56.0956574676882	120.485337014399
7	0.048136406370491	0.074826577034205	0.211421059988958	0.33740588149285
7	-0.434820532676792	-0.247127200761837	-0.756780217869274	0.736209062099
7	0.206544861567531	0.639742293209172	0.10554675435206	0.17155815238705
7	-1179.02595482124	-1395.31263931559	-1037.82330264017	-1273.9621244937

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
7	1819.33856556295	-237.77786024846	193.686073347745	-539.449642723095
7	-237.777860248515	3062.43820564333	-158.10974880896	-691.137495090538
7	193.686073347727	-158.109748808859	1925.69935311351	-464.674799534789
7	-539.449642723084	-691.137495090404	-464.674799534709	3850.0057810906
8	-0.027691338474019	-0.610980504484934	-0.203485043367499	2.09350129323085
8	-0.08043838977097	0.917729464599914	0.533117149316319	-3.19382357077626
8	-0.019709305105648	0.00802261268042	-0.071302718699909	-0.463617615833428
8	0.118694517835827	0.115378947396506	0.271094148993926	-4.37160763855534
8	-0.162254799772599	-0.158390469940032	-0.302301200468893	0.603543530258189
8	0.257015135914281	0.398124705054658	0.015010732636053	0.131637676182612
8	-14.0844995366723	-13.0769475915626	-11.5440492467386	-553.38146600785
8	1.24976179356766	0.730833172914145	0.693883059598562	18.8634062075031
8	0.730833172914145	1.47291512237367	0.610670145646715	16.703066862199
8	0.693883059598562	0.610670145646716	1.01595072531599	14.9145902894839
8	18.8634062075032	16.703066862199	14.9145902894839	762.383769572162
9	-0.060093188099842	-0.6903654188847	-0.481740307411358	0.868289938567477
9	0.203521292689429	-0.548661619221807	0.511386318903325	0.097605648665448
9	-6.59834742546417	3.28997694454108	-13.4209716126415	0.083924473828775
9	0.278851799216377	0.310178064247595	0.729497296929285	0.294359655227626
9	0.011638687079496	0.257853215051359	-0.38413306619915	-0.185364193076332
9	0.823527070492951	0.922970756644882	0.070689131464152	2.14029779103078
9	-327.261551611672	170.364350059901	-293.646170224621	-483.629280294713
9	1277.65503546811	99.2658410307616	271.70075793509	-167.868370048356
9	99.2658410307617	46.5498759543639	95.3028660448399	133.199036651146
9	271.70075793509	95.3028660448395	1295.90830008088	-131.916948874134
9	-167.868370048352	133.199036651147	-131.916948874132	2416.40986849577

DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.10919056722246	7.4160764208457E-17
2	0.126717004120538	7.8991726534411E-23
3	0.039638653480742	5.46533980473E-18
4	0.346779815790107	2.4078534966424E-27
5	0.052535323660101	2.1609011985483E-11
6	0.124103510763871	4.1588623621106E-16
7	0.092221764599188	4.0512014266857E-21
8	0.056082543858094	1.0828556231155408E-7
9	0.052730816504899	5.5392484426603E-17

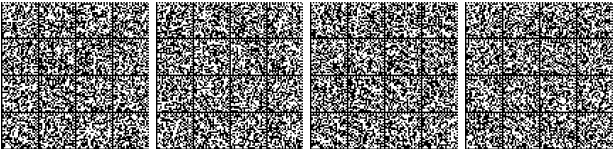
DD30U-Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.74462393113639							
2	0.426810568081206	0.426810568081206						
3	0.299136113531306	0.299136113531306	0.299136113531306					
4	0.230257715427674	0.230257715427674	0.230257715427674	0.230257715427674				
5	0.187162179550022	0.187162179550022	0.187162179550022	0.187162179550022	0.187162179550022			
6	0.157655106247542	0.157655106247542	0.157655106247542	0.157655106247542	0.157655106247542	0.157655106247542		
7	0.136184866629725	0.136184866629725	0.136184866629725	0.136184866629725	0.136184866629725	0.136184866629725	0.136184866629725	
8	0.119861538935729	0.119861538935729	0.119861538935729	0.119861538935729	0.119861538935729	0.119861538935729	0.119861538935729	0.119861538935729

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.621239511397905							
2	0.383187991058918	0.383187991058918						
3	0.277032473919589	0.277032473919589	0.277032473919589					
4	0.216934556933618	0.216934556933618	0.216934556933618	0.216934556933618				
5	0.178263124913012	0.178263124913012	0.178263124913012	0.178263124913012	0.178263124913012			
6	0.151293137452785	0.151293137452785	0.151293137452785	0.151293137452785	0.151293137452785	0.151293137452785		
7	0.131411482037944	0.131411482037944	0.131411482037944	0.131411482037944	0.131411482037944	0.131411482037944	0.131411482037944	
8	0.116148266235764	0.116148266235764	0.116148266235764	0.116148266235764	0.116148266235764	0.116148266235764	0.116148266235764	0.116148266235764

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.280698100696733	0.182870576389523
w_tipspe_fabbricaz_prev	-0.011321456841029	-0.004962091060475
w_tipspe_manutenz_prev	0.014489664047542	-0.006170119586456
w_tipspe_installaz_prev	-0.003226305302786	0.04700874114906

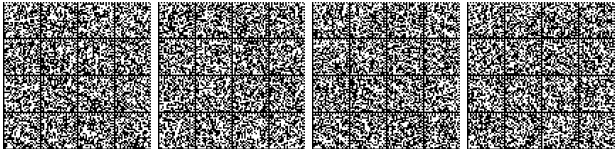
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.161051479446247	0.122392683462447	0.101736227005347	0.092876803205572
w_sistemi_moduli_prev	-0.003340376111341	-0.004926346187498	0.062171005195874	-0.003904186081531
w_attrezzature_prev	0.027386455803304	-0.007518332142063	-0.006207080770724	-0.0055863291868
w_macchinari_prev	-0.0114789864716	-0.007122269764329	-0.005489251054243	-0.004857610878208
w_parti_staccate_prev	-0.003073214451441	-0.004828309520983	-0.004083553295279	0.068621442320409
w_mezzi_trasporto_prev	-0.003610097677611	0.042709600093422	-0.004178541163656	-0.003893047589683

Analisi fattoriale 3

	Fattore 7
intercetta	-0.591059699389355
w_marchio_prop_p	0.012720761719232
w_prod_catalogo_p	0.011751747881788
w_prod_cp_p	0.010905175914458

Analisi fattoriale 4

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
intercetta	-0.865991926921125	-0.168502829443632	-0.742890478390088	-0.272083233536366	-0.485548220308505	-0.144138049614672	-0.332610751384672
w_fase_int_progettaz_sn	0.327046417151879	-0.058028851028206	0.287615057970407	0.00746987594271	-0.363929862156775	-0.071448610479487	1.048299273711361
w_fase_int_sinter_sn	0.203805363548412	-0.56013003866133	-0.926803487300851	0.428766701666963	-1.927308977296151	7.160726304504067	-0.675662659877836
w_fase_int_lav_caldo_sn	-0.195656870931459	-0.188555067881622	0.895439035762626	-0.106005858461374	-0.847150472254012	1.839175707415603	-0.377175943455262
w_fase_int_lav_freddo_sn	-0.179758673301702	-0.103333406803041	1.223862255225166	-0.182769768987074	-0.184145852138222	0.109057469804595	-0.19116881333427
w_fase_int_lav_truciolo_sn	-0.203934113045142	-0.072013411618589	0.283526217927129	0.21140941652165	0.641675437879104	-0.217779710711563	0.370249050634417
w_fase_int_stampo_sn	-0.217720689570888	0.020032293480061	-0.579171390559685	-0.283436067419426	-0.144369261520005	-0.096835599342848	2.827318576292597
w_fase_int_assemb_sn	0.180103458845443	-0.130575632340834	0.784961838399328	-0.051217184723063	0.12823771934895	-0.090046754687616	-0.046350212939397
w_fase_int_lav_rifin_sn	0.047318160005963	-0.236527754210219	0.042792252811961	-0.084123714224581	0.70314408821455	0.847672324588132	0.158569855613578

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

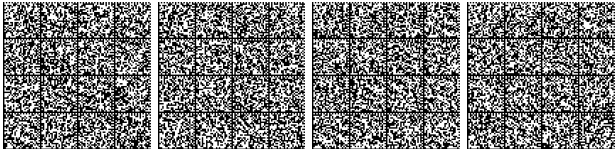
Analisi fattoriale 4

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
w_fase_int_lav_gomma_sn	0.077719864138807	-0.168093541156707	-0.011153198740463	-0.456643783044702	2.246314726618932	-0.302350296508023	-0.401352364158156
w_fase_int_lavaggio_sn	0.300807723193956	1.016230548784483	-0.57304184694994	0.3233285715554	0.935602585461384	0.184476083714289	-0.793384519643747
w_fase_int_sabbiatura_sn	-0.116831274543705	1.462356881552515	-0.876219959984294	-0.042751347823662	0.44034841262503	0.238970221785522	0.587979142579407
w_fase_int_trat_termico_sn	-0.038842188531854	0.076833590259683	-0.575208478394313	-0.179131622975977	0.795329310395966	2.15342383150694	-0.053756778068295
w_fase_int_verniciatura_sn	-0.052520935777503	1.413940136449927	0.351281599903479	-0.182047312800159	-0.391817601905238	-0.156977995197077	-0.232647849170467
w_fase_int_installaz_sn	0.78127275290859	-0.032097371076802	0.078369255607842	-0.022428669139784	-0.074635635721606	0.012367625404766	-0.19348335461208
w_fase_int_riparaz_program_sn	0.817009049736202	-0.09749011899324	-0.190294519498145	0.023832535243578	0.119424061948998	-0.015445305383137	-0.0325785746388
w_fase_int_revisione_sn	0.878352536625453	-0.039450162098125	-0.1422070529141	0.143357189166788	0.051672986352444	-0.025723179135483	0.157735268408647
w_taglio_mecc_n	-0.029324636043321	-0.008218693285259	0.133686807231866	0.073086973654559	0.028330378589415	-0.048005236541241	-0.031977720411426
w_cabina_vern_n	-0.265504161192851	1.671295625370637	0.083260247152286	-0.115393770696673	-0.53500199946432	-0.367980544303974	0.102681432803008
w_misura_tridim_n	0.062387076238617	-0.046619758846524	0.022854359659984	1.039602690953221	-0.312725706398986	0.034930626134661	-0.053540227238715
w_metrologica_n	0.118952342482572	-0.076906311813642	-0.089673784658315	2.33107165829167	-0.14513799219208	-0.021092451300981	-0.290572832705989

Analisi fattoriale 5

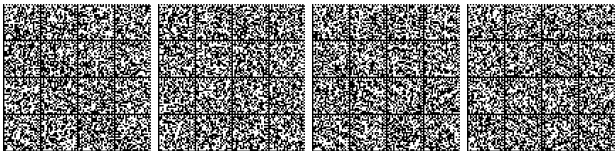
	Fattore 15
intercetta	-0.014957109398968
w_sett_medbas_int_tech_prev	0.022313893560973
w_sett_medalt_int_tech_prev	-0.023326701056093

Analisi fattoriale 6

	Fattore 16
intercetta	-0.780358241606727
w_ricavi_commit_princ_p	0.015829946000458
num_com1_sn	1.882063824065783
w_materiale_tz_p	0.010274866720845

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

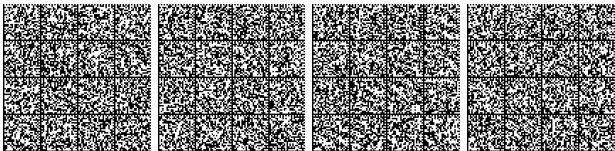
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.846274009431678	-0.31107099946906	0.161051479446247	0.122392683462446	0.101736227005347	0.092876803205572	-0.328314309341286
2	1.448115148776308	-0.314249492804927	-0.367381481223615	-0.205479651570386	-0.150960402059455	-0.130742390396961	-0.444731748258257
3	0.837392877585631	1.405325455717026	-0.928738114937928	-0.553779859885879	-0.419401130781138	-0.368294032890082	-0.292825317837766
4	0.658494116942017	0.322273873788519	2.125280893616413	-0.416842084446427	-0.343452106729874	-0.307789576729073	-0.256987422101449
5	0.582228451135994	-0.25758279957828	-0.986731817010288	-0.589762722293929	-0.447133717715335	-0.392835471173959	0.125177373852128
6	1.06264936185037	-0.122045175619254	-0.193573510947046	4.129786038826406	-0.298469862051585	-0.279648135986959	-0.223387045717234
7	0.361021738391538	0.860084647885137	-0.056571362342003	-0.198554844965913	4.152127672933432	-0.161477808853913	-0.15998031347845
8	-0.551473323820494	-0.181862553309391	-0.878861338393356	-0.522833237690224	-0.395550057438822	-0.3471874680455	1.124046539420826
9	-0.725978229431566	-0.258346458543538	0.161051479446246	0.122392683462445	0.101736227005346	0.092876803205571	-0.090051648198384
10	0.175106382120839	0.255650378769699	0.403167571705921	0.710675330013934	0.440264193473586	0.191465923113229	0.043503858496501
11	0.029614960831812	3.853135121138682	-0.6713566780727	-0.39408457405031	-0.296321333871319	-0.259376850118014	-0.589961130591548
12	1.204598352822857	-0.310860502657889	-0.98679947301797	-0.589804700245475	-0.447166070816579	-0.392864101450657	-0.589984079603467
13	0.04248835351218	-0.224015087439662	-0.567992828759472	-0.329951279659758	-0.246892743619298	-0.215635936224647	0.372971277798902
14	0.103254075128316	0.003448129161421	-0.118750809560006	-0.317203080955576	-0.270052848359158	6.340549049819525	0.24404814989509
15	-0.406694874779271	-0.231732812119445	2.635341265728827	-0.556867625450695	-0.459056183080152	-0.411832435148859	0.020134589885106
16	-0.578325168402131	-0.193631471375918	-0.913929848971509	-0.544591900198347	-0.412319818352656	-0.362027556836306	1.180849551674791

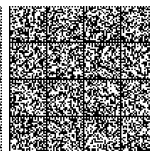
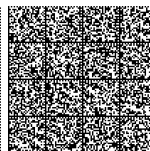
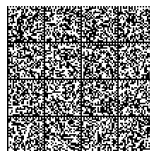
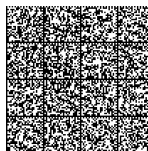
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.945532173531281	-0.316222419607453	0.071046719800448	-0.175762514645248	-0.046340755164199	-0.176698003425855	-0.225139767512524
2	0.073303939169788	-0.261559600714213	-0.722905034647712	-0.228179882307651	-0.434317631465274	-0.176299064589262	-0.318842514370646
3	0.818063444189041	-0.158448360676514	-0.361343915810886	-0.207885486600332	-0.225649246351363	-0.105378047360888	-0.315113007101869
4	-0.159429408423755	-0.241709424277514	-0.704719622462257	-0.241998562989015	-0.426517272106211	-0.168992740583578	-0.375543789200853
5	0.574147053636126	-0.351423678673741	-0.328328065816168	-0.192775351177436	-0.440710159953971	-0.245118764148806	-0.038645973992836
6	0.135139374934866	-0.04857409596484	-0.501457838116582	-0.22940622467451	-0.328320232276629	-0.154778876459171	-0.328888581361563
7	0.232247041967383	-0.164106967656499	-0.022901365365808	-0.294503383645231	-0.118442796030787	-0.018842841729483	-0.192553046991203
8	0.87273103692719	0.390866899579844	0.682400844347522	-0.254659953655288	0.154858536313495	0.164765187277978	0.466619217664664
9	-0.426176218038949	0.077879752350509	0.321607937372177	0.423728924177007	0.495407047617456	0.22325712969304	0.140560453952298
10	0.46620420200487	0.216527418947038	0.214561929150879	1.166223473551984	-0.195322124224353	0.874018031677265	0.103417873724884
11	0.353065146512009	-0.275527673386785	-0.672342949661886	-0.238037032335248	-0.434274471895542	-0.171402805699168	-0.445492613765187

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MEDIE DEI FATTORI

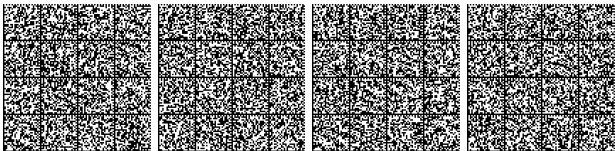
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	0.478862180994826	-0.302679819563866	-0.701221606936418	-0.216737338385096	-0.418111789790301	-0.188771208640184	-0.311000127670332
13	0.556604304401668	0.326788208328808	0.456837270901838	-0.091059796912752	0.164151280396707	0.121703117736589	0.061721550546687
14	0.109610511764282	0.437406159642389	0.422030640023814	-0.335787085287509	-0.288124315225489	0.017248839842527	-0.168041469382726
15	-0.300190080136919	0.142450032779397	-0.126569856589819	0.116976525056218	0.225404059327602	0.244159933472442	1.570572516612841
16	0.617898670274487	-0.50218569073809	0.50462908436961	-0.189526044360479	-0.274635136056193	-0.153112621952742	0.276652800113281

MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	-0.014966118188148	0.596287155619369
2	-0.015455096777172	-0.139269181672704
3	0.370358405208937	-0.174434519102382
4	-0.014946108468864	-0.130042658013363
5	-2.347452988970953	-0.113862815065395
6	-0.430551426986188	-0.391403510502633
7	-0.014810611457258	0.121685258183495
8	-2.124688808900957	-0.340256682112592
9	-0.014977907156462	0.128089165711115
10	-0.208558242789583	-0.183052013728861
11	0.214577693730548	0.184082488450578
12	2.216139504540247	0.013046117051748
13	0.281289186892887	-0.298099222638131
14	-0.01497087516332	-0.177156559627974
15	-0.015021748821336	-0.0976528903263
16	2.071227897785967	-0.349300179328413

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

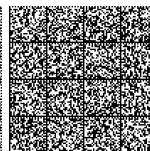
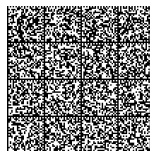
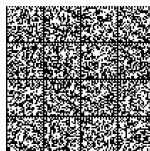
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	3257.16889365057	-4087.71452018516	84.0907831861295	-55.8219025882468	204.395871787204	-3.89681345842092	-0.194331515606777
1	-4087.71452018516	12119.2680903986	170.604046560113	468.528198011186	-956.273458119716	194.064225257281	-0.626229740039848
1	84.0907831861296	170.604046560112	44945.8566262069	-33129.6856131646	-10073.8884871651	-10717.1865045993	-0.213454315433822
1	-55.8219025882473	468.528198011187	-33129.6856131646	113489.694303675	-13950.5507548056	-35007.4823873539	-0.108684440647281
1	204.39587178721	-956.273458119724	-10073.8884871651	-13950.5507548056	57960.3066646884	-6830.25424534918	0.116476844278
1	-3.89681345841989	194.06422525728	-10717.1865045994	-35007.4823873539	-6830.25424534918	101244.25925356	-0.169452474028405
1	-0.194331515607054	-0.626229740039429	-0.213454315433814	-0.108684440647274	0.116476844278003	-0.169452474028408	2.84011724793537
1	78.3495267740102	-130.171485210033	-65.1058152715304	297.654500713287	139.384350474756	42.2815231030374	-0.967871298260318
1	75.2361335282065	-33.0259201724212	-134.292684265475	521.784057837296	84.4804837877434	-57.2899538905793	-0.098427187658983
1	46.7192819611284	-72.6619879754708	-45.8342842817282	173.232826839575	78.9552307812762	18.892622131476	0.019591157718161
1	142.785738066252	-287.030408362483	-116.981708851391	457.126829864844	282.122358768395	102.108110173611	0.170184009414925
1	-114.723746622315	247.802624022768	89.1228777529571	-315.718080250982	-235.169634308057	-99.1059342765491	0.209736693837109
1	88.2363775043081	-159.628301569488	-85.4367630942732	315.515729169679	163.756744333528	47.0967457506387	-0.162334881282837
1	198.508753829836	-378.556897415264	-167.838739258624	602.124826285289	376.030919411169	139.745526424056	0.252301186033773
1	329.289472084721	-1089.01425186416	205.668749249602	-260.098472270395	30.0821564874077	221.06142461432	-0.043242499475269
1	2.24530336721302	1.59163759649545	0.005755001552956	0.076546947424729	-0.288143229787401	-0.037230815069706	0.53824466561124
2	2043.29313375482	4785.47163432467	155.428449549065	196.752155195422	-680.718492408555	114.407924332758	1.06481492662831
2	4785.47163432467	11246.8079762441	365.065410161866	461.381555953379	-1598.89124922184	270.01361591648	0.748144845074942
2	155.428449548592	365.065410160756	31081.3946766723	-33747.7344442622	-10810.0120312942	-11748.2416800751	0.132014787632084
2	196.752155195891	461.381555954481	-33747.734444245	87146.9469270449	-14195.5915952237	-31979.5992243621	0.165593008945068
2	-680.718492408551	-1598.89124922183	-10810.0120313271	-14195.5915951918	47086.5066053667	-6849.25682624078	-0.285910989708752
2	114.407924333182	270.013615917476	-11748.2416800632	-31979.5992243574	-6849.25682627173	82392.5900476792	-0.198325532177599
2	1.06481492662831	0.74814484507494	0.132014787632354	0.165593008944773	-0.285910989708704	-0.19832553217786	6.092641420124439
2	6.8604713419692	14.5605535403049	-5.949166739770619	8.90491957207437	1.96864614576514	-0.546597754913537	0.207594924703654
2	73.6293083314822	168.168354258931	-52.6799783587343	74.9788316748275	38.186361185744	-24.0792069025676	-0.996285873905227
2	21.7096777425441	44.734100259413	-25.1710744906159	41.6859419038777	-8.53938656642165	7.37591310971489	-0.612748302173134
2	8.63551533415657	12.3714643456562	-23.3051064300843	53.1326610562896	-25.3180484928606	2.77147537044787	-0.530203075345994
2	36.2357457890677	105.20293928463	-41.3876187332659	53.6477026651709	-2.38788940564036	21.6554592053395	0.548016388093848
2	103.207944420813	242.151882241993	-176.434730090114	299.297670711335	-103.41823465587	103.97709340785	-0.428578474217627

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

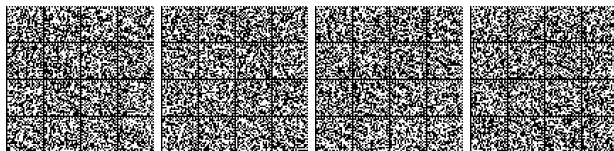
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	16.2880051418367	37.9600956193606	-19.2368357066504	25.6206580613481	-2.22146755907045	11.3096815484714	-0.912037427105582
2	-376.024145795102	-884.661459516575	72.2593765299415	-248.843421925871	59.4632989914643	102.313203523909	-4.22334014812771
2	0.100957267579627	-0.24587480158911	0.123933899619576	-0.065248951762792	-0.008336663483088	-0.099231261739751	0.392874760107155
3	13.393785554407	4.195727106943	0.932458808141905	1.06955855677253	-1.10842771264282	0.629722129994559	1.54611855166692
3	4.195727106943	1.73385676717632	0.442579348162541	0.486169886696078	-0.342722456585195	0.239265810352216	0.365390205404088
3	0.932458808141909	0.442579348162538	12295.9787752669	-13331.7495248303	-4249.45290259967	-4642.53306100495	0.323815278122587
3	1.06955855677246	0.486169886696057	-13331.7495248302	34461.0323798494	-5582.69179940513	-12645.9382528169	0.348017016608365
3	-1.10842771264282	-0.342722456585211	-4249.45290260004	-5582.69179940493	18533.2898671093	-2690.2940095713	-0.090527386753208
3	0.629722129994826	0.239265810352323	-4642.53306100477	-12645.9382528168	-2690.29400957186	32582.9839318938	0.043377672598664
3	1.54611855166692	0.365390205404088	0.323815278122564	0.348017016608415	-0.0905273867532	0.043377672598637	2.86140309172601
3	0.6030729609226	0.185093472989154	0.088181278800497	-0.06116122901258	-0.308838652816049	0.062599652464894	0.103735320585093
3	1.60610087528473	0.460876838439533	0.172401952440128	0.880735296927652	0.203895701812936	0.312868294843615	-0.109301420396376
3	1.40305907825361	0.3408546902807	-0.43516812757927	-0.438362108878552	-0.161444685206655	-0.330129514559332	0.009860191268178
3	-0.668502942425495	0.431620794386077	-0.110640151264441	1.27325562245807	1.35866181675663	-1.08641800934497	0.265299601971769
3	0.564493405329014	0.177119635282669	-0.567997046693086	-0.483513960856801	-0.034412712440803	0.013492325399529	0.200930908007613
3	0.209306205645871	0.046024831543614	0.317199908645525	1.48437984196745	0.270986623385795	0.406992275307065	-0.076106049497958
3	2.43624208490627	0.561379210763244	-0.714176868352737	0.266522732718514	0.200662419484754	0.340012943528187	-0.171172458865937
3	0.02910734079799	0.017979189622458	0.096880618023657	0.114613311811969	0.041044725792611	0.064855835116238	-0.025996153335828
3	-0.213538596390889	-0.103740922165326	0.206877224416626	0.093577691473587	0.040968084066203	0.029613693050129	0.2772916599732
4	1.68259739773525	0.165186529219799	0.007721025161132	0.588858222923048	0.130124870112048	-0.23738315587053	0.54531939238481
4	0.165186529219799	0.695174390811089	0.106342360561553	-0.489659445654594	-0.125998782823233	-0.06320829794599	0.099968693928147
4	0.007721025161107	0.106342360561513	923.974288824079	1750.0457269696	886.990410719286	1184.94179189941	0.239811221277654
4	0.588858222922913	-0.489659445654554	1750.04572696884	24300.8282759004	-8079.0164403126	-15146.5239047332	0.123045004252795
4	0.130124870111808	-0.125998782823299	886.990410719333	-8079.01644031549	16871.2551681163	-3523.68295986526	-0.156366891716403
4	-0.237383155870627	-0.063208297946501	1184.94179190039	-15146.5239047263	-3523.68295986938	30110.4817317627	-0.042849514698399
4	0.545319392384809	0.099968693928147	0.239811221277624	0.123045004252704	-0.156366891716272	-0.042849514698571	2.82292467067662
4	-0.311772576401177	-0.302128308548043	1.99462875397047	4.35467675128061	2.63686618286841	0.464868125120944	0.072171876187834
4	1.99414124293771	-0.659283569238206	-2.50794053290013	13.3079070579692	0.082350585931848	-33.9372711672941	-0.531327100274816
4	2.10488235226694	-0.121980015392083	-1.41219454135519	3.39125733156069	-6.22326913926316	-7.243896999765659	-0.776860900531183

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	3.97554731654841	0.784097505009729	-18.806533811109	-9.41598134106152	-32.6184711750632	-43.5019125310561	-0.606620137257028
4	-3.31079245988291	1.85724321278403	-29.4575490153468	-47.1011592769477	-45.7324659738813	-23.3222211640548	0.232994697535888
4	0.849500136425053	-0.93834042646257	-39.1827130988569	-27.5329317313164	-107.822932855393	-39.0697001409997	-0.160665932521881
4	-0.322334715623597	0.879066616471053	11.3029076708298	7.49095427641633	20.9091452080305	18.837295958351	-1.05064364679651
4	0.064261194577237	-0.467049695312234	10.3622318635678	-25.8950573825622	-5.46794572669091	86.632001995971	-0.4056563976661
4	0.220712276520297	-0.005570047393545	-0.018735093855395	0.242734647512681	-0.012100032661038	-0.080858193589888	0.451001239542062
5	2.53152872265299	3.35369543230858	0.262860843866494	0.565649334786104	-0.21003959140881	-0.053283768701874	0.916673479341352
5	3.35369543230859	48.486510659493	1.90418019192069	2.99731822438151	-5.47747222519391	2.09512934612385	1.35079504247032
5	0.262860843866494	1.90418019192068	13981.842030948	-10410.5063857673	-3158.47055603463	-3379.40866795079	-0.038043971346567
5	0.565649334786104	2.99731822438149	-10410.5063857673	35351.1647237816	-4391.90801916826	-10980.5428032643	0.487276593054758
5	-0.210039591408811	-5.47747222519391	-3158.47055603463	-4391.90801916826	18065.8832091714	-2145.41616616819	-0.254677563099959
5	-0.053283768701873	2.09512934612385	-3379.4086679508	-10980.5428032643	-2145.41616616819	31620.4347497026	0.107075761136687
5	0.916673479341352	1.35079504247031	-0.038043971346568	0.487276593054758	-0.254677563099958	0.107075761136687	1.66262737335261
5	0.061618442898674	-2.7355468083463	-2.3456721915801	5.78539552393402	1.56829846859184	-0.631815208272403	0.019349685703275
5	6.54346628466292	-15.27715962921	-23.7212949275243	73.3788443546167	22.4750908485558	-13.3523372649035	0.919600275496285
5	1.74213626806053	-0.714325942957992	-6.37088257265298	9.97077104373612	1.53011440719948	-1.97345179754633	0.204076339989582
5	0.012486767659494	7.37936549821857	-13.3185155006064	2.15714216168726	-3.14689155833276	-9.50797400950826	0.748193950987327
5	0.097632431576641	7.97490032471096	-17.7698637859322	11.0259079250022	-3.21716268080272	4.19302543867223	1.59186717283677
5	-3.47842222890839	18.0250627034719	-66.3590238569207	25.4044917396733	-18.4640020829226	5.96210783784349	4.15622144991054
5	0.499935580156652	-1.42867862613273	-9.81029109307589	4.16151309960657	-1.06630514666624	1.82243086392021	-0.046025717664183
5	0.138231621709606	-4.506339596892569	7.398336910049089	-152.76451519496	-50.6387849552445	39.788650608301	0.007688383001646
5	0.333176936044121	-0.146937818298507	0.149410537094877	0.359142539714393	0.102707082178014	-0.020908661132921	0.423659267799624
6	2.26659524526058	0.528858437793248	-0.279607991747699	-0.065011989986716	-0.303114864842038	-0.173834143936381	1.16034257871887
6	0.528858437793248	1.27491472789816	0.046903849374242	-0.032683835667696	-0.122780599907125	0.068515482177337	0.239514317830666
6	-0.279607991747707	0.046903849374236	9010.86737969976	-993.450897504958	-7497.89688610739	-11091.1339453622	0.068389130409888
6	-0.065011989986716	-0.032683835667697	-993.450897504958	114.314738957156	779.489485554641	1315.28363142479	-0.188242690333643
6	-0.303114864842036	-0.122780599907124	-7497.89688610739	779.489485554641	20067.2248023542	-5984.18166023848	-0.399846396742233
6	-0.173834143936365	0.068515482177335	-11091.1339453622	1315.28363142479	-5984.18166023848	31216.3076792425	-0.179201032383243
6	1.16034257871887	0.239514317830666	0.068389130409889	-0.188242690333643	-0.39984639674224	-0.179201032383237	2.93962957620206

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

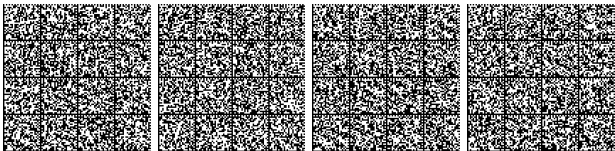
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-0.205975613437705	-0.176331290255715	0.459775322049839	-0.058317179130573	-0.290099632750502	0.37709029844192	0.086312780118838
6	0.22382110639251	0.089271980260127	-0.780833325825277	0.013608830061164	0.079507821012886	-0.283169609250065	-0.402332268492884
6	0.858972638597236	0.061644149422139	-1.71985084839533	0.405756611145374	-0.204021694130772	-1.65684338341866	-0.416568776221236
6	0.565243795275039	0.064815043943462	1.35167792949378	1.12097975730743	8.38071514740324	-3.54734496585039	-2.43024913995908
6	-0.040104159150847	0.44401763994774	-2.16075705393454	-0.378977731748862	-2.77007388795235	0.489372241420313	0.679786715281257
6	0.509209430302998	-0.363651030659509	-1.34111333214097	0.980617701470467	1.90388547275072	-1.62156103422134	-1.48418675919288
6	0.443801975280221	0.254759235842687	-1.24772696429049	-0.100315228491901	0.505145334913107	0.800239173937436	-1.30751239690702
6	-0.047248055257055	-0.04160351091814	-0.055456445352389	-0.027846601637941	-0.02462988600441	-0.035663148860006	-0.021635915927865
6	0.675510266862323	-0.069965111634896	0.249209712459587	-0.139230911400903	-0.02269621916345	0.11047456072464	0.682031306687401
7	2.02104281666779	0.358392351560933	-0.015506554925825	-0.054181129614695	0.104785516188027	-0.016368044410491	0.590417222609109
7	0.358392351560933	0.457028103912946	-0.03526177750188	-0.046219217092042	0.095075533844668	-0.016505887575148	0.16948907000364
7	-0.015506554925883	-0.035261777501905	12373.103368819	-10187.0067702879	-359.223441703423	-3451.79360551048	0.081237982319251
7	-0.054181129614691	-0.046219217092098	-10187.0067702876	30534.341273049	1194.18292477056	-10795.3735385403	0.083369998734408
7	0.104785516188029	0.095075533844661	-359.223441703355	1194.1829247705	121.773266538723	736.391158930165	-0.059660034464066
7	-0.016368044410422	-0.016505887575168	-3451.79360550979	-10795.3735385411	736.391158930141	28302.0622639971	-0.05675137084514
7	0.590417222609109	0.16948907000364	0.081237982319211	0.083369998734425	-0.059660034464066	-0.056751370845129	2.03858251365573
7	-0.445482056231531	-0.155157882055957	0.262301143918915	0.187560247414028	0.066667662213067	0.132345795165229	-0.166411218284554
7	0.169458632680736	0.04869728366683	-0.159327916326128	0.13230092917012	0.098807512569518	-0.079632903936309	-0.252790809608917
7	0.750880482605379	0.193378469996528	-0.098738860263419	-0.159535119177204	0.186969924642112	-0.122358359766962	-0.139505506429581
7	0.617021268056597	0.302397322355215	-0.803390316860882	-0.023467647633104	0.066718563826029	-0.915592906030244	0.535616282481194
7	0.315981727285818	0.195864297980576	-0.236027783957959	-0.162479452863607	0.060757374528282	-0.088411624648206	0.047346082766544
7	-0.074804633789328	-0.018711856808959	-0.20044751032422	0.160161226679029	0.074743462734326	-0.016018097517051	-0.060096737696571
7	0.473738062552209	0.167537462818017	-0.276287027852267	0.08146769083815	0.077461737566293	0.110958669650028	-0.228475627073633
7	0.866229029524169	0.457486767186231	60.015944382006	-81.5521476552775	0.07167724325841	57.8404873028861	0.379747662557539
7	0.023281274789107	0.009016388950841	0.033189105829361	-0.018377804551648	0.058834504956344	-0.019887595664817	0.310305140050078
8	550.457907886791	-1233.83110340564	-26.3944601501156	-68.9866489523702	76.3495083049995	-27.9889798968384	0.651647610702829
8	-1233.83110340564	2833.26281638001	66.5220636653676	163.612488978314	-175.692317335305	66.7695897061464	0.294778919073957
8	-26.3944601501154	66.5220636653673	10350.3169208108	-9217.164100049	-2877.13734788018	-3123.98384119802	-0.25978170652598
8	-68.9866489523706	163.612488978315	-9217.16410004888	27483.0295790787	-3876.76615782694	-9222.86440926495	-0.302309776092782

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

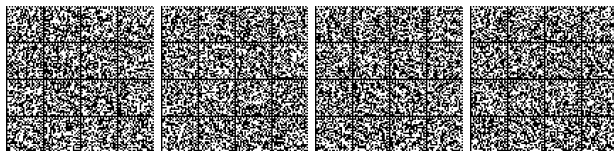
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	76.3495083050007	-175.692317335308	-2877.13734788039	-3876.76615782668	14370.6514722663	-1887.06406598482	-0.223176287675208
8	-27.9889798968373	66.7695897061439	-3123.98384119821	-9222.8644092648	-1887.06406598468	25169.9578054448	-0.161521741326647
8	0.651647610702831	0.294778919073954	-0.259781706525939	-0.302309776092806	-0.223176287675243	-0.161521741326653	1.00719736363472
8	-0.82174422697877	-0.593086384907875	0.57700514871273	0.573323656059714	0.240144225785543	0.271158784988624	-0.127397632390469
8	0.069994398452669	0.020319470021283	-0.387783764646788	-0.340351200569779	-0.142759828041989	-0.175105343020824	-0.051665041438816
8	0.22876536288285	-0.101290590276234	0.325035194472826	0.311811128598784	0.17069303427454	0.142777886564932	-0.086142782979754
8	0.325736441592238	0.136585785437847	0.052384560137012	0.508401342277458	0.402250922637644	-0.205206330317636	0.033077570622455
8	0.255043057124755	0.193759690868232	-0.079015875342594	-0.065744018935408	-0.032877357606013	-0.011178150357375	-0.018395362237871
8	0.003952048112485	-0.098078122029323	-0.700960933065737	-0.665186713415043	-0.261563782464487	-0.302707747255386	-0.00457606112298
8	-0.053961696662775	-0.121862257583772	0.658637785716033	0.879919037456264	0.436176756210751	0.398918052324759	-0.044018500737754
8	21.9251878948978	-55.6302017606944	-947.545455639212	-1018.79836527065	-387.710782364763	-442.182465918977	0.497989989705864
8	0.708088560425456	0.033890864950947	-0.54706257264999	-0.675920321034155	-0.368445251093048	-0.306395419512808	0.718846865729451
9	3926.84329439568	-8910.93178948887	-39.1946624465606	-356.445913053448	610.881630941239	-126.011969135207	0.251410599624522
9	-8910.93178948887	20371.6050395497	93.7248365189076	816.758170731644	-1401.08109366563	289.574615566877	-0.037977346116161
9	-39.1946624465603	93.724836518907	80783.6568554233	-59531.0849938422	-18048.3297505264	-19276.5385585899	-0.018021265898191
9	-356.445913053448	816.758170731645	-59531.0849938422	203807.670830674	-25195.2039803571	-63005.0852286942	0.001909899986506
9	610.881630941239	-1401.08109366563	-18048.3297505264	-25195.2039803571	104114.091993813	-12295.4953852039	-0.01886056305714
9	-126.011969135208	289.574615566877	-19276.5385585899	-63005.0852286942	-12295.4953852039	182059.382449661	-0.063504939722362
9	0.251410599624908	-0.037977346117036	-0.0180212658982	0.00190989998648	-0.018860563057086	-0.063504939722366	1.54327516128963
9	-1.82884508847114	-1.50313579575277	0.159778861536232	0.149294459167414	0.244223716613816	0.083140482517494	-0.300057582021492
9	0.00390160099948	-0.069815764673046	-0.011102970534864	0.044387126391178	0.017384232069704	-0.002064583125309	-0.087326800577153
9	-0.185171662682229	-0.419315455954269	-0.047545723454774	-0.067766835828581	0.070192171330594	-0.011971685733934	-0.048096614694532
9	0.354573579522993	0.234539287607159	0.00613971967649	0.031520022303583	-0.03210724898261	0.003558742877224	0.090934831939679
9	0.381323065894332	0.253723665072161	-0.017985424682682	-0.033492227553786	-0.064465109380257	0.021963403495115	0.092269674280063
9	0.06554434325214	0.014359363833995	-0.0381202007049	0.028113751735758	-0.015857971611676	0.009641533966028	-0.01768513772863
9	-0.215831267496642	-0.365577031947641	-0.123638561797592	-0.023961645515342	0.111106707157903	0.027898633571153	-0.038129282060449
9	759.134565172841	-1737.90150446328	424.606138150606	-579.554160921984	-31.2500491427062	396.983071883656	-0.111942107801796
9	0.57828170858784	0.109471607271623	0.034670622181994	-0.030982431103634	-0.09281924792391	-0.011158106115017	0.557144097655858
10	1.8712459860934	0.208495404420609	0.099970942054478	-0.024619963196914	0.064737728876227	0.076245710047926	0.579510475752517

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

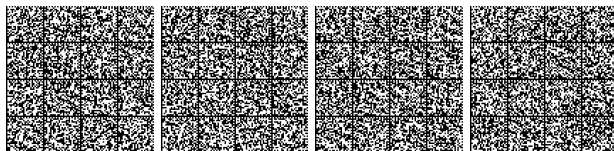
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	0.208495404420609	0.927018371665905	0.140403991863571	0.138883732297872	0.096619214652628	0.107366392277617	0.123604197797471
10	0.099970942054478	0.140403991863571	1.88210446738225	0.487164270700011	0.45681441068391	0.348730463194722	0.042796861785344
10	-0.024619963196914	0.138883732297872	0.487164270700011	0.554277506603224	0.22258973352441	0.163180614702002	-0.030687141726961
10	0.064737728876227	0.096619214652628	0.45681441068391	0.22258973352441	0.546501189923823	0.146016071196628	0.018195701160772
10	0.076245710047926	0.107366392277617	0.348730463194721	0.163180614702002	0.146016071196628	0.614838081808832	0.001712419947234
10	0.579510475752517	0.123604197797471	0.042796861785344	-0.030687141726961	0.018195701160772	0.001712419947234	1.42568389846166
10	-0.34599514064475	-0.198822488070063	0.073952303338036	0.063427297995083	0.005642875545887	0.016310982319667	-0.132941922140914
10	0.055726418366947	-0.000497750158859	0.043508151309803	-0.05492805810337	0.020220967876705	-0.009023522206976	-0.086220193997981
10	0.206855768298907	0.034117405453704	0.046674290378856	-0.079097861688606	0.018111408117079	0.006329628453734	-0.076519086758732
10	0.094891931636079	0.072857033476533	0.044525591829501	0.026543893886661	0.029351763034667	0.031283845272187	0.026358178811706
10	0.201139933597918	0.130928061013069	-0.034006227963249	-0.008113668449126	0.004772776865859	0.052917076729859	0.058430561913447
10	0.062367343181128	0.024159477908053	0.097543187481337	0.010859577500258	0.024190073923208	0.015793965761193	-0.01260211136604
10	0.289949538395845	0.084434120843888	-0.151080822028869	0.002331231806402	-0.005320373982064	0.01330995052802	-0.058204773098231
10	-0.092240725983605	-0.032726166530167	0.000408483832894	0.256129009771056	0.020215160541359	0.000509191090168	0.042662419337509
10	0.322716683297042	-0.024384132203627	-0.036544553350238	0.052587977630274	-0.04145241903036	0.049049461293294	0.468275265428637
11	2164.80562980813	156.1079517531	69.9251321427744	29.6155253575978	-199.695080337622	16.9547126912715	370.401674411033
11	156.1079517531	12.3468103975159	5.10472845595085	1.88653661292709	-14.5864749315904	1.29782888263057	28.2702834665104
11	69.9251321427996	5.10472845595263	9591.98908620551	-10418.1323358065	-3326.09845619679	-3628.05876114526	4.81591639554205
11	29.6155253575693	1.88653661292499	-10418.1323358064	26889.3783693386	-4362.55674506155	-9871.09930995104	60.6120502903751
11	-199.695080337616	-14.58647493159	-3326.09845619459	-4362.5567450633	14478.1552543294	-2102.28662615903	-35.6726056477616
11	16.9547126912387	1.29782888262831	-3628.05876114786	-9871.09930994887	-2102.28662615641	25424.50744529	-59.7655560236611
11	370.401674411033	28.2702834665104	4.81591639554257	60.612050290377	-35.672605647766	-59.7655560236601	1979.45052271555
11	4.18350304621093	0.287089901498101	-4.83697769613548	5.060249025126349	2.15153917227385	2.12306076393772	-12.1801716535141
11	36.7272990171855	1.17514108043616	-29.2754930750989	46.3315383829853	10.0502701590954	-9.58078405762233	-133.557269460169
11	21.198203026778	0.77143861898637	-12.828718348676	19.9132104631682	-1.14260192803329	1.5181975948862	-19.688556834013
11	49.8654114877231	3.59926642678213	8.20704601883083	26.1781181632828	-19.3573529864012	-33.5059309017767	39.4624797157614
11	37.1837896086549	5.529258906240009	-8.84807473313831	21.8299465540193	-18.6231431107591	9.09695880460861	-36.3183267830863
11	130.883806907454	7.957062667796599	-75.9301306709276	132.820923606842	-45.3586804034412	35.879781484352	-12.7117471292378
11	6.586766316048439	0.402975048188188	-22.7194989946588	9.77248159330428	15.9446566790267	22.2010475350873	-17.7737535988235

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

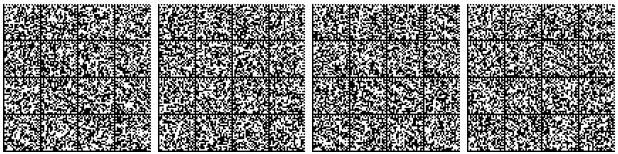
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	0.584831031235014	0.03560827855022	-0.008202420803926	0.193226581658445	0.046449570175239	0.02129570659059	0.157464400314214
11	-2.6332511007531	-0.291074870779915	0.110819366247236	-0.160573652588784	0.144943653362024	-0.081126330901369	0.354474279814479
12	3.61002648782213	8.07876170903165	0.384349333599783	1.34331872089611	-0.72308396018398	0.367320509557594	-2.84234232705694
12	8.07876170903164	73.573200205246	2.14600645455961	2.16604603284301	-7.928380918909819	3.11053980997774	-1.65971817136183
12	0.384349333599781	2.14600645455959	12767.0181257405	-9445.70078249851	-2861.18954952476	-3061.58797031209	43.7017072977759
12	1.34331872089611	2.16604603284303	-9445.70078249851	32215.1705191463	-3986.66257714493	-9981.4940136656	110.349455362248
12	-0.723083960183978	-7.928380918909799	-2861.18954952476	-3986.66257714493	16449.6467908032	-1947.66755660328	18.5110116900004
12	0.367320509557593	3.11053980997774	-3061.58797031209	-9981.4940136656	-1947.66755660328	28791.8002615265	-44.0889301364953
12	-2.84234232705693	-1.65971817136185	43.7017072977759	110.349455362248	18.5110116900004	-44.0889301364954	2075.45046825812
12	-0.153827429704093	-3.31853557712608	-3.45651992924026	4.21387257315393	1.43866270352281	0.692115970346683	-14.8999812453719
12	4.13693366833848	-5.206456656168899	-36.102557554402	44.3016283748584	22.8346979224868	-6.4039697426054	-154.940443294496
12	3.75603237136494	-0.998248834219634	-18.1520051766381	16.130184320325	-2.11641967351567	-0.410308962198678	-24.284382861085
12	2.97277422161829	-0.855203276193922	-20.2043819443654	20.3064247301225	-5.97992530009905	-18.319198269772	29.0921080950511
12	-0.129511292912269	26.1214244418579	-39.3903605703001	1.77092634869364	-6.34360076829226	11.3954399058164	-49.8228885654069
12	4.65649400928545	-3.56452018892899	-138.812969109333	85.2263082229639	-43.6298996966529	16.476009455941	-45.5540640857731
12	0.817704738082987	4.1289800662448	-18.1012076923104	2.71752554390071	-2.25224158475849	5.51224495081958	-26.2537342367681
12	-2.30331255040808	-11.4805218370774	118.693267679203	-13.4864693484314	3.04224147220778	86.0734084358473	48.8199285867387
12	0.320255573968356	0.143866449293202	0.314516619808477	0.185766531437898	0.009472465731291	-0.005738507412741	-0.225872929627301
13	1.93750641445332	2.23859258078652	-0.43608073714009	-0.447456902569359	-0.549294158395287	-0.184067808574739	0.524353618722392
13	2.23859258078652	75.3441078639612	2.0901775513373	3.30847831763338	-7.9003136251235	1.63203909247378	0.285308877270542
13	-0.436080737137405	2.09017755134059	49595.5675874533	-53886.4791318411	-17179.2208316193	-18770.5284268899	0.239160078903126
13	-0.447456902575334	3.30847831763993	-53886.4791318654	139088.108061273	-22564.2690463108	-51088.1371710823	0.241003719122014
13	-0.549294158393986	-7.900313625128139	-17179.2208316342	-22564.2690463822	74825.5701764949	-10872.7523921482	-0.008468140907881
13	-0.184067808575335	1.63203909249447	-18770.5284268374	-51088.137171059	-10872.7523922881	131551.937570384	0.065693664989083
13	0.524353618722392	0.28530887727054	0.239160078903207	0.24100371912129	-0.008468140907648	0.065693664989692	1.20658685650491
13	-0.439035950730654	-2.79923112281664	0.102210353551502	0.031867190654379	0.279963628854611	0.010700152426086	-0.122762424635447
13	-0.062060043107533	0.318906280724332	-0.014800613593773	0.062707437384856	-0.008387969491535	-0.001403827559844	-0.082659081658253
13	0.183281973535149	-0.739449006686024	-0.144383566509503	-0.193396823425884	0.04732290613621	-0.077024225663102	-0.103025552815534
13	0.207740776205293	0.714907333719458	-0.091912675997843	-0.008430742864503	-0.05510298416777	-0.076323107135452	-0.004166779476662

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
13	0.114313491312778	0.333533132487186	-0.165363376426802	-0.180961469496158	-0.092782547290093	-0.0423938505215	0.019440946348799
13	-0.033059498474525	-0.033446239744556	-0.053747518007307	0.053068633198409	-0.008776759706382	0.00680638653466	0.013153062832697
13	0.318700391164181	-1.05256509141022	-0.262122257625839	-0.127889535627132	0.137714911242366	-0.01907211468395	-0.088096933396308
13	0.047279444538162	0.008005062370397	0.154183947167858	0.133519237838336	0.053206584016642	0.074457620235895	-0.041226346525778
13	0.405636844217996	0.220164126999866	0.069507482391465	-0.041081111325693	-0.130757640687486	-0.017556510898817	0.628962490400824
14	1.55502846171318	0.131187601512335	0.051768771720686	-0.009402560979106	-0.101413027183045	0.030138935227069	0.499321357439452
14	0.131187601512335	1.20663384300488	0.013300009455164	0.055049851386499	-0.116120946542583	0.000293175645967	0.084072660389182
14	0.051768771720682	0.013300009455163	7699.87259761064	-6432.32457627121	-1894.00682323498	-220.56911541254	0.0903664146031
14	-0.009402560979104	0.055049851386499	-6432.32457627118	17142.405994403	-3024.32973183031	737.737984564159	0.100574534327514
14	-0.101413027183043	-0.116120946542583	-1894.00682323498	-3024.32973183031	9988.20346343137	296.689370318533	-0.052583964006142
14	0.030138935227069	0.000293175645967	-220.569115412538	737.737984564157	296.689370318534	60.5823405032411	-0.10943528298162
14	0.499321357439452	0.084072660389182	0.090366414603102	0.100574534327511	-0.052583964006145	-0.109435282981621	1.39703967607373
14	-0.23225021681782	-0.155032155271136	0.300329051388493	0.299124652061883	-0.008663933640383	0.00862383318429	-0.030537964282054
14	0.074959795046087	0.048336281105911	-0.09235516087919	0.023465844864	0.011942400224706	-0.01379329224677	-0.047386142782361
14	0.455120242912794	0.082850289244277	-0.065803030533412	-0.207717874200555	-0.012593992770567	0.102723441289649	-0.112715674626199
14	0.358882111081976	0.308234127830389	-0.94613316878103	-0.309532844987441	0.319542306839947	0.263407039412969	0.354891575582615
14	0.264196375242158	0.122568661154066	-0.21076709623951	-0.279550658584764	-0.060202476978251	0.182410840171231	-0.039518872891269
14	-0.000973707210649	0.047688187574879	-0.170323739834886	0.121141490025196	-0.015437207764083	0.025728887061247	0.092857402697502
14	0.218372362294035	0.031074572615336	-0.207891066719731	0.023713482754754	0.121267980503118	0.067610062921114	-0.168030681438774
14	1.30893741437376	0.168867939334951	40.7128430718343	-29.8305182977617	-9.85076684072293	-0.448272909393337	1.18556366196174
14	0.321348098503765	-0.056454559609173	0.047615350997034	0.030179243555664	-0.04784582796119	-0.050045046806129	0.497486469332838
15	2.63553260990496	-0.10910665801144	-0.008362695771442	0.084490178332394	-0.119668324748054	0.048817797759112	0.518385416130399
15	-0.109106658011438	95.7441067669197	2.24940110210751	6.53036848965469	-9.12374025179656	2.98743025223004	-0.12312250657002
15	-0.008362695771458	2.24940110210707	1534.82231519326	2902.97710624921	1468.80702424534	1966.8151164317	-0.198881886672538
15	0.084490178332369	6.53036848965474	2902.97710624972	40382.6125603075	-13433.7180303997	-25174.6273799856	0.232988762873223
15	-0.119668324748126	-9.1237402517961	1468.80702424492	-13433.718030402	28032.3832678594	-5860.43741299706	0.044300983601862
15	0.048817797759072	2.98743025223094	1966.81511643146	-25174.6273799857	-5860.43741299804	50040.970335074	0.047024628961705
15	0.518385416130399	-0.123122506570019	-0.198881886672534	0.232988762873222	0.044300983601809	0.047024628961788	1.46302480245244
15	-0.584402844814025	-1.81055977308564	0.312804485882162	0.045539949358531	0.156339781149964	0.050507996289054	-0.146483797054135

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
15	-0.054346149590698	0.081528813571621	0.00493124750971	0.012579495639697	0.002046807098498	-0.0245250931968	-0.180439272730663
15	0.061292333759955	-0.931082771727573	0.189462531816218	-0.360532486594735	0.03378825417463	-0.120966090933293	-0.193900881856348
15	0.11832508472911	-0.170317651076165	-0.021874980872718	-0.05860124696837	0.016793935753584	-0.046626439399311	0.020080576721619
15	0.130955323981652	0.0721290699477	0.081643818661769	-0.253775206106437	-0.083205546826559	-0.056692257191414	0.065043347520089
15	0.015985257673994	-0.311102608681549	-0.040065494502513	-0.036521355763916	0.017549182448501	-0.004742546039241	-0.058426288767745
15	0.254914593483222	-1.54564870810585	-0.093890659525291	-0.086626896350937	0.166459425442611	-0.021233593539646	0.156332359431882
15	-0.082829246662283	-4.36955393727143	14.623326186473	-44.4039237783098	-9.13308223919224	152.988733611563	-0.120290394287007
15	0.171325362816884	0.53441430527305	0.0901876202033	-0.045424223956487	-0.138859029443906	-0.018993600173236	0.593966256511944
16	523.02960022592	-1170.61908197886	16.8049216958554	-22.0624875078543	89.1676059204214	-6.777210825205039	0.562481487721029
16	-1170.61908197886	2689.10517554168	-33.1876313672597	52.9542030875946	-206.212258087506	17.8789904538173	0.339409712735792
16	16.8049216958585	-33.1876313672668	9805.57679126993	-8827.16943718765	-2750.15365237853	-2963.43191153233	-0.86902427316261
16	-22.0624875078553	52.9542030875968	-8827.16943718749	25953.49075953	-3720.28960241838	-8780.02435572122	-0.731013543199908
16	89.1676059204211	-206.212258087505	-2750.15365237879	-3720.28960241821	13628.5062815665	-1795.97448967529	-0.431328165793771
16	-6.777210825208349	17.8789904538248	-2963.43191153236	-8780.02435572091	-1795.97448967554	23896.1813041629	-0.480799392099089
16	0.562481487721023	0.339409712735804	-0.869024273162598	-0.731013543199965	-0.431328165793807	-0.480799392099018	1.03410495522994
16	-0.713990076862949	-1.54930454751202	-0.808113066484561	7.428057191142049	1.90645647154451	-0.001162717954115	0.079916074025746
16	-0.890208193571549	-12.7401873253294	-24.4264312540298	74.3857889360006	18.324775610305	-7.752292230402859	1.58951270514798
16	0.319124674282935	-1.57931412544036	-2.11221663693601	9.23420246291873	2.38772247430444	-0.81423107510736	0.282673481945077
16	0.597299191223893	-1.23803549988495	7.5361270360416	7.745000893082719	4.02662077121358	-1.13015176425	-0.052047445445722
16	0.495141746359652	-0.378428484144984	-5.34747408208233	6.819563492990449	1.02903659816927	-0.68184798134323	0.289346858921213
16	-0.320748099073079	-2.34732355078895	-5.20927330760881	10.5061969312926	2.42451082243897	-3.35270761702975	0.305224105258438
16	-0.220615262341523	-1.09839812251309	-1.09204391862351	3.7115122986672	1.38915232251973	0.458457293644149	-0.234064633331019
16	22.7554574238152	-46.4979513895533	892.927798662322	903.311615242596	354.315894593879	427.603747039409	-1.42066918431779
16	0.559631283931047	-0.003028474280843	-0.33889736182858	-0.591468697385007	-0.276079119199156	-0.240976626576576	0.663260491943285

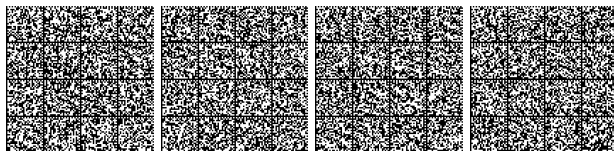
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	78.349526774021	75.2361335282952	46.719281961128	142.785738066195	-114.723746622296	88.2363775043325	198.508753829874
1	-130.171485210044	-33.0259201725475	-72.6619879754701	-287.030408362416	247.802624022741	-159.628301569519	-378.556897415317
1	-65.1058152715305	-134.292684265477	-45.8342842817286	-116.981708851392	89.1228777529558	-85.4367630942728	-167.838739258621

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

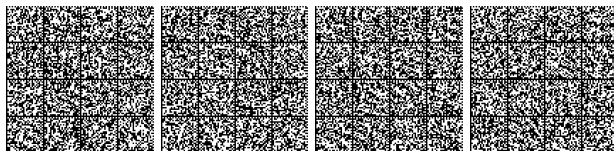
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	297.654500713288	521.784057837312	173.232826839576	457.126829864841	-315.718080250974	315.515729169678	602.12482628528
1	139.384350474759	84.4804837877591	78.9552307812773	282.122358768391	-235.169634308053	163.756744333531	376.030919411169
1	42.2815231030388	-57.2899538905745	18.8926221314769	102.108110173612	-99.1059342765494	47.09674575064	139.745526424058
1	-0.967871298260302	-0.098427187658992	0.019591157718172	0.170184009414994	0.209736693837111	-0.162334881282852	0.25230118603375
1	608.240215717891	1004.25904906909	330.192793376882	875.846828335382	-586.453054036388	593.371533526593	1131.54963579591
1	1004.25904906905	5879.60772140064	739.276369911732	91.2813980091264	769.175645443193	867.7655064502	258.89670900066
1	330.192793376882	739.276369911751	204.493413845166	463.545446297873	-296.292816361804	351.82006491778	626.783942130185
1	875.846828335395	91.2813980092035	463.545446297881	1972.79132659297	-1615.64947648439	1043.04097337641	2409.24908443183
1	-586.453054036405	769.175645443125	-296.292816361814	-1615.6494764844	1516.40233365137	-761.767627899558	-2092.55158467072
1	593.371533526594	867.765506450242	351.820064917782	1043.0409733764	-761.767627899542	684.913620271668	1341.48705638554
1	1131.54963579593	258.896709000763	626.783942130197	2409.24908443184	-2092.55158467071	1341.48705638555	3252.66689740548
1	141.612714367009	359.971911919923	86.6600794374631	184.368764137036	-102.308905522375	146.61000616903	236.80560438524
1	-0.985875297152716	0.293622930784399	0.119119068303398	0.922756253154022	-0.203829748406291	0.411233509927306	0.068286978823517
2	6.86047134196911	73.6293083314814	21.7096777425438	8.63551533415649	36.235745789067	103.20794442081	16.2880051418365
2	14.5605535403046	168.168354258928	44.7341002594123	12.371464345656	105.202939284628	242.151882241988	37.9600956193599
2	-5.94916673977447	-52.6799783587706	-25.1710744906207	-23.305106430068	-41.3876187332868	-176.434730090147	-19.2368357066583
2	8.90491957208179	74.978831674919	41.6859419038734	53.132661056234	53.6477026651895	299.297670711239	25.6206580613512
2	1.96864614577054	38.1863611857883	-8.539386566400818	-25.3180484928488	-2.38788940559722	-103.418234655704	-2.22146755905024
2	-0.546597754921423	-24.0792069026656	7.37591310970918	2.77147537047754	21.6554592053131	103.977093407882	11.3096815484626
2	0.207594924703656	-0.996285873905212	-0.612748302173136	-0.530203075346001	0.548016388093852	-0.428578474217646	-0.912037427105581
2	27.3707926673514	302.042018805116	12.8690141314314	-129.441607991958	82.3780176179153	-104.675522592828	26.1078516476311
2	302.042018805116	3694.70682566897	106.496536450551	-1482.78809986313	970.829312697434	-1830.05168791048	282.32379833168
2	12.8690141314314	106.496536450551	84.376804504063	117.975393218478	79.9430326719758	507.915747233355	35.1442685218076
2	-129.441607991958	-1482.78809986313	117.975393218478	1322.91541197301	-402.689877008921	1770.89581454068	-115.978337606305
2	82.3780176179152	970.829312697433	79.9430326719759	-402.68987700892	528.116442356632	86.7683120427675	173.602803405487
2	-104.675522592828	-1830.05168791048	507.915747233355	1770.89581454068	86.7683120427664	5692.36409779361	162.215638255075
2	26.107851647631	282.323798331679	35.1442685218075	-115.978337606305	173.602803405487	162.215638255076	78.8528295608242
2	15.1314090796341	137.784433770079	3.72190570721799	-21.2491242818026	39.0662815290519	-45.4680621294718	12.5211580774011
2	0.121327584920171	-0.325872499838509	-0.227778823746616	0.937954619066123	-0.852827917083918	-1.0265461240033	-0.469346418792485

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

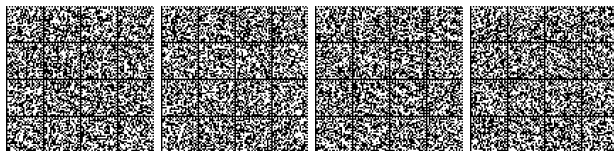
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
3	0.6030729609226	1.60610087528473	1.40305907825361	-0.668502942425496	0.564493405329013	0.20930620564587	2.43624208490627
3	0.185093472989155	0.460876838439533	0.3408546902807	0.431620794386077	0.177119635282669	0.046024831543614	0.561379210763244
3	0.088181278800462	0.172401952440134	-0.435168127579251	-0.110640151264224	-0.567997046693037	0.317199908645548	-0.71417686835271
3	-0.061161229012561	0.880735296927624	-0.43836210887868	1.27325562245772	-0.483513960856888	1.4843798419674	0.266522732718475
3	-0.308838652816043	0.203895701812944	-0.161444685206599	1.35866181675666	-0.034412712440795	0.270986623385797	0.200662419484757
3	0.062599652464943	0.31286829484363	-0.330129514559252	-1.086418009345	0.013492325399531	0.406992275307074	0.340012943528176
3	0.103735320585093	-0.109301420396376	0.009860191268178	0.265299601971769	0.200930908007613	-0.076106049497958	-0.171172458865937
3	1.506043444155	0.010243244253401	-0.326510781788745	-2.73842998678663	-0.533285115018337	0.061654684428674	-0.332961643848365
3	0.010243244253401	4.10143509483395	0.494635302212336	-1.25662595184438	0.395870522641702	1.0002239025667	1.92227237757229
3	-0.326510781788745	0.494635302212336	2.40054381251838	3.1216298812504	0.155352851815027	-0.015141478635466	0.008731481216493
3	-2.73842998678663	-1.25662595184438	3.1216298812504	38.0490488605857	0.16382916241346	2.0785458091505	-0.271932178680567
3	-0.533285115018336	0.395870522641703	0.155352851815027	0.163829162413459	3.50825586369948	-0.737869533877115	1.82692959450263
3	0.061654684428674	1.0002239025667	-0.015141478635466	2.0785458091505	-0.737869533877115	7.658428442467459	0.76695005013453
3	-0.332961643848365	1.92227237757229	0.008731481216493	-0.271932178680567	1.82692959450263	0.76695005013453	5.73765199124226
3	0.036603320716136	0.089128788620908	-0.027729016525454	-0.125150159526953	-0.008934480542635	0.018516923031443	0.121969797273475
3	0.109657913622144	-0.208136087198837	-0.050372043612799	0.218087715967744	-0.12138005507176	-0.337035834408546	-0.273640051587704
4	-0.311772576401176	1.99414124293772	2.10488235226694	3.97554731654841	-3.3107924598829	0.849500136425044	-0.3223347156236
4	-0.302128308548043	-0.659283569238214	-0.121980015392084	0.78409750500973	1.85724321278403	-0.938340426462569	0.879066616471053
4	1.99462875397082	-2.50794053289557	-1.41219454135503	-18.8065338111099	-29.4575490153456	-39.1827130988581	11.3029076708297
4	4.35467675127927	13.3079070579831	3.39125733156109	-9.4159813410465	-47.1011592769202	-27.5329317313005	7.490954276404849
4	2.63686618286933	0.082350585939647	-6.223269139262709	-32.6184711750694	-45.7324659738767	-107.822932855392	20.9091452080336
4	0.464868125123463	-33.9372711672991	-7.243896999765889	-43.5019125310738	-23.322221164091	-39.0697001410286	18.8372959583622
4	0.072171876187838	-0.531327100274788	-0.776860900531189	-0.60662013725709	0.232994697535901	-0.160665932521929	-1.0506436467965
4	16.166531970422	121.831631778504	11.1913013917938	-73.2938899868891	4.69419232193332	-25.8610027993797	36.499641471264
4	121.831631778504	1653.80469982522	95.9208772930662	-378.573560134123	545.464211620765	-306.286672090879	12.171567108672
4	11.1913013917938	95.9208772930661	60.3611394000163	76.6773302990276	15.1669801668935	263.631996397815	27.6080039193644
4	-73.2938899868891	-378.573560134124	76.6773302990274	999.852259511728	42.6545493365777	836.207265137261	-285.782108847895
4	4.694192321933299	545.464211620764	15.1669801668935	42.6545493365779	721.192945000025	375.217239041898	-182.035904874972
4	-25.8610027993797	-306.286672090879	263.631996397815	836.207265137262	375.217239041898	2790.32149618687	-69.7981306708476

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
4	36.499641471264	12.1715671086719	27.6080039193645	-285.782108847895	-182.035904874973	-69.7981306708475	320.709021551398
4	5.78386812507361	77.9479166000388	9.43009787727386	-5.754361912495619	15.3457380555505	-5.42323441730095	4.30757489806063
4	0.133506150199216	0.300335218131983	-0.363874056843887	1.24865150067187	-0.691837367590023	0.004219872845574	-0.753871869526565
5	0.061618442898674	6.543466284662899	1.74213626806053	0.012486767659501	0.09763243157663	-3.4784222289084	0.49993558015665
5	-2.73554680834628	-15.2771596292098	-0.714325942957984	7.379365498218369	7.974900324710939	18.0250627034717	-1.42867862613273
5	-2.34567219158011	-23.7212949275245	-6.370882572652999	-13.3185155006064	-17.7698637859322	-66.3590238569207	-9.81029109307589
5	5.785395523934029	73.3788443546167	9.97077104373612	2.15714216168727	11.0259079250022	25.4044917396732	4.16151309960656
5	1.56829846859183	22.4750908485557	1.53011440719948	-3.14689155833274	-3.21716268080275	-18.4640020829226	-1.06630514666625
5	-0.631815208272399	-13.3523372649034	-1.97345179754632	-9.50797400950828	4.19302543867225	5.962107837843499	1.82243086392021
5	0.019349685703276	0.919600275496297	0.204076339989584	0.748193950987334	1.59186717283677	4.15622144991054	-0.046025717664183
5	10.8184858852716	106.232510602415	9.77628338582097	-33.452694153311	18.5182334699039	-9.05555306100068	5.21223223106825
5	106.232510602415	1252.70773405931	122.135886462834	-266.616921664692	170.085352605121	-139.100947764327	48.4890723232294
5	9.77628338582096	122.135886462834	20.4998119554064	6.778327869522899	19.0727936591307	42.9891109419892	6.603891878879499
5	-33.452694153311	-266.616921664693	6.77832786952285	385.113909828743	-82.1703704126204	274.029219608063	-20.0280091593994
5	18.518233469904	170.085352605121	19.0727936591308	-82.1703704126205	103.450567655879	131.87116945527	37.3997276594637
5	-9.05555306100063	-139.100947764326	42.9891109419893	274.029219608063	131.87116945527	869.918049165388	78.9304171329719
5	5.212232231068269	48.4890723232296	6.60389187887952	-20.0280091593995	37.3997276594637	78.9304171329718	22.7773995603807
5	4.96162178673642	69.2468425462974	6.50395544911607	-2.94804935113031	4.4169497078973	-12.9325285967607	0.272409478778555
5	0.247483122267732	1.68527265028661	0.308009198216029	1.45661240057072	-0.40028916400615	0.258099025866567	0.049211936885996
6	-0.205975613437705	0.22382110639251	0.858972638597235	0.565243795275037	-0.040104159150846	0.509209430302996	0.443801975280222
6	-0.176331290255715	0.089271980260127	0.06164414942214	0.064815043943462	0.44401763994774	-0.363651030659509	0.254759235842687
6	0.459775322049841	-0.780833325825275	-1.71985084839536	1.35167792949368	-2.1607570539345	-1.34111333214102	-1.24772696429048
6	-0.058317179130573	0.013608830061164	0.405756611145377	1.12097975730744	-0.378977731748867	0.980617701470473	-0.100315228491902
6	-0.290099632750502	0.079507821012893	-0.204021694130778	8.38071514740328	-2.77007388795237	1.90388547275076	0.50514533491312
6	0.377090298441916	-0.283169609250075	-1.65684338341861	-3.54734496585019	0.489372241420247	-1.62156103422127	0.800239173937406
6	0.086312780118838	-0.402332268492884	-0.416568776221235	-2.43024913995908	0.679786715281256	-1.48418675919288	-1.30751239690702
6	2.12440300836683	-0.440122225868555	-1.01798992668826	-8.2612298271176	0.476404409342991	-1.78528329836353	-0.274446808113395
6	-0.440122225868555	2.61198368889725	0.212823908175582	4.822957926844569	-1.36661578397068	3.790609636852	1.17919475159317
6	-1.01798992668826	0.212823908175581	4.73113820148992	19.088930264809	-6.03513473012124	8.15460089392269	-1.60942638655372

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

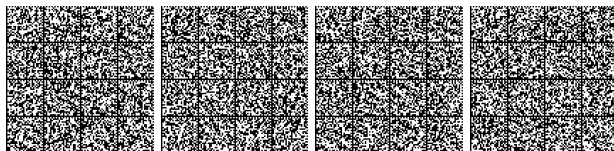
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
6	-8.2612298271176	4.82295792684458	19.088930264809	222.717749538604	-71.7310412605141	80.7093142315504	-8.5203096743007
6	0.476404409342993	-1.36661578397068	-6.035134730121249	-71.7310412605142	38.0298404950703	-39.2352743253755	7.889406186757319
6	-1.78528329836353	3.790609636852	8.15460089392269	80.7093142315504	-39.2352743253755	63.0435064081586	-6.26421481701072
6	-0.274446808113395	1.17919475159317	-1.60942638655372	-8.5203096743007	7.889406186757319	-6.26421481701072	10.9586570744213
6	0.053493029793424	-0.000551997172382	0.045253319047604	0.00796683340832	0.01276756488179	-0.049406585073021	-0.011599304465911
6	0.197101222341865	0.063612903027677	-0.104467959311862	-0.001176123336786	-0.300923226391379	0.000424248966551	-0.089480212878727
7	-0.445482056231531	0.169458632680736	0.750880482605379	0.617021268056598	0.315981727285818	-0.074804633789328	0.473738062552209
7	-0.155157882055957	0.04869728366683	0.193378469996528	0.302397322355215	0.195864297980576	-0.018711856808959	0.167537462818017
7	0.262301143918914	-0.159327916326174	-0.098738860263528	-0.803390316860946	-0.236027783958028	-0.200447510324256	-0.276287027852327
7	0.187560247413991	0.132300929170097	-0.159535119177289	-0.023467647633265	-0.162479452863472	0.16016122667898	0.081467690838251
7	0.066667662213066	0.098807512569517	0.186969924642116	0.066718563826031	0.060757374528286	0.07474346273432	0.07746173756629
7	0.132345795165261	-0.07963290393625	-0.122358359766692	-0.915592906029959	-0.088411624648253	-0.01601809751706	0.110958669649909
7	-0.166411218284554	-0.252790809608917	-0.139505506429581	0.535616282481194	0.047346082766544	-0.060096737696571	-0.228475627073633
7	1.34786459293179	-0.01146800399345	-0.270911921815854	-1.42083866370043	-0.353767326644136	-0.011404954232057	-0.146542933674495
7	-0.01146800399345	2.5308546248099	0.408391858542591	1.06301612303438	0.269463616984407	0.234297829772743	0.303464411422295
7	-0.270911921815854	0.408391858542591	1.79708452092236	1.86406294319383	0.35554127450246	-0.405459502805601	0.180352404684369
7	-1.42083866370043	1.06301612303438	1.86406294319383	23.5276444112661	2.25852156155775	0.965726654197551	-0.150337661735203
7	-0.353767326644136	0.269463616984407	0.35554127450246	2.25852156155775	1.5838782284412	0.067515160588585	0.340074188339803
7	-0.011404954232057	0.234297829772743	-0.405459502805601	0.965726654197552	0.067515160588585	2.91008852784516	0.037767022960805
7	-0.146542933674495	0.303464411422295	0.180352404684369	-0.150337661735203	0.340074188339803	0.037767022960805	2.19106201331917
7	-0.054139059138863	0.972363390728927	0.206055545131857	5.13057492408606	0.086782156401363	0.251307890560643	-1.21966740043693
7	0.199040943026127	-0.002303184226471	-0.005515121621538	-0.000520622870709	-0.083051824258714	-0.049790005970915	-0.03092500547286
8	-0.82174422697876	0.069994398452669	0.22876536288285	0.32573644159223	0.255043057124754	0.003952048112485	-0.053961696662776
8	-0.593086384907897	0.020319470021283	-0.101290590276234	0.136585785437865	0.193759690868235	-0.098078122029323	-0.121862257583768
8	0.577005148712766	-0.38778376464682	0.325035194472828	0.052384560137054	-0.0790158753426	-0.70096093306579	0.658637785716079
8	0.573323656059694	-0.340351200569757	0.311811128598798	0.508401342277378	-0.065744018935409	-0.665186713415007	0.879919037456214
8	0.240144225785512	-0.142759828041963	0.170693034274527	0.402250922637632	-0.032877357606008	-0.261563782464439	0.436176756210717
8	0.271158784988613	-0.175105343020816	0.142777886564927	-0.205206330317613	-0.011178150357372	-0.302707747255359	0.398918052324756
8	-0.127397632390469	-0.051665041438816	-0.086142782979755	0.033077570622455	-0.018395362237871	-0.00457606112298	-0.044018500737754

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

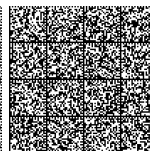
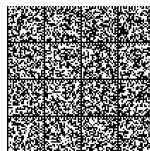
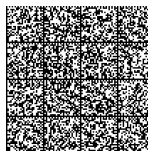
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
8	1.25662340705433	0.079910154409646	0.041631203697482	-0.812109860198166	-0.178327714473814	-0.028348838259153	-0.085541212923648
8	0.079910154409646	0.517374112749875	-0.002753251981443	0.277013001967004	0.126187232545923	0.098763701071297	0.097596968193312
8	0.041631203697482	-0.002753251981443	1.26805475506559	0.449154499229932	0.132028921191549	0.086884929194696	0.154126602598418
8	-0.812109860198166	0.277013001967003	0.449154499229931	9.77756705368552	0.611394988396778	0.253967836333996	0.261888757512584
8	-0.178327714473814	0.126187232545923	0.132028921191549	0.611394988396778	0.829163750180057	0.06150282177037	0.095384843839885
8	-0.028348838259153	0.098763701071297	0.086884929194696	0.253967836333996	0.06150282177037	0.671953003354286	0.063852549780478
8	-0.085541212923648	0.097596968193312	0.154126602598418	0.261888757512584	0.095384843839885	0.063852549780478	0.974148786097213
8	-0.629404679039444	0.42603251942709	-0.324381054073476	-1.21246805875968	0.034533676296078	0.933807212638145	-1.1170454136209
8	0.219577371357513	0.06336041424428	0.192725124703165	0.019671196598481	-0.073016750291639	-0.00248036485101	0.11677024579787
9	-1.82884508846968	0.003901600999566	-0.185171662682147	0.354573579522974	0.381323065894358	0.065544343252154	-0.215831267496623
9	-1.50313579575608	-0.069815764673241	-0.419315455954455	0.234539287607203	0.253723665072103	0.014359363833962	-0.365577031947683
9	0.159778861536209	-0.011102970534868	-0.047545723454777	0.006139719676491	-0.017985424682682	-0.0381202007049	-0.123638561797592
9	0.149294459167326	0.044387126391174	-0.067766835828589	0.031520022303584	-0.03349222755379	0.028113751735757	-0.023961645515342
9	0.244223716613907	0.017384232069716	0.070192171330612	-0.032107248982612	-0.064465109380252	-0.015857971611673	0.111106707157904
9	0.083140482517498	-0.002064583125308	-0.011971685733935	0.003558742877224	0.021963403495114	0.009641533966028	0.027898633571154
9	-0.300057582021492	-0.087326800577153	-0.048096614694532	0.090934831939679	0.092269674280063	-0.01768513772863	-0.038129282060449
9	1.94992629747007	0.149316166326632	0.118569528973158	-0.026521560920135	-0.033025431389251	0.001616307909553	0.032182944599482
9	0.149316166326632	0.751975390342829	0.181829580192012	0.04311145128469	0.084004502066858	0.061329093351217	0.051560738050237
9	0.118569528973158	0.181829580192012	0.874706847142365	0.047698578270999	0.130237601811597	0.098658686339655	0.163963339995508
9	-0.026521560920135	0.04311145128469	0.047698578270999	0.455443719781803	0.062174398756604	0.064477847671493	0.103966354087093
9	-0.033025431389251	0.084004502066858	0.130237601811597	0.062174398756604	0.634759116280487	0.080273876521435	0.085198169581704
9	0.001616307909553	0.061329093351217	0.098658686339655	0.064477847671493	0.080273876521435	0.609755737686164	0.057989251295916
9	0.032182944599482	0.051560738050237	0.163963339995508	0.103966354087093	0.085198169581704	0.057989251295916	0.816523194202314
9	1.07809348565136	0.594671880389515	0.679829490311853	0.247544975641739	0.25580095213384	0.127038775128391	0.719353748930865
9	0.027815294734977	0.057255546266783	0.122634238534728	0.046290245612227	0.071732197550953	0.014784239672332	0.075745166847064
10	-0.345995140644749	0.055726418366947	0.206855768298907	0.094891931636079	0.201139933597918	0.062367343181128	0.289949538395845
10	-0.198822488070063	-0.000497750158859	0.034117405453704	0.072857033476533	0.130928061013069	0.024159477908053	0.084434120843888
10	0.073952303338036	0.043508151309803	0.046674290378856	0.044525591829501	-0.034006227963249	0.097543187481337	-0.151080822028869
10	0.063427297995083	-0.05492805810337	-0.079097861688606	0.026543893886661	-0.008113668449126	0.010859577500258	0.002331231806402

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

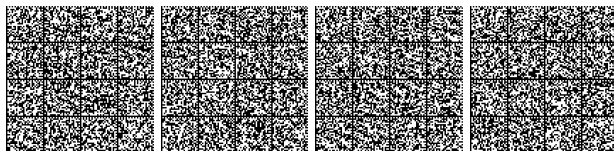
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
10	0.005642875545887	0.020220967876705	0.018111408117079	0.029351763034667	0.004772776865859	0.024190073923208	-0.005320373982064
10	0.016310982319667	-0.009023522206976	0.006329628453734	0.031283845272187	0.052917076729859	0.015793965761193	0.01330995052802
10	-0.132941922140914	-0.086220193997981	-0.076519086758732	0.026358178811706	0.058430561913447	-0.0126021136604	-0.058204773098231
10	1.09260036619305	0.042528232596905	-0.055272039938189	-0.093247784819352	-0.157154189915867	-0.0559968586236	-0.052899953819903
10	0.042528232596905	0.5784478398196	0.07301565056317	-0.002083600630601	-0.062107313963811	-0.005625702806385	0.025871643907883
10	-0.055272039938189	0.07301565056317	0.71500154163566	0.00222644429071	0.042933317360712	0.028466573322563	0.066822897994119
10	-0.093247784819352	-0.002083600630601	0.00222644429071	0.0989726649706	0.160937926276049	0.030485887558225	0.041339181927666
10	-0.157154189915867	-0.062107313963811	0.042933317360712	0.160937926276049	0.67235544267144	0.091129890944715	0.018783593536717
10	-0.0559968586236	-0.005625702806385	0.028466573322563	0.030485887558225	0.091129890944715	0.195585565492701	0.017488956766283
10	-0.052899953819903	0.025871643907883	0.066822897994119	0.041339181927666	0.018783593536717	0.017488956766283	0.713393606412514
10	0.120210856441701	0.09828430136535	-0.080928827605596	0.012642638821271	0.017496673462246	-0.048727880504958	0.024353126843649
10	0.148099709385356	0.031442769377196	-0.027416076719087	-0.010557680147796	0.04577099265834	-0.036048245145182	-0.013784758332594
11	4.18350304621095	36.7272990171847	21.1982030267782	49.8654114877237	37.1837896086529	130.883806907457	6.586766316048749
11	0.287089901498102	1.17514108043611	0.771438618986379	3.59926642678217	5.529258906239859	7.95706266779678	0.402975048188209
11	-4.836977696134719	-29.2754930750958	-12.8287183486753	8.207046018825508	-8.84807473313491	-75.9301306709199	-22.7194989946565
11	5.06024902512603	46.3315383829877	19.913210463168	26.1781181632879	21.8299465540179	132.820923606835	9.77248159330165
11	2.1515391722721	10.0502701590846	-1.14260192803617	-19.3573529863935	-18.6231431107636	-45.3586804034586	15.9446566790196
11	2.12306076393838	-9.58078405762093	1.51819759488831	-33.5059309017804	9.09695880460772	35.8797814843635	22.2010475350938
11	-12.1801716535141	-133.557269460169	-19.6885568340131	39.4624797157617	-36.3183267830866	-12.7117471292381	-17.7737535988236
11	14.3143907928961	99.9343270946353	9.97645575215307	-74.7162762540361	3.94645034879862	-16.3344074471161	36.2597625796321
11	99.9343270946354	1360.47619273501	81.5410385042218	-306.060198766949	444.778380237206	-244.958018001073	5.771458616126939
11	9.97645575215308	81.541038504222	50.1559667740172	57.1164131997666	8.76739395627807	219.962846940305	22.0741772288016
11	-74.716276254036	-306.060198766947	57.1164131997667	998.668316998402	34.0556009804569	630.65455277278	-335.596380619304
11	3.94645034879874	444.778380237207	8.76739395627799	34.0556009804556	597.237987125906	304.731003504925	-147.445792240627
11	-16.3344074471161	-244.958018001072	219.962846940305	630.65455277278	304.731003504927	2300.70683398752	-29.8945390411019
11	36.259762579632	5.771458616125859	22.0741772288016	-335.596380619303	-147.445792240627	-29.8945390411012	293.428851561581
11	0.078440527584992	0.494657857957238	0.268841453436618	0.479446159599961	-0.762621435972174	0.436473980368222	0.645457601663914
11	-0.154814252315989	-0.687659780709229	-0.944948145905064	0.710385879236894	1.01143774936069	-1.04197985019018	-1.27066458653976
12	-0.153827429704085	4.13693366833857	3.75603237136494	2.97277422161827	-0.129511292912239	4.65649400928546	0.817704738082991

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

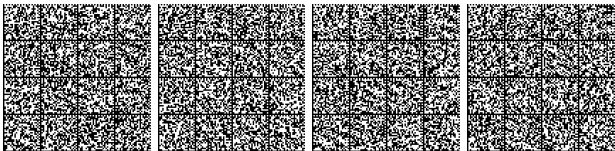
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	-3.31853557712605	-5.206456656168669	-0.998248834219663	-0.855203276193825	26.1214244418579	-3.5645201889287	4.12898006624478
12	-3.45651992924026	-36.102557554402	-18.1520051766381	-20.2043819443653	-39.3903605703001	-138.812969109333	-18.1012076923104
12	4.21387257315393	44.3016283748584	16.130184320325	20.3064247301225	1.77092634869369	85.2263082229639	2.71752554390071
12	1.43866270352281	22.8346979224869	-2.11641967351566	-5.979925300099029	-6.34360076829227	-43.6298996966529	-2.25224158475849
12	0.692115970346679	-6.40396974260544	-0.41030896219868	-18.3191982697719	11.3954399058164	16.476009455941	5.51224495081958
12	-14.8999812453719	-154.940443294496	-24.2843828610849	29.0921080950513	-49.822888565407	-45.5540640857729	-26.2537342367681
12	12.055938550113	115.99128129949	7.693847038859869	-51.6857533624952	32.9482507556613	-14.763273975916	11.4385638539537
12	115.99128129949	1441.66255625633	88.544044562051	-442.451161394269	358.820806702697	-393.301747897476	112.820488805977
12	7.693847038859879	88.5440445620511	51.1427652430325	67.3929948055925	28.8459864832354	244.153909336036	13.3449752467784
12	-51.6857533624951	-442.451161394268	67.3929948055926	679.150592076675	-209.881203908369	625.223447461767	-70.4106575208907
12	32.9482507556612	358.820806702697	28.8459864832353	-209.881203908369	309.737680274302	116.833872461124	105.704933645374
12	-14.7632739759159	-393.301747897476	244.153909336036	625.223447461766	116.833872461125	2339.75907182277	98.7303808323972
12	11.4385638539537	112.820488805978	13.3449752467784	-70.4106575208908	105.704933645374	98.7303808323969	50.7734409850756
12	4.72664850641601	68.4140393732027	5.974179847058739	11.2950370238059	8.51581527919446	-14.4402809573178	1.34711373898796
12	0.173674358062464	-0.171719867632139	-0.149448590634141	0.621139614518088	-1.39652246767635	-0.830061296270649	-0.485870955412934
13	-0.439035950730654	-0.062060043107533	0.183281973535149	0.207740776205293	0.114313491312778	-0.033059498474525	0.318700391164181
13	-2.79923112281664	0.318906280724331	-0.739449006686024	0.714907333719458	0.333533132487187	-0.033446239744556	-1.05256509141022
13	0.102210353550386	-0.014800613593955	-0.144383566508993	-0.091912675997311	-0.165363376426565	-0.05374751800737	-0.262122257625361
13	0.031867190656087	0.062707437384537	-0.19339682342682	-0.008430742865577	-0.180961469496354	0.053068633198501	-0.127889535628458
13	0.279963628854485	-0.00838796949141	0.04732290613638	-0.055102984167366	-0.092782547290189	-0.0087767597064	0.137714911243095
13	0.010700152426361	-0.001403827559087	-0.077024225663127	-0.076323107135593	-0.042393850521663	0.006806386534695	-0.019072114683958
13	-0.122762424635447	-0.082659081658253	-0.103025552815534	-0.004166779476662	0.019440946348799	0.013153062832697	-0.088096933396308
13	1.15374343719071	-0.003730692440799	-0.069851081330698	-0.200415541764602	-0.17818663015353	-0.010569992141759	-0.106149628882437
13	-0.003730692440799	0.596836391009518	0.065747907236143	0.027623244999128	0.044453877237347	0.053670507257836	0.052209267971218
13	-0.069851081330698	0.065747907236143	0.880678831190017	0.075177418792455	0.13688971528235	-0.017257873946539	0.07906551029726
13	-0.200415541764602	0.027623244999128	0.075177418792455	1.86295397618592	0.061952050202188	0.070072059550088	0.068641318924674
13	-0.17818663015353	0.044453877237347	0.13688971528235	0.061952050202188	0.766186146551601	0.031015422756954	0.066633227825409
13	-0.010569992141759	0.053670507257836	-0.017257873946539	0.070072059550088	0.031015422756954	0.859467207039088	0.034098878932214
13	-0.106149628882437	0.052209267971218	0.07906551029726	0.068641318924674	0.066633227825409	0.034098878932214	1.10423043195153

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

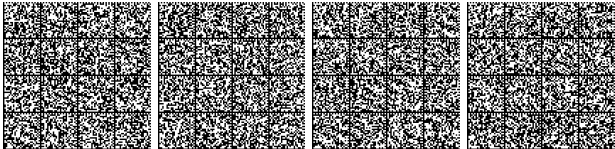
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	-0.039091379679124	-0.073699746165972	-0.112970686943872	0.187799281333122	-0.048819509244474	-0.044509896389626	0.010212473326351
13	0.163323410947655	0.023448837402211	-0.027171361172972	-0.036514216535047	-0.023963269631114	-0.030906046073093	-0.036164289993569
14	-0.23225021681782	0.074959795046087	0.455120242912795	0.358882111081976	0.264196375242158	-0.000973707210649	0.218372362294035
14	-0.155032155271136	0.048336281105911	0.082850289244277	0.308234127830389	0.12256866115406	0.047688187574879	0.031074572615336
14	0.300329051388493	-0.092355160879191	-0.065803030533419	-0.94613316878105	-0.210767096239529	-0.170323739834884	-0.207891066719731
14	0.299124652061887	0.023465844864001	-0.207717874200553	-0.309532844987449	-0.27955065858475	0.12114149002519	0.023713482754749
14	-0.008663933640384	0.011942400224707	-0.012593992770565	0.319542306839951	-0.060202476978249	-0.015437207764086	0.121267980503117
14	0.00862383318429	-0.01379329224677	0.102723441289649	0.263407039412968	0.182410840171231	0.025728887061247	0.067610062921114
14	-0.030537964282054	-0.047386142782361	-0.1127156746262	0.354891575582615	-0.039518872891269	0.092857402697502	-0.168030681438774
14	1.38150240930658	-0.097645362155403	-0.300834089621715	-1.23787579303168	-0.361674298478879	-0.070871410949029	-0.118967770790872
14	-0.097645362155403	0.572611121054715	-0.018266854191608	0.677372533205586	0.220793294343225	0.170192042042741	0.097453870272034
14	-0.300834089621715	-0.018266854191607	1.14729859935235	1.10412694736938	0.357700920689697	-0.134114607755143	0.129748696153867
14	-1.23787579303168	0.677372533205586	1.10412694736938	18.6835769784038	1.05615275784095	1.39474671613318	0.812977151927876
14	-0.361674298478879	0.220793294343225	0.357700920689697	1.05615275784095	1.64548873006396	0.081372722708211	0.085930741723043
14	-0.070871410949029	0.170192042042741	-0.134114607755143	1.39474671613318	0.081372722708211	1.90917130407172	0.095335902509382
14	-0.118967770790872	0.097453870272034	0.129748696153867	0.812977151927876	0.085930741723043	0.095335902509382	1.5997064437146
14	-0.912344160458714	-0.802279958178503	2.05137875011527	-0.223403221362655	-0.250196498711854	-0.735216793090528	1.0374392207551
14	0.182523586286801	0.054754882889304	0.021829347420691	-0.03796191831667	-0.033066169574976	0.003989561764566	0.016765985053065
15	-0.584402844814025	-0.054346149590698	0.061292333759955	0.11832508472911	0.130955323981652	0.015985257673994	0.254914593483222
15	-1.81055977308564	0.081528813571623	-0.931082771727575	-0.170317651076164	0.072129069947701	-0.311102608681549	-1.54564870810585
15	0.312804485882182	0.004931247509711	0.18946253181621	-0.021874980872721	0.081643818661763	-0.040065494502516	-0.09389065952531
15	0.045539949358602	0.012579495639695	-0.36053248659475	-0.058601246968388	-0.253775206106475	-0.036521355763916	-0.086626896350866
15	0.156339781149921	0.002046807098497	0.033788254174661	0.016793935753592	-0.083205546826576	0.017549182448504	0.166459425442662
15	0.050507996289102	-0.024525093196793	-0.120966090933343	-0.046626439399309	-0.056692257191375	-0.004742546039257	-0.02123359353989
15	-0.146483797054135	-0.180439272730663	-0.193900881856348	0.020080576721619	0.065043347520089	-0.058426288767745	0.156332359431882
15	1.64803018195338	0.043655519900706	0.046637053976551	-0.14619835528408	-0.162475415640928	-0.070951481892274	-0.03294749910419
15	0.043655519900706	0.791002213886952	0.171550816985581	0.002538262522581	-0.008369569300872	-0.008778923362966	0.024185057833778
15	0.046637053976551	0.171550816985581	1.17914048703112	0.03819143597535	0.156271356902707	0.126909046025937	0.217432279821535
15	-0.14619835528408	0.002538262522581	0.03819143597535	0.751826591349876	0.112388546552208	0.024067812672292	0.030869419245921

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

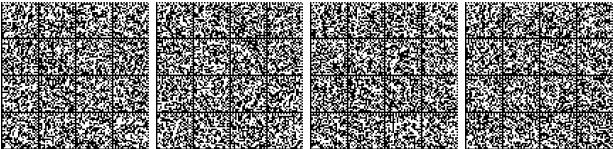
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
15	-0.162475415640928	-0.008369569300872	0.156271356902707	0.112388546552208	0.862052199108704	0.048768315384503	0.064911500602972
15	-0.070951481892274	-0.008778923362966	0.126909046025937	0.024067812672292	0.048768315384503	0.48978875515121	0.06611142754222
15	-0.03294749910419	0.024185057833778	0.217432279821535	0.030869419245921	0.064911500602972	0.06611142754222	0.409899420340755
15	1.02499006694235	0.201577948511947	0.264101498062728	0.2575641604508	0.113724521782738	0.512476373690198	0.562135384269902
15	0.184480001669169	0.0587607953698	0.026677598430388	0.001780823585694	0.007802321908657	-0.001761147329069	0.045473222859064
16	-0.713990076862948	-0.890208193571503	0.319124674282939	0.597299191223899	0.495141746359653	-0.320748099073072	-0.220615262341526
16	-1.54930454751201	-12.7401873253294	-1.57931412544035	-1.23803549988498	-0.378428484144969	-2.34732355078896	-1.09839812251308
16	-0.808113066484632	-24.4264312540308	-2.11221663693609	7.536127036041539	-5.34747408208233	-5.209273307609129	-1.09204391862348
16	7.428057191142109	74.3857889360014	9.23420246291879	7.745000893083189	6.81956349299013	10.5061969312931	3.71151229866705
16	1.90645647154442	18.3247756103046	2.38772247430436	4.02662077121343	1.02903659816927	2.42451082243901	1.38915232251972
16	-0.001162717953944	-7.75229223040131	-0.814231075107193	-1.13015176425051	-0.681847981342753	-3.35270761702987	0.458457293644316
16	0.079916074025747	1.58951270514799	0.282673481945078	-0.052047445445724	0.289346858921215	0.305224105258439	-0.234064633331018
16	8.45928589731593	80.7278259598001	9.01101344795275	-11.7160536462383	13.3032510945453	7.774618580971869	3.32892366031014
16	80.7278259598	919.769067471186	103.519717629788	-85.0290818858625	141.042218916086	104.908008927103	44.8484777799967
16	9.01101344795275	103.519717629788	13.3738917544578	-4.86919185840407	14.0173282509448	13.5416556514695	4.32655092456669
16	-11.7160536462383	-85.0290818858628	-4.869191858404099	138.645683843171	-46.3742875727591	35.4922249150069	-13.562118295904
16	13.3032510945453	141.042218916086	14.0173282509449	-46.3742875727591	36.5909985735391	1.08299557953169	9.37286030759935
16	7.77461858097185	104.908008927103	13.5416556514695	35.4922249150069	1.08299557953165	37.9511515314123	1.63057764634135
16	3.32892366031013	44.8484777799966	4.32655092456668	-13.562118295904	9.37286030759934	1.63057764634136	7.372392629654039
16	2.46627680776823	12.8538350972591	2.35117447479305	6.23428096780243	0.593572847483033	-0.886091490994656	1.23557745933852
16	0.105833836123647	-0.99665713179343	0.035216975236707	0.254086604625615	-0.472701745077889	-0.651609111540713	0.061975419681662

MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	329.289472084728	2.24530336721306
1	-1089.01425186417	1.5916375964954
1	205.668749249602	0.005755001552973
1	-260.098472270397	0.076546947424646
1	30.082156487408	-0.288143229787434
1	221.06142461432	-0.037230815069721

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

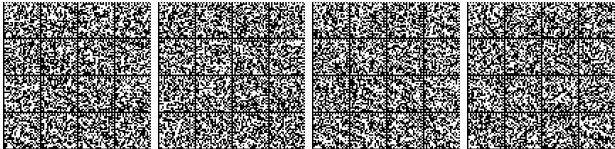
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	-0.043242499475294	0.53824466561124
1	141.612714367006	-0.985875297152862
1	359.971911919902	0.293622930784221
1	86.6600794374608	0.119119068303313
1	184.368764137037	0.922756253153756
1	-102.308905522379	-0.203829748406089
1	146.610006169027	0.41123350992714
1	236.805604385242	0.068286978823172
1	18057.6981818951	-0.358932508123771
1	-0.35893250812375	0.903365721762751
2	-376.024145795101	0.100957267579628
2	-884.661459516572	-0.245874801589106
2	72.2593765300027	0.12393389961955
2	-248.843421925873	-0.065248951762679
2	59.4632989913878	-0.008336663483194
2	102.313203523854	-0.099231261739734
2	-4.22334014812771	0.392874760107155
2	15.1314090796341	0.12132758492017
2	137.784433770079	-0.325872499838516
2	3.72190570721796	-0.227778823746615
2	-21.2491242818027	0.937954619066127
2	39.0662815290519	-0.85282791708392
2	-45.4680621294722	-1.0265461240033
2	12.5211580774011	-0.469346418792486
2	11118.1531388667	0.595973518342778
2	0.595973518342779	0.954697081746655
3	0.02910734079799	-0.213538596390889
3	0.017979189622458	-0.103740922165326
3	0.096880618023653	0.206877224416633

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

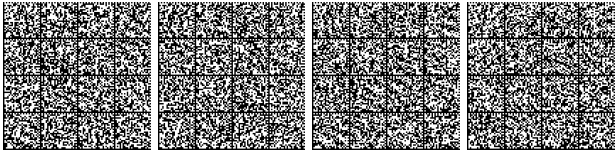
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
3	0.114613311811983	0.093577691473573
3	0.041044725792606	0.040968084066199
3	0.064855835116233	0.029613693050136
3	-0.025996153335828	0.2772916599732
3	0.036603320716136	0.109657913622144
3	0.089128788620908	-0.208136087198837
3	-0.027729016525454	-0.050372043612799
3	-0.125150159526953	0.218087715967744
3	-0.008934480542635	-0.12138005507176
3	0.018516923031444	-0.337035834408546
3	0.121969797273475	-0.273640051587704
3	0.375600809058554	-0.002448676066922
3	-0.002448676066922	1.10752493306557
4	0.064261194577215	0.220712276520298
4	-0.467049695312232	-0.005570047393545
4	10.3622318635655	-0.018735093855397
4	-25.8950573825861	0.242734647512657
4	-5.4679457266793	-0.012100032661091
4	86.6320019959785	-0.080858193589807
4	-0.405656397666049	0.451001239542061
4	5.783868125073589	0.133506150199207
4	77.947916600039	0.300335218131935
4	9.43009787727384	-0.363874056843864
4	-5.75436191249603	1.24865150067205
4	15.3457380555506	-0.691837367590035
4	-5.42323441730115	0.00421987284575
4	4.30757489806057	-0.753871869526603
4	5210.97612287217	-1.72534247997421
4	-1.72534247997453	1.09981405662227

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

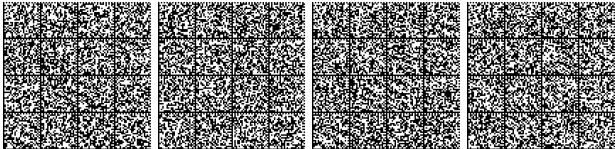
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
5	0.138231621709605	0.333176936044121
5	-4.50633959689258	-0.146937818298508
5	7.39833691004912	0.149410537094878
5	-152.76451519496	0.359142539714393
5	-50.6387849552445	0.102707082178013
5	39.7886506083011	-0.020908661132918
5	0.007688383001645	0.423659267799624
5	4.96162178673642	0.247483122267737
5	69.2468425462974	1.68527265028665
5	6.50395544911607	0.308009198216027
5	-2.94804935113035	1.45661240057064
5	4.41694970789734	-0.400289164006129
5	-12.9325285967607	0.258099025866543
5	0.272409478778568	0.049211936886002
5	5548.75598256432	0.362062410891683
5	0.362062410891681	1.11133098029122
6	-0.047248055257055	0.675510266862323
6	-0.04160351091814	-0.069965111634896
6	-0.05545644535239	0.249209712459584
6	-0.027846601637941	-0.139230911400903
6	-0.024629886004408	-0.022696219163441
6	-0.035663148860006	0.110474560724637
6	-0.021635915927865	0.682031306687401
6	0.053493029793424	0.197101222341865
6	-0.000551997172382	0.063612903027677
6	0.045253319047604	-0.104467959311862
6	0.00796683340832	-0.001176123336786
6	0.01276756488179	-0.300923226391379
6	-0.049406585073021	0.00042424896655

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

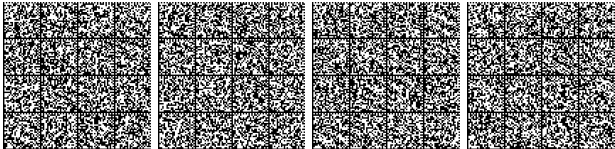
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
6	-0.011599304465911	-0.089480212878727
6	0.427718359528924	0.032281197953433
6	0.032281197953433	1.61607134878964
7	0.866229029524169	0.023281274789107
7	0.457486767186231	0.009016388950841
7	60.0159443820042	0.033189105829397
7	-81.5521476552742	-0.018377804551799
7	0.071677243258834	0.058834504956336
7	57.8404873028903	-0.019887595664789
7	0.379747662557539	0.310305140050078
7	-0.054139059138863	0.199040943026127
7	0.972363390728927	-0.002303184226471
7	0.206055545131856	-0.005515121621538
7	5.13057492408606	-0.000520622870708
7	0.086782156401364	-0.083051824258714
7	0.251307890560643	-0.049790005970915
7	-1.21966740043693	-0.03092500547286
7	4713.84346425406	-0.039611615730417
7	-0.039611615730417	0.882062879668733
8	21.9251878948983	0.708088560425455
8	-55.6302017606955	0.033890864950949
8	-947.545455639265	-0.547062572650049
8	-1018.79836527061	-0.675920321034099
8	-387.71078236471	-0.368445251093002
8	-442.182465918968	-0.306395419512792
8	0.497989989705861	0.718846865729451
8	-0.629404679039442	0.219577371357513
8	0.426032519427089	0.06336041424428
8	-0.324381054073475	0.192725124703165

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

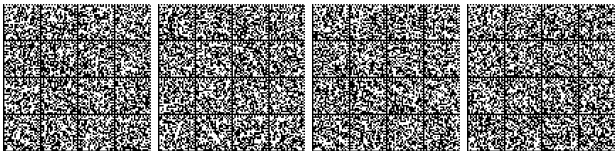
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
8	-1.21246805875968	0.019671196598481
8	0.034533676296077	-0.073016750291639
8	0.933807212638146	-0.00248036485101
8	-1.11704541362091	0.11677024579787
8	967.69161137462	0.056902140582201
8	0.056902140582203	2.57428522087378
9	759.134565172841	0.578281708587908
9	-1737.90150446328	0.109471607271466
9	424.606138150606	0.034670622181992
9	-579.554160921984	-0.03098243110364
9	-31.2500491427062	-0.092819247923895
9	396.983071883656	-0.011158106115015
9	-0.111942107801757	0.557144097655858
9	1.0780934856513	0.027815294734977
9	0.594671880389504	0.057255546266783
9	0.679829490311846	0.122634238534728
9	0.247544975641741	0.046290245612227
9	0.255800952133835	0.071732197550953
9	0.127038775128388	0.014784239672332
9	0.719353748930859	0.075745166847064
9	32339.0100305541	0.178614997995336
9	0.178614997995327	1.61234750705503
10	-0.092240725983605	0.322716683297042
10	-0.032726166530167	-0.024384132203627
10	0.000408483832894	-0.036544553350238
10	0.256129009771056	0.052587977630274
10	0.020215160541359	-0.04145241903036
10	0.000509191090168	0.049049461293294
10	0.042662419337509	0.468275265428637

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

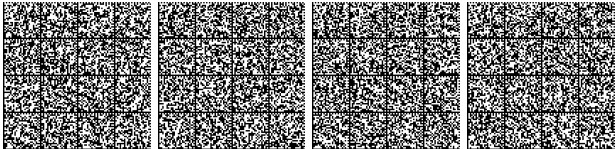
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
10	0.120210856441701	0.148099709385356
10	0.09828430136535	0.031442769377196
10	-0.080928827605596	-0.027416076719086
10	0.012642638821271	-0.010557680147796
10	0.017496673462246	0.04577099265834
10	-0.048727880504958	-0.036048245145182
10	0.024353126843649	-0.013784758332594
10	1.27280398036451	0.139152425373016
10	0.139152425373016	1.80300064884959
11	0.584831031235057	-2.63325110075318
11	0.035608278550223	-0.291074870779921
11	-0.008202420803887	0.110819366247195
11	0.193226581658334	-0.160573652588767
11	0.0464495701753	0.14494365336209
11	0.021295706590589	-0.081126330901371
11	0.157464400314215	0.354474279814478
11	0.078440527585004	-0.15481425231599
11	0.494657857957297	-0.687659780709237
11	0.268841453436611	-0.94494814590506
11	0.479446159599818	0.710385879236914
11	-0.76262143597219	1.01143774936068
11	0.436473980368105	-1.04197985019015
11	0.645457601663963	-1.27066458653976
11	0.498129612811206	0.034143312285806
11	0.034143312285806	0.709301836927786
12	-2.30331255040808	0.320255573968356
12	-11.4805218370774	0.143866449293198
12	118.693267679203	0.314516619808476
12	-13.4864693484314	0.185766531437903

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

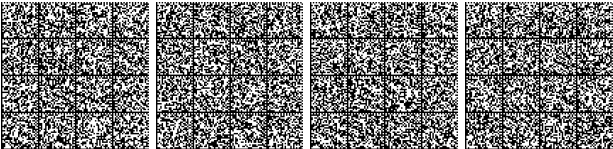
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
12	3.04224147220779	0.009472465731292
12	86.0734084358473	-0.005738507412743
12	48.8199285867387	-0.225872929627307
12	4.72664850641601	0.173674358062468
12	68.4140393732026	-0.171719867632086
12	5.97417984705872	-0.149448590634133
12	11.2950370238059	0.6211396145181
12	8.515815279194438	-1.39652246767636
12	-14.4402809573179	-0.830061296270645
12	1.34711373898795	-0.485870955412935
12	4850.86320795644	-0.613787521930493
12	-0.613787521930491	0.881217089900289
13	0.047279444538162	0.405636844217996
13	0.008005062370396	0.220164126999864
13	0.154183947167716	0.069507482391753
13	0.133519237837788	-0.041081111326048
13	0.053206584017125	-0.130757640687337
13	0.074457620236488	-0.017556510899145
13	-0.041226346525778	0.628962490400824
13	-0.039091379679124	0.163323410947655
13	-0.073699746165972	0.023448837402211
13	-0.112970686943872	-0.027171361172972
13	0.187799281333122	-0.036514216535047
13	-0.048819509244474	-0.023963269631114
13	-0.044509896389626	-0.030906046073093
13	0.010212473326351	-0.036164289993569
13	0.878648421782121	0.02782597759637
13	0.02782597759637	2.48072478203498
14	1.30893741437376	0.321348098503765

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
14	0.16886793933495	-0.056454559609173
14	40.7128430718342	0.047615350997032
14	-29.8305182977615	0.030179243555665
14	-9.85076684072297	-0.047845827961188
14	-0.448272909393325	-0.050045046806129
14	1.18556366196174	0.497486469332838
14	-0.912344160458714	0.182523586286801
14	-0.802279958178503	0.054754882889304
14	2.05137875011527	0.021829347420691
14	-0.223403221362655	-0.03796191831667
14	-0.250196498711854	-0.033066169574976
14	-0.735216793090528	0.003989561764566
14	1.0374392207551	0.016765985053065
14	2778.72049546907	-0.603832407214426
14	-0.603832407214426	1.26651494377982
15	-0.082829246662283	0.171325362816884
15	-4.36955393727142	0.534414305273047
15	14.6233261864736	0.0901876202033
15	-44.4039237783077	-0.045424223956511
15	-9.13308223919178	-0.138859029443857
15	152.988733611563	-0.018993600173256
15	-0.120290394287007	0.593966256511944
15	1.02499006694235	0.184480001669169
15	0.201577948511947	0.0587607953698
15	0.264101498062728	0.026677598430388
15	0.2575641604508	0.001780823585694
15	0.113724521782737	0.007802321908657
15	0.512476373690198	-0.001761147329069
15	0.562135384269902	0.045473222859064

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
15	8910.69438799587	0.092109288756993
15	0.092109288756992	2.09976233199599
16	22.7554574238147	0.559631283931052
16	-46.4979513895522	-0.003028474280855
16	892.927798662345	-0.338897361828569
16	903.311615242562	-0.591468697384942
16	354.315894593854	-0.276079119199167
16	427.603747039435	-0.240976626576663
16	-1.4206691843178	0.663260491943286
16	2.46627680776822	0.105833836123646
16	12.8538350972591	-0.996657131793442
16	2.35117447479305	0.035216975236705
16	6.23428096780246	0.25408660462562
16	0.593572847483018	-0.472701745077893
16	-0.886091490994647	-0.651609111540712
16	1.23557745933852	0.061975419681661
16	928.498432972579	-0.240612739351519
16	-0.240612739351523	2.32522930214339

DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.118608664744645	3.9357365776889E-45
2	0.097935493429717	7.8813247314321E-40
3	0.038076083216024	7.6445409492397E-21
4	0.036367170507189	4.0833114250675E-33
5	0.036318466091681	1.3025207534507E-34
6	0.044074749196556	3.3194522473137E-19
7	0.032898089709677	4.1068631423954E-19
8	0.028922978483219	1.7644539933974E-23
9	0.214172088816062	1.4676681200066E-30
10	0.024752299158535	1476.2705997929681
11	0.029468158363433	1.6456463135828E-35
12	0.032961069120546	3.12240848404E-40
13	0.157037612549792	1.7100502313297E-18
14	0.019846092934549	6.478911148641E-18
15	0.061163687608243	1.4116088296249E-20
16	0.027397296070128	1.5167898106171E-30

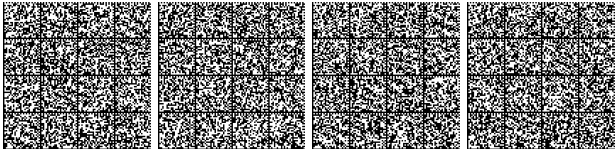
DD32U-Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.776392771825231							
2	0.437061433788369	0.437061433788369						
3	0.304135525115438	0.304135525115438	0.304135525115438					
4	0.233208527226123	0.233208527226123	0.233208527226123	0.233208527226123				
5	0.189107131581942	0.189107131581942	0.189107131581942	0.189107131581942	0.189107131581942			
6	0.159032879846882	0.159032879846882	0.159032879846882	0.159032879846882	0.159032879846882	0.159032879846882		
7	0.137211706943026	0.137211706943026	0.137211706943026	0.137211706943026	0.137211706943026	0.137211706943026	0.137211706943026	
8	0.120656256091374	0.120656256091374	0.120656256091374	0.120656256091374	0.120656256091374	0.120656256091374	0.120656256091374	0.120656256091374

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.70411147283217							
2	0.413183928432782	0.413183928432782						
3	0.292378026751976	0.292378026751976	0.292378026751976					
4	0.226232588839958	0.226232588839958	0.226232588839958	0.226232588839958				
5	0.184494027396531	0.184494027396531	0.184494027396531	0.184494027396531	0.184494027396531			
6	0.155757667940328	0.155757667940328	0.155757667940328	0.155757667940328	0.155757667940328	0.155757667940328		
7	0.134766718197858	0.134766718197858	0.134766718197858	0.134766718197858	0.134766718197858	0.134766718197858	0.134766718197858	
8	0.118761606272594	0.118761606272594	0.118761606272594	0.118761606272594	0.118761606272594	0.118761606272594	0.118761606272594	0.118761606272594

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

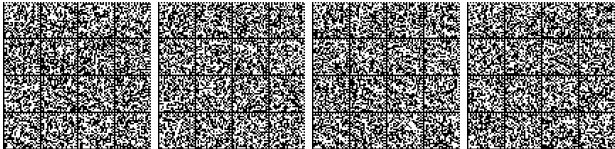
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.211471823594787	0.161478936539733	0.157654865753045
stampa_prev	-0.0109095240782	-0.004678429062176	-0.004532356672241
editoria_prev	0.013341506371984	-0.004925675788139	-0.004782022045429
prestampa_prev	-0.001651980336093	0.040245923437885	-0.003279932933791
legatoria_prev	-0.001570944876838	-0.003232929074099	0.040353575429579

Analisi fattoriale 2

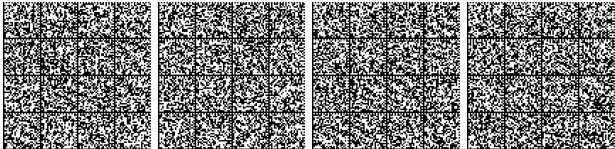
	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.247696500516876	0.017264448696804	0.132000232744399	0.069115616301097	0.070284337197356	-0.076301472779282
merce_libro_p	0.019556892446041	-0.006473310042858	-0.011562425515933	-0.008262913773572	-0.007423669779577	-0.004953675554607
riviste_prev	0.00153404129341	-0.003344609714359	0.030976091999012	-0.003271112160104	-0.003242278415872	-0.001657413683306
merce_multimedia_p	0.00105316684798	-0.00303532258218	-0.004221967730602	-0.003564564097715	0.052786384994608	-0.001890351749251
merce_altro_serv_editoriale_p	0.000736508225824	-0.00307651733141	-0.003791961840829	0.047469485416942	-0.003248770716571	-0.001501399277833
merce_stampa_commerc_p	-0.016887914533163	-0.003118797600824	-0.005833100651877	-0.002636247201061	-0.003578839805827	-0.011225593361987
merce_stampa_pubblicit_p	-0.015238767006491	-0.004765658006297	-0.005579915156261	-0.005313762009034	-0.003708553661105	0.002566000799976
prodotti_prestampa	0.004490923534011	-0.003289005417722	-0.003388630367071	-0.002953053837163	-0.003154598888474	0.077327436508336
qcd_sola_lav_p	0.000864279100128	0.036501352881212	-0.001922295684319	-0.001573275979693	-0.001274569574956	-0.001863651276857
qcd_finitura_p	0.00158442303553	0.055728744272415	-0.003358050100425	-0.002314028693421	-0.002287065414986	0.000014220334703

Analisi fattoriale 3

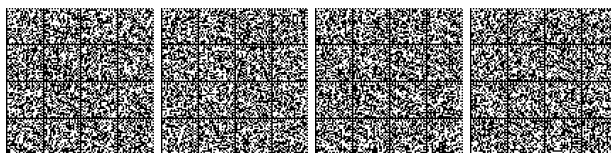
	Fattore 10	Fattore 11
intercetta	0.062365618005872	0.094309756685071
foglio_tip_prev	0.022681215458547	-0.010352875481075
serigrafia_tampografia_prev	-0.001500103547937	0.039302575429984
stampa_dig_prev	-0.017567684781354	-0.009893340458699

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MEDIE DEI FATTORI

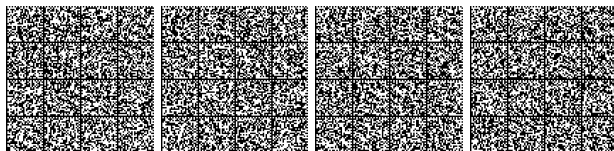
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.689014845146664	-0.224684838428268	-0.216451899315644	-0.784580661177215	-0.076876358392073	-0.272345680451229	-0.199434897798092
2	-0.748766988937908	-0.250308886190249	-0.241275899487575	-0.590971596450512	-0.171500101478032	-0.191500826888646	-0.164706631618258
3	1.545583165817837	-0.331074134593891	-0.320533254215498	0.402006529321077	-0.31734454223043	3.226668358619273	-0.258099893477085
4	0.600717539572774	-0.240556214477988	-0.232369504728116	0.29731223077147	0.300830985238078	0.241141346540899	0.114727411341108
5	1.545410300511462	-0.331010312831176	-0.320471293767949	2.153499889160998	-0.614219788463615	-0.995681002177822	-0.735986502949882
6	0.167641258505695	2.037675425876042	-0.151312320439753	0.188901014151145	-0.122783312641751	-0.065646461418577	0.275437344148113
7	-0.534914438071844	1.109571590306345	-0.232743652013099	-0.179862056218903	-0.141169557479129	-0.073149144044498	-0.09452388369464
8	1.036002352290643	-0.054089923584973	-0.161632065289161	0.353269552323115	-0.278540649545088	-0.289887848839103	-0.286657255811433
9	0.868787661369314	0.083144986906322	0.015297392845595	0.842105778597139	-0.384316197240402	-0.462155116460009	3.272292198140933
10	0.004795709291098	-0.144993545611122	3.562219214443802	0.151644994795805	2.566324774809972	-0.108373931782407	-0.077476161372104

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-0.189941160528254	-0.175513902278069	1.682786038820434	-0.645333613613939
2	-0.14140526400634	0.062309220263689	-0.675568094715001	-0.321261762656397
3	-0.253983978245432	-0.24208989381624	0.078793380165815	0.014079999321163
4	0.294601420008422	-0.020029001937876	-0.359623826719567	-0.143335971742217
5	-0.645707467214415	-0.5591782005608	0.043323384888336	-0.012358304992699
6	0.096343609902068	0.95572393425642	0.393873746190978	-0.26307293262892
7	-0.072298663264285	0.66134747399133	-0.02567524558449	2.385416672074733
8	5.337062882096601	-0.265174998439552	-0.052472445525357	0.029638055531939
9	-0.370030525692596	-0.321983900022351	-0.061548729020734	0.024526695450233
10	-0.101850421373678	-0.123454192786797	0.099648591979752	0.202240626196869

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

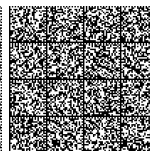
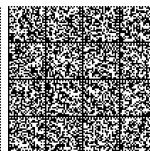
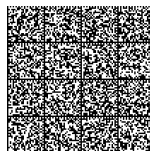
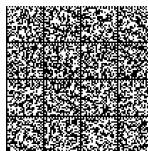
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	3230.61522978842	-192.976352991044	-7560.83859141218	-4.78309919344744	0.196268824824979	252.021614970371	13.1096404497139
1	-192.976352991044	5619.16965981118	-5330.40125694805	0.989991581603895	0.574826752386266	-157.81254186048	-16.9335541769352
1	-7560.83859141218	-5330.40125694804	23759.5475532065	4.28460185833785	-5.79887192578664	-407.458484761618	-14.7345970605332
1	-4.78309919344579	0.989991581604785	4.28460185833275	103.639524407041	-15.5898642688984	-190.45930089656	-31.9153181560299
1	0.196268824824756	0.574826752386121	-5.79887192578596	-15.5898642688985	11.3728728709441	18.292942181708	-0.754233343173576
1	252.021614970354	-157.812541860482	-407.458484761554	-190.459300896561	18.292942181708	4862.88555718226	88.1631221133758
1	13.1096404497132	-16.9335541769356	-14.7345970605304	-31.9153181560298	-0.754233343173579	88.1631221133749	336.808643168051
1	-385.44028839203	257.662152724421	635.602246813412	-78.2534722407228	21.9617351155491	-6803.86071122834	-360.993280311142
1	-4.46902530940518	1.92435132822969	5.783057961787579	-20.263809355748	2.7278882140345	-62.3583819517984	20.8425902403142
1	8.847631757530857	33.8462588615598	-55.9922236248376	0.893778776262215	1.17429831052898	35.0460118263978	-2.90214731608628
1	18.6004189056318	74.1062339046141	-123.374484382109	-3.0443339599491	-0.476265831332717	83.6531809456764	-7.62956513970761
2	9217.90316134309	-561.153520678056	-21595.681110551	-483.497676357986	86.9149407472632	1730.4908079635	239.610687533577
2	-561.153520678055	15998.0438167302	-15157.6751306883	153.486590282443	-21.8119646636715	-857.104290454861	-109.916926108437
2	-21595.681110551	-15157.6751306883	67682.3777950467	1006.25901645283	-195.036847845995	-3270.24532726801	-470.986753989559
2	-483.497676357949	153.486590282419	1006.25901645281	12066.1562464089	-2140.13535486068	-21939.473043707	-4588.9494567733
2	86.914940747257	-21.8119646636673	-195.036847845989	-2140.13535486067	432.219729142707	3857.27714364573	771.673242134622
2	1730.49080796349	-857.10429045486	-3270.24532726814	-21939.4730437098	3857.27714364623	55333.2242918409	9219.8124670441
2	239.610687533565	-109.916926108431	-470.986753989554	-4588.94945677348	771.673242134656	9219.81246704332	2156.77850092277
2	-1022.71895003321	830.960269039345	1604.90459255088	-8786.9452751969	1604.58061006829	-8731.62534222382	1581.9593166424
2	74.1752271415264	-18.2054008551349	-162.723387983356	-2282.32971619046	404.345303087387	3840.36790611492	858.798366994214
2	-120.343864809181	-185.380686878311	481.232058784949	19.454213044914	-3.68834306589484	-30.6201137730656	-5.59928996550157
2	213.513566068157	329.263863478068	-856.064899723639	-32.4791237398387	8.02883769266033	51.4381666847887	5.23534444196779
3	2748.30896226988	253.563997046592	-751.308534316073	-380.56086771273	-16.0362299128424	-26.707322048987	40.3000800513206
3	253.563997046592	3338.85983341727	-1676.84428466834	-56.2194121963892	32.8290506599236	-28.3988258290522	-146.009220110713
3	-751.308534316072	-1676.84428466834	27503.9955593325	-149.312444712901	-987.52988077884	128.38647344463	-216.223673771701
3	-380.56086771273	-56.2194121963892	-149.312444712901	3949.21605281172	-516.183079093035	231.512092646827	-669.004742759797
3	-16.0362299128424	32.8290506599236	-987.52988077884	-516.183079093035	1461.05468937598	-146.567438073004	255.742916266684
3	-26.7073220489869	-28.3988258290521	128.38647344463	231.512092646827	-146.567438073004	4218.08964628577	-547.21906896101
3	40.3000800513205	-146.009220110713	-216.223673771701	-669.004742759796	255.742916266684	-547.21906896101	5585.41322162403

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

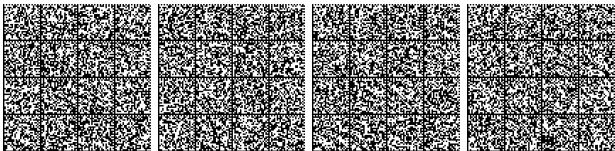
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-367.274544803368	120.078026320649	-170.025503816002	-978.955719402564	134.810185457341	-590.309956694829	-763.07407193861
3	27.7393346705335	-113.594581603044	153.329253154836	-678.870523028189	122.477461810129	-133.23860251093	206.990101340978
3	-0.07042633689191	0.031316722592102	0.236687651570397	0.786147131644699	-0.377944909316831	4.21786116390138	-3.48036947441851
3	-0.117763693403986	-0.0324034980426	-2.55819234378783	0.751177461633404	0.429750301122601	-8.294965683367	4.579957336910079
4	1.82766514262265	-2.00536124544494	4.905024792633289	-0.766028731481806	0.301242658769255	-0.171735257707388	-0.075983668379453
4	-2.005361245445	5681.99152177863	-5854.08124752969	-0.154277493910591	0.04636010986796	0.024207877938533	-0.025353770150827
4	4.90502479263332	-5854.08124752969	6101.88523919883	-0.278576701113677	-0.340710204935552	0.814847460886993	0.18983903971546
4	-0.766028731481806	-0.154277493910722	-0.278576701113541	2.66868850303308	-0.046894871878719	0.186970751219021	0.208528965022041
4	0.301242658769255	0.046360109867955	-0.340710204935546	-0.046894871878719	0.58719886758032	0.085597256706376	0.079075969515193
4	-0.171735257707389	0.024207877938736	0.814847460886765	0.186970751219021	0.085597256706376	0.941746149982469	0.176332398863699
4	-0.075983668379453	-0.025353770150895	0.189839039715529	0.208528965022041	0.079075969515193	0.176332398863699	1.46056020577704
4	-0.149517400677524	-0.019020873466665	-0.210709111625763	0.096186555613321	0.08357664893901	0.160620137726304	0.009458566512239
4	0.249547081340698	-0.369363704975269	-1.36007487286543	0.080619547309398	0.077527237595117	0.078004634162925	-0.015394175478688
4	-0.414339705250589	-68.4213054920855	72.0809635565861	-0.246779300449103	-0.164151142480253	-0.168774591368933	-0.151124239057266
4	-0.745029463805877	121.465318823961	-125.874974978165	-0.313542570083629	-0.189577072742205	-0.233624337795558	-0.21211701405546
5	3615.47563413856	376.563085505737	-566.791025426316	-296.916996192945	-94.2845328174766	-310.60505736297	-132.974852615545
5	376.563085505737	4602.6064692354	-2379.51624934927	-83.7883280303562	54.2041213301846	-19.638093185696	-125.782034278654
5	-566.791025426317	-2379.51624934927	36277.4638267833	-252.864386936553	-1280.73224607822	354.372407372063	-140.946076973453
5	-296.916996192946	-83.7883280303563	-252.864386936557	2042.50717488234	-25.6758287120941	3026.80273436325	472.300164794137
5	-94.2845328174759	54.2041213301847	-1280.73224607822	-25.6758287120996	1876.44060722873	-1145.16190622385	57.065866056992
5	-310.605057362972	-19.6380931856962	354.372407372056	3026.80273436326	-1145.16190622384	8494.93873879877	-3157.24238701368
5	-132.974852615545	-125.782034278654	-140.946076973452	472.300164794136	57.0658660569912	-3157.24238701368	5532.04359291025
5	-53.3146003427535	-0.285320196280213	-94.6577611947961	254.643014622121	7.69583746002485	53.6977130536962	-61.5044169082569
5	-8.57427381160841	-148.353138411348	203.499688265696	-197.589908094539	29.264336148387	-965.422986346733	8.44047899756213
5	0.267954012792211	-0.09224412048877	-1.06380436442545	-0.158194320434453	-0.049178957370677	-0.132843574789813	-3.29696402005071
5	-0.234731023423713	-0.317109934782658	-2.99628355791742	-0.001537309278648	0.152315697938141	-7.831670158786289	5.990157146794249
6	2.94132664080827	0.141069303251449	1.78024022467411	-0.499795784778312	0.050588023998062	-0.038688495182246	0.263931077383049
6	0.141069303251449	0.513224451052969	-0.225908861802814	0.079160649047948	-0.087114794359352	0.00798123159574	-0.009664397923229
6	1.78024022467411	-0.225908861802813	121.794121884899	4.12784923440024	-1.22726415527207	2.07803679416781	1.89231918858417

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

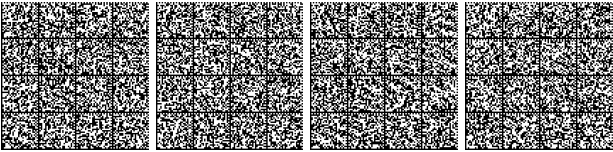
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-0.499795784778312	0.079160649047948	4.12784923440024	2.18691409292328	0.007764380947345	0.250403020346484	0.062893301749341
6	0.050588023998062	-0.087114794359352	-1.22726415527207	0.007764380947345	1.82044769222225	-0.030576053201865	0.04215299382016
6	-0.038688495182246	0.00798123159574	2.07803679416781	0.250403020346484	-0.030576053201865	1.70380268400544	0.070543704289265
6	0.263931077383049	-0.009664397923229	1.89231918858417	0.062893301749341	0.04215299382016	0.070543704289265	0.801628598428695
6	0.223182752546784	-0.012415108030677	1.40801766088667	0.055358013532717	0.068362536552734	0.018498971624762	0.1856678981057
6	0.057271561114287	-0.026192291295491	-1.04305704130762	-0.188325727327602	0.074695276237008	0.025053186160566	0.017884304523304
6	0.060375711338206	0.417528159445096	1.84245165795873	-0.229185906635448	-0.018429446581074	-0.055553261745948	-0.067568457708054
6	0.232042781016701	0.231056977832055	0.307344615585319	-0.201071623237908	-0.088064698045599	0.016301531913262	-0.279016617946582
7	2346.29066364651	-335.968892618635	-5275.39335437331	-164.764685506193	98.2544649995238	504.818469425284	37.7562809334831
7	-335.968892618635	49.0162316223417	751.228606012165	23.6931097825863	-11.9187344149701	-73.2307092331801	-7.43913991884646
7	-5275.39335437331	751.228606012164	12069.2333165749	373.565444454022	-267.658152071653	-1100.72751825415	-95.0076621619456
7	-164.764685506068	23.6931097825682	373.565444453743	3662.30539277483	-736.585360552019	-6808.53062098729	-1379.95852767115
7	98.2544649994955	-11.918734414966	-267.658152071589	-736.585360552002	1132.72536659441	1128.58496136103	-281.937500248032
7	504.818469425046	-73.2307092331456	-1100.72751825361	-6808.53062098705	1128.584961361	16607.1354740238	2701.48288326632
7	37.7562809334361	-7.43913991883959	-95.0076621618415	-1379.95852767112	-281.937500248024	2701.48288326633	1270.07316063619
7	-243.12005488762	34.3184068563213	555.810273036872	-2350.94420163226	389.685374252295	-1547.90430960361	419.959927988884
7	27.3669443437616	-4.00882395231237	-62.4637559881964	-691.243711269128	145.659396113399	1209.63304294303	254.203769034585
7	-17.1223306251873	2.07681123228671	54.2607148122719	-25.2610212246764	8.94468447999805	88.3907808034063	10.1633063006033
7	-0.139947889241791	0.778711871256084	2.80559703208769	-0.877487837111243	1.2567844388773	2.13454523573243	0.172240722328472
8	3.46003537796239	1.16045791025223	3.42277173914846	-1.23633296150468	0.149451416643016	0.422778571294558	-0.685720285865947
8	1.16045791025223	2.25966849632114	0.344686131247799	-0.00753675189479	-0.169929809424793	-0.213924046157338	-0.094520515316928
8	3.42277173914846	0.344686131247799	13.6817162467544	0.489389939089747	-5.121823373703089	-0.651459017919928	-0.758353094165754
8	-1.23633296150468	-0.00753675189479	0.48938993908975	2155.54247968375	-266.956831259628	-1400.04237658698	-330.39704532051
8	0.149451416643014	-0.169929809424794	-5.121823373703099	-266.956831259628	479.682156880225	59.8775050715743	87.3944760055972
8	0.422778571294557	-0.213924046157338	-0.65145901791992	-1400.04237658698	59.8775050715742	7111.16397935141	-371.353526390822
8	-0.685720285865948	-0.094520515316928	-0.758353094165753	-330.39704532051	87.3944760055973	-371.353526390822	2327.68004596791
8	2.43622755534262	-0.178173791258231	6.966922360123	-286.556977934541	409.354657404606	251.439671877451	134.406707653857
8	0.162545285911958	-0.094860800625787	-0.143694043986122	-364.729548346179	61.3930140813494	146.936380010489	100.701369839001
8	-0.038809535670887	-0.020452122590493	0.893419199836217	6.988419161964429	-4.932822374209919	-4.43822429511457	13.7959741851986

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

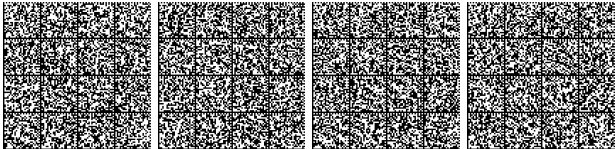
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-0.306251148804696	-0.092206309951077	0.300359738485878	-11.805199784938	4.57712579409047	14.026689215718	-25.065410225448
9	1.58227092294286	0.357613326731578	0.392929626358886	-0.053127765588578	-0.108028044819998	-0.968475389871407	0.242920708472348
9	0.357613326731578	0.827051655698879	0.09304484100565	-0.428828781233938	0.036213177329307	0.507376500689834	-0.25749463545621
9	0.392929626358886	0.09304484100565	1.03432063333022	-0.165262975195938	-0.040000345950277	-0.05353325246749	0.006366793304288
9	-0.053127765588374	-0.428828781233952	-0.165262975195854	2547.59954419003	-259.838383038994	-1088.63669598585	1102.73561072067
9	-0.108028044820028	0.036213177329313	-0.040000345950287	-259.838383038997	1021.78628709499	-75.4771670738024	-148.613915911869
9	-0.96847538987166	0.507376500689589	-0.053533252467674	-1088.63669598472	-75.4771670739582	10681.1741288545	-1796.82522743439
9	0.242920708472461	-0.257494635456177	0.006366793304355	1102.7356107205	-148.613915911846	-1796.82522743478	694.225095108347
9	-0.721068608008036	0.217365225624434	-0.034805527001872	-686.993739133637	71.0915950885706	-713.108077262732	-669.198192663373
9	-0.092875664913314	0.025998936414157	0.003927830839602	-390.160471248241	63.1834868453832	-12.727114593693	-200.569362225623
9	-0.277535333784918	-0.024574486599208	-0.127351848359832	17.4749656137256	-8.650185730742878	-13.8614633073548	7.871817656506649
9	-0.41756870429749	-0.038730599220855	-0.205222247480378	-33.9766161906104	15.7204105269401	25.7816494179468	-15.4616103689037
10	512.325033483473	-985.780835921205	-69.0914636825397	1.36726266240061	0.633139170486466	0.742961643196201	-1.49613841254981
10	-985.780835921206	2252.99613663506	135.900374849811	1.20782900873805	0.289849702318887	-0.200586340995029	-1.14460227223638
10	-69.0914636825398	135.900374849811	10.2453991562136	-0.548737529914692	-0.186558762269517	-0.432345311697436	-0.094860028099993
10	1.36726266240072	1.2078290087378	-0.548737529914707	6.51101110431253	-0.805371064105012	-1.28638103014342	-1.33168945974346
10	0.633139170486424	0.289849702318979	-0.186558762269511	-0.805371064105012	0.440084011427507	0.315390579420565	0.365889575427974
10	0.742961643196129	-0.200586340994874	-0.432345311697426	-1.28638103014342	0.315390579420565	13.0881138715037	-0.361267250229731
10	-1.49613841254981	-1.14460227223637	-0.094860028099994	-1.33168945974346	0.365889575427974	-0.361267250229732	7.89643808997004
10	-5.526360757345189	1.45371529393988	-0.640701841664818	1.24200957440315	-1.11666730464645	-12.3235310002858	-1.22672354085377
10	-1.32828662450047	-1.26301630961496	0.377228196124922	-0.639191607625334	0.23370168729766	0.070090079744832	0.067090759550891
10	1.8573269105522	1.0701300927611	0.328922333933678	-0.439590308741422	0.073608320053283	0.185816791504513	-0.463001613516508
10	3.84333937285104	2.25312190471327	-0.105509613231727	0.035597349733719	0.037174897730969	-0.027513504392363	-0.377848356229547

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-385.44028839205	-4.46902530940518	8.84763175751444	18.6004189055802
1	257.662152724422	1.92435132822989	33.846258861553	74.106233904612
1	635.602246813493	5.78305796178776	-55.9922236247934	-123.374484381986
1	-78.2534722407236	-20.263809355748	0.893778776269364	-3.04433395995529

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

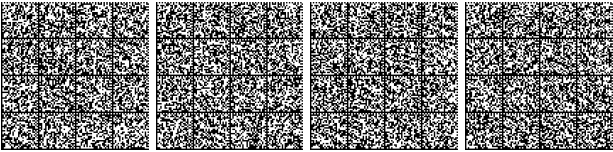
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	21.9617351155491	2.7278882140345	1.17429831052848	-0.476265831329396
1	-6803.86071122834	-62.3583819517985	35.0460118260853	83.6531809447655
1	-360.993280311141	20.8425902403142	-2.90214731610749	-7.62956513982035
1	11227.6860693854	149.638624045115	-56.0992912941504	-108.112123536416
1	149.638624045115	9.62759585038906	-0.872865843969997	-1.81040355773459
1	-56.0992912946255	-0.872865843974451	1690.23531815873	3698.47864184178
1	-108.112123537969	-1.810403557751	3698.47864184178	8107.6735528481
2	-1022.71895003309	74.1752271415342	-120.343864809015	213.513566067981
2	830.960269039258	-18.2054008551405	-185.380686878439	329.263863478221
2	1604.90459255056	-162.723387983364	481.232058784682	-856.06489972337
2	-8786.94527520145	-2282.32971619051	19.4542130419849	-32.4791237346252
2	1604.58061006908	404.345303087394	-3.68834306539199	8.0288376917854
2	-8731.62534221351	3840.36790611556	-30.6201137655343	51.4381666736275
2	1581.95931664431	858.79836699427	-5.599289964187439	5.23534443955896
2	46393.4747861903	2148.54810435642	-24.0965373597441	39.8450869701208
2	2148.54810435724	439.563444112469	-3.58343181509654	6.28543494404494
2	-24.0965373582764	-3.58343181560763	7809.68482751585	-13865.67563007
2	39.8450869709078	6.28543494500421	-13865.67563007	24623.9625495053
3	-367.274544803368	27.7393346705335	-0.070426336891904	-0.117763693403987
3	120.078026320649	-113.594581603044	0.031316722592108	-0.032403498042601
3	-170.025503816002	153.329253154836	0.236687651570374	-2.55819234378782
3	-978.955719402563	-678.870523028189	0.786147131644684	0.751177461633411
3	134.810185457341	122.477461810129	-0.377944909316812	0.429750301122597
3	-590.309956694829	-133.23860251093	4.21786116390074	-8.29496568336688
3	-763.07407193861	206.990101340978	-3.48036947441841	4.57995733691007
3	8891.58498064052	229.069623353732	-0.784276303304808	-1.3644451566899
3	229.069623353732	1215.01986431196	-0.310379715403047	-0.171458558570681
3	-0.78427630330484	-0.310379715403036	3.33514404213162	0.866711429178591
3	-1.36444515668987	-0.171458558570678	0.866711429178592	14.4803227522849

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

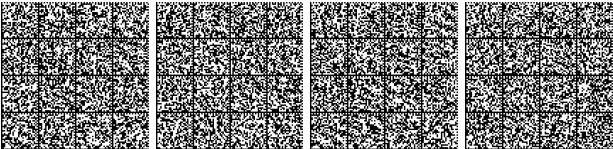
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
4	-0.149517400677524	0.249547081340698	-0.414339705250999	-0.745029463805137
4	-0.019020873466699	-0.369363704975332	-68.421305491898	121.465318823427
4	-0.210709111625725	-1.36007487286536	72.0809635563917	-125.874974977613
4	0.096186555613321	0.080619547309399	-0.246779300449329	-0.313542570083339
4	0.08357664893901	0.077527237595117	-0.164151142480345	-0.189577072742013
4	0.160620137726305	0.078004634162925	-0.168774591368989	-0.233624337795464
4	0.009458566512239	-0.015394175478688	-0.151124239057435	-0.21211701405522
4	0.86324910920406	0.044593763514771	-0.079433844300875	-0.082515146870711
4	0.044593763514771	2.55137449701184	0.132729324605504	0.027231047967533
4	-0.079433844300803	0.132729324605381	2783.39585076413	-4938.83459650713
4	-0.082515146870838	0.027231047967721	-4938.83459650713	8774.25728849512
5	-53.3146003427536	-8.57427381160883	0.267954012792187	-0.234731023423693
5	-0.285320196280205	-148.353138411348	-0.092244120488791	-0.317109934782643
5	-94.657761194796	203.499688265695	-1.06380436442548	-2.9962835579174
5	254.643014622123	-197.589908094537	-0.15819432043436	-0.001537309278719
5	7.69583746002419	29.2643361483878	-0.049178957370668	0.152315697938137
5	53.6977130537012	-965.42298634673	-0.13284357479031	-7.83167015878585
5	-61.5044169082593	8.44047899756324	-3.2969640200498	5.99015714679356
5	620.829303629013	-19.7961019428677	2.80698722322414	7.78207763564618
5	-19.7961019428682	1466.72662894693	1.28282017710137	2.52623181285927
5	2.80698722322414	1.28282017710137	2.6831737892529	-0.389670734699311
5	7.78207763564626	2.52623181285927	-0.389670734699311	11.6494784059902
6	0.223182752546784	0.057271561114287	0.060375711338206	0.232042781016701
6	-0.012415108030677	-0.026192291295491	0.417528159445096	0.231056977832055
6	1.40801766088667	-1.04305704130762	1.84245165795873	0.307344615585322
6	0.055358013532717	-0.188325727327602	-0.229185906635448	-0.201071623237908
6	0.068362536552734	0.074695276237008	-0.018429446581074	-0.088064698045599
6	0.018498971624762	0.025053186160566	-0.055553261745948	0.016301531913262
6	0.1856678981057	0.017884304523304	-0.067568457708055	-0.279016617946582

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
6	1.36427630620305	0.025431133563273	0.022399309568255	-0.377606528507707
6	0.025431133563273	0.343055787358552	0.14062564745703	0.073322303878405
6	0.022399309568255	0.14062564745703	1.13634224887504	0.434232443071301
6	-0.377606528507707	0.073322303878405	0.434232443071301	1.51695659587684
7	-243.120054887553	27.3669443437852	-17.122330625186	-0.139947889241689
7	34.3184068563116	-4.00882395231583	2.07681123228654	0.77871187125607
7	555.81027303672	-62.463755988249	54.2607148122687	2.80559703208744
7	-2350.94420163182	-691.243711269123	-25.2610212247028	-0.877487837112476
7	389.685374252204	145.659396113395	8.9446844800021	1.25678443887746
7	-1547.90430960461	1209.63304294298	88.390780803442	2.13454523573416
7	419.959927988721	254.203769034577	10.1633063006124	0.172240722328936
7	11249.6895297803	560.048973642628	-49.1096506783758	-2.33809846055202
7	560.048973642549	132.31988659635	4.736070425900609	0.28172991044138
7	-49.1096506784159	4.736070425895359	3668.93360442138	138.502112125756
7	-2.33809846055377	0.281729910441136	138.502112125756	6.540308893229309
8	2.43622755534262	0.162545285911958	-0.038809535670913	-0.306251148804672
8	-0.178173791258231	-0.094860800625788	-0.020452122590495	-0.092206309951073
8	6.966922360123	-0.143694043986123	0.893419199836173	0.300359738485933
8	-286.556977934541	-364.729548346179	6.98841916196464	-11.8051997849384
8	409.354657404606	61.3930140813494	-4.93282237421024	4.57712579409109
8	251.439671877451	146.936380010489	-4.438224295114899	14.0266892157186
8	134.406707653857	100.701369839001	13.7959741851986	-25.065410225448
8	418.091956557762	69.0112230873004	-4.99558938839251	1.23180754104498
8	69.0112230873005	545.213644718912	9.7153643048779	-17.4818059843568
8	-4.99558938839212	9.71536430487794	680.812936646096	-1201.92266410488
8	1.23180754104431	-17.4818059843569	-1201.92266410488	2142.4158209137
9	-0.721068608008006	-0.092875664913283	-0.277535333784937	-0.417568704297477
9	0.217365225624467	0.025998936414155	-0.024574486599214	-0.038730599220846
9	-0.03480552700184	0.003927830839611	-0.127351848359836	-0.205222247480393

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
9	-686.993739133756	-390.160471248238	17.4749656137254	-33.9766161906103
9	71.0915950885867	63.1834868453819	-8.65018573074441	15.7204105269428
9	-713.108077262602	-12.7271145938974	-13.8614633073206	25.7816494178849
9	-669.198192663434	-200.569362225592	7.871817656502	-15.4616103688953
9	6974.98511558128	168.347321583528	-7.109726210202429	13.0808304037357
9	168.347321583547	875.982839867362	14.9789133519948	-26.5529275266235
9	-7.10972621020187	14.9789133519953	1151.87379576296	-2039.32658255968
9	13.0808304037348	-26.5529275266245	-2039.32658255968	3628.58330604842
10	-5.52636075734531	-1.32828662450045	1.8573269105522	3.84333937285103
10	1.45371529394011	-1.26301630961501	1.07013009276109	2.2531219047133
10	-0.640701841664801	0.377228196124919	0.328922333933678	-0.105509613231725
10	1.24200957440315	-0.639191607625333	-0.439590308741423	0.035597349733718
10	-1.11666730464645	0.23370168729766	0.073608320053284	0.037174897730969
10	-12.3235310002858	0.070090079744832	0.185816791504513	-0.027513504392364
10	-1.22672354085377	0.06709075955089	-0.463001613516508	-0.377848356229546
10	106.541435190418	-1.2113978613259	-0.068950652753197	-1.81771449171894
10	-1.2113978613259	4.34751285055641	0.271192836234667	-0.013888185449766
10	-0.068950652753197	0.271192836234667	3.07510989153963	0.565345239366741
10	-1.81771449171894	-0.013888185449767	0.565345239366741	1.64841984556383

DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.118032527240691	7.7887031339428E-26
2	0.340506429100107	6.982812198835E-30
3	0.065698666258101	8.1110970895845E-35
4	0.119720207429222	2.3557235244283E-11
5	0.091656451874203	2.6753468243504E-32
6	0.04390754025132	0.004821118404330025
7	0.084783439018498	1.5354366033729E-23
8	0.027284170892271	3.672696932474E-24
9	0.047993435649276	1.5517077552864E-21
10	0.060417132286313	3.1805368954548E-11

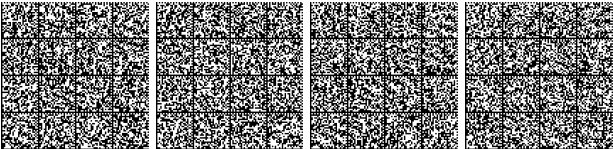
DD35U-Editoria, prestampa, stampa e legatoria

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.761807905339939							
2	0.432401230026805	0.432401230026805						
3	0.301871585253186	0.301871585253186	0.301871585253186					
4	0.231875085586478	0.231875085586478	0.231875085586478	0.231875085586478				
5	0.188229381614683	0.188229381614683	0.188229381614683	0.188229381614683	0.188229381614683			
6	0.158411653950939	0.158411653950939	0.158411653950939	0.158411653950939	0.158411653950939	0.158411653950939		
7	0.136749016129674	0.136749016129674	0.136749016129674	0.136749016129674	0.136749016129674	0.136749016129674	0.136749016129674	
8	0.12029833691457	0.12029833691457	0.12029833691457	0.12029833691457	0.12029833691457	0.12029833691457	0.12029833691457	0.12029833691457

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.658438475286905							
2	0.397023154671443	0.397023154671443						
3	0.284192250746779	0.284192250746779	0.284192250746779					
4	0.221300393754531	0.221300393754531	0.221300393754531	0.221300393754531				
5	0.181200624257729	0.181200624257729	0.181200624257729	0.181200624257729	0.181200624257729			
6	0.153403766080462	0.153403766080462	0.153403766080462	0.153403766080462	0.153403766080462	0.153403766080462		
7	0.133000923520273	0.133000923520273	0.133000923520273	0.133000923520273	0.133000923520273	0.133000923520273	0.133000923520273	
8	0.117388186328246	0.117388186328246	0.117388186328246	0.117388186328246	0.117388186328246	0.117388186328246	0.117388186328246	0.117388186328246

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

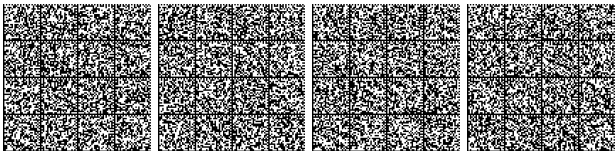
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.195334613175194	-0.905259169901853	-0.089898108326835
new_qcd_progettaz_p	-0.000339844529068	0.006855118485032	0.046918244903027
new_qcd_assemb_p	0.020036321538206	0.007604789472135	-0.003906380052747
new_qcd_inst_manu_p	-0.010275806785514	0.001608119786177	-0.005703366341969
new_qcd_install_manut_p	0.007690756327168	0.028205504143725	0.004235828170729

Analisi fattoriale 2

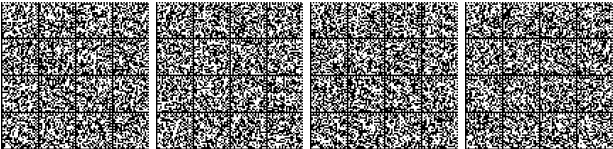
	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.805935022475198	-0.664683703741718	-0.401029947162146	-1.089194370487371
incid_fasi_progettaz	0.003863659338725	0.061842112280032	-0.004358444789323	0.007973718242909
incid_fasi_assembl	0.054371295023025	0.003331564517506	0.002912577612005	0.009032771147871
incid_fasi_assist_install	0.00497999297832	0.003798189269479	0.001581787636311	0.031234364341514
incid_fasi_software	0.00612575969235	-0.007894204051117	0.108282037222981	0.006017877229864

Analisi fattoriale 3

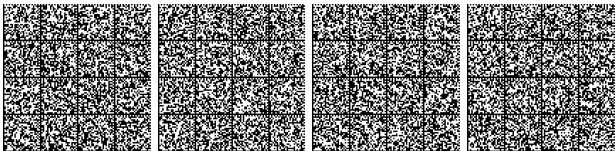
	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
intercetta	-0.218579911736401	-0.298953810892573	-0.295591836341837	-0.165334413273762	-0.528917504209254
new_qcd_merce_protesi_p	0.001141668228735	0.001736482861693	0.001723261186859	0.080921131609018	0.002988733558558
merce_biomedicali_prev	0.06024990063253	0.001698912681693	0.00168587674554	0.00084644358607	0.002909743840043
merce_controllo_prev	0.00137036317369	0.048911392289823	0.00184621470509	0.001038488541851	0.00301800357611
merce_componenti_prev	0.001347489104875	0.001732566153952	0.001813911218739	0.001026253314787	0.028490587027137
merce_illuminot_prev	0.001267674149871	0.001721088426215	0.045642276618211	0.000960721402535	0.002945598564939

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MEDIE DEI FATTORI

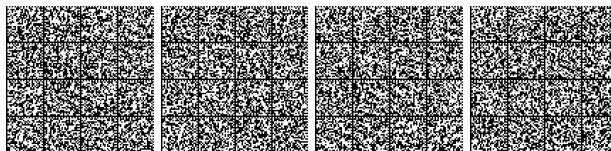
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.806088831194649	-0.1448277067182	-0.48005110902031	1.063787395096759	-0.550117720692572	-0.300872103730652	-0.778575050112178
2	0.056504574675638	-0.556723254712288	0.298932835715695	0.379680572765918	0.313406148480992	-0.387054025172026	-0.449764074232925
3	-0.768635600209361	0.920528284816178	-0.410018741583758	-0.151448867271044	-0.429208534951405	-0.292419012654177	0.720254140568914
4	0.162845143205836	-0.236713263087998	-0.075741274917249	0.437880242583834	0.052023279306165	-0.35192472138619	-0.235776334174566
5	0.227293509408199	-0.354011833759592	0.119103444103435	1.098665785905185	0.249280561171204	-0.301994209701552	-0.201887012201939
6	0.419856271582107	-0.074569145492409	0.12586848634123	0.774182287097658	0.08939096319943	0.045994126811396	-0.168774885934734
7	-0.05132080985719	-0.027863250954034	1.644701884217437	0.069283548703567	0.817152967899092	0.961607194935256	-0.153016461565806
8	-0.244090035149523	0.507098160755318	0.067384338385518	0.130938752983795	0.096626615229803	-0.204146478107539	0.354277542870478
9	0.085366401810594	0.02073388011043	0.390349956123874	0.375153859662661	0.153784672212906	0.444611262489282	-0.033527752189351

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	-0.218579911736403	-0.298953810892576	-0.295591836341839	-0.165334413273763	-0.528917504209254
2	-0.117444905604539	-0.145126980605998	-0.142936251896876	7.003087143436555	-0.264159688266363
3	-0.218579911736401	-0.298953810892578	-0.295591836341843	-0.165334413273764	-0.528917504209255
4	-0.218579911736396	-0.298953810892568	-0.295591836341834	-0.165334413273763	-0.528917504209241
5	-0.103128551320911	-0.142208483063576	3.861204236662262	-0.077838274842424	-0.260651908042661
6	-0.102787988244474	-0.150071592240622	-0.139719504386419	-0.077146802049861	1.919324831369819
7	-0.218579911736395	-0.298953810892573	-0.295591836341834	-0.165334413273758	-0.528917504209257
8	5.430482833600906	-0.139662853779337	-0.13752313553939	-0.085971412208228	-0.256098373344384
9	-0.108084293385318	3.553014668727164	-0.1467301311547	-0.081588525435266	-0.234991990058267

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

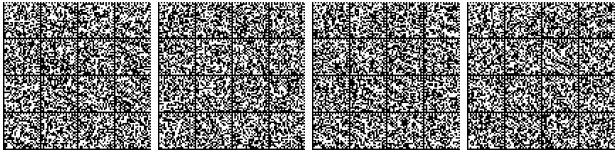
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1491.51700398245	-531.127504499764	23.079492595782	-50.059953288495	-177.430249797629	-36.7045064185438	378.687236204168
1	-531.127504499764	2506.07743363404	-252.507919326647	47.2508441828722	213.541919076274	49.4376467502644	-377.703739409895
1	23.0794925957825	-252.507919326647	1186.51931295198	4.33969612817766	-401.692887521451	-218.577807407104	192.802124678661
1	-50.0599532884948	47.250844182872	4.33969612817804	42.5573883389579	-30.3869314048362	-54.3521992378174	-225.904768820609
1	-177.43024979763	213.541919076274	-401.692887521451	-30.3869314048361	1141.30483170472	110.168021677058	-273.603724896392
1	-36.7045064185467	49.4376467502672	-218.577807407105	-54.3521992378153	110.168021677058	1258.80350426403	-119.397887359625
1	378.687236204168	-377.703739409895	192.802124678659	-225.90476882061	-273.603724896391	-119.397887359612	1499.17125970819
1	60.4582797112137	-22.24143057292	83.2044719288733	-8.45863029666315	20.74775213875	5.205958470487609	41.7112293057637
1	-55.4010746245472	155.925936267754	39.5212100033231	-0.032245125187431	-23.058185798489	25.1052356452462	0.685078469278239
1	-474.313825459641	260.605922384824	28.1190482237868	-32.8098756317581	175.811368841794	1.72648098850809	131.83476083935
1	-12.1454576113053	178.30425671613	53.4644786594013	-21.2482348916821	-307.955653856939	97.6281530951264	209.793618607697
1	188.093323367667	67.3139127710773	-105.100189423288	-15.6591923219195	-120.565970443733	92.2389843531962	108.990471038947
2	3.52550877858888	-1.86354848188182	0.361587259582348	-0.457951225506545	-0.132801173109261	-0.174724046660623	0.964937973169232
2	-1.86354848188182	6.73572967041121	-0.653281403227156	0.33050530762691	0.362374761418079	0.172994153058478	-2.15130890455398
2	0.361587259582348	-0.653281403227156	1.71944997610922	0.025692741339712	-0.396556111936676	-0.336197826186627	0.247971501793818
2	-0.457951225506545	0.33050530762691	0.025692741339712	2.82476181443646	-3.34919757467385	-42.1491285880009	1.66192473203802
2	-0.132801173109261	0.362374761418079	-0.396556111936676	-3.34919757467385	6.275554823097749	68.1196326211066	-3.90703280069979
2	-0.174724046660627	0.172994153058492	-0.336197826186632	-42.1491285880009	68.1196326211066	847.393546141727	-44.5788283772798
2	0.964937973169232	-2.15130890455398	0.247971501793819	1.66192473203802	-3.90703280069979	-44.5788283772798	6.25144875837939
2	0.165641487969743	-0.12364506531192	0.146278029949868	-0.775405200205464	1.29812034107445	15.9560956327858	-0.741379529507632
2	-0.160759781622025	0.425516700467595	0.025781487286771	-1.11365971345346	1.79878739931143	22.5911889656432	-1.26861418727638
2	-1.01055716216073	0.583441305094339	-0.067108426134119	-0.488634508845283	0.762175686249267	8.40590291770202	-0.116890091601852
2	-0.060457323333261	-0.05061678169026	0.031159476381642	0.141963495117347	-0.15637653474818	-2.7658615313177	0.19807085779992
2	0.340904457643855	0.111096486651555	-0.160216517841553	-2.61809932185427	3.98175600017216	50.5949755840984	-2.43945495581885
3	8537.84567629738	-2230.0006218305	-647.932259108079	29.3450290997333	-669.288207802345	-40.5046992860854	78.9316352285287
3	-2230.00062183055	727.151332308456	-790.19863264326	-29.1670934497583	492.451435586967	185.578116258898	-64.728986528501
3	-647.932259107752	-790.19863264335	6440.25548785265	141.098671571459	-2064.97658592809	-1162.66490819878	287.48949162476
3	29.3450290997404	-29.1670934497599	141.098671571456	29.1955076292744	-285.611622616479	-343.937840716993	47.6212006700344
3	-669.288207802456	492.451435586991	-2064.97658592805	-285.61162261648	6150.26916080098	565.187174010451	-731.012867011704

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

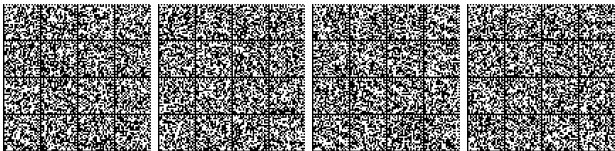
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-40.5046992861396	185.57811625891	-1162.66490819876	-343.937840716992	565.187174010425	6901.59538148254	-363.413675908938
3	78.9316352285437	-64.7289865285043	287.489491624754	47.6212006700345	-731.012867011703	-363.413675908941	100.357913819246
3	264.917421988558	-134.41440027093	414.385350658497	-7.884710896418399	142.354974131126	41.5104122711546	-18.1251722776287
3	-331.489577700288	52.1168561564179	255.021719925702	0.411193320079922	-158.458968997911	135.537411574811	12.3366384261624
3	-3096.34028602588	798.466307011319	303.564545520675	-41.4957632435747	975.484246863	7.82425051113222	-112.383127931624
3	-325.706062010185	52.0516124187637	245.030355260329	42.6223776063382	-1642.89749417553	569.989465378851	164.148602918213
3	1071.360713584	-189.258823838785	-684.400439394199	1.45005128798581	-627.722191153781	536.654709391291	48.9704407271403
4	1.86718851732124	-0.257514709267642	0.753019506714142	-0.189892078441006	-0.135563611982959	-0.203962476990597	0.458547731598426
4	-0.257514709267642	1.92528720655074	-0.254397490313737	0.105909276235106	0.020477849341159	0.067008569225123	-0.960295098146368
4	0.753019506714142	-0.254397490313737	6.176389244195309	0.055379623658448	-0.542150841027265	-1.25689499197306	0.600726741079112
4	-0.189892078441007	0.105909276235106	0.055379623658447	15.171357210379	-23.2793748813465	-289.9130831598	14.9624326964679
4	-0.13556361198296	0.02047784934116	-0.542150841027265	-23.2793748813465	39.2433586742013	468.052104718983	-24.9751836894992
4	-0.203962476990585	0.067008569225145	-1.25689499197307	-289.9130831598	468.052104718983	5825.09421737715	-305.821309166366
4	0.458547731598426	-0.960295098146369	0.600726741079111	14.9624326964679	-24.9751836894992	-305.821309166366	18.7206572968261
4	0.138376368641638	-0.039342645933311	0.552890554956451	-6.13542848697503	9.99820768230939	123.862247333619	-6.40509270799554
4	-0.015141841464332	0.108310966469513	0.223017724363454	-7.296735281523869	11.7204282709466	146.53946577194	-7.696201178885
4	-0.485479888964449	-0.006420060607305	0.155496804497684	-2.5613652597998	4.11983598888711	48.9601209231094	-2.28337482904079
4	-0.008535922917438	0.097285753735151	-0.15417565982304	-21.8824060309586	34.5271084382468	436.040981883586	-22.5847394034406
4	0.153942989695854	0.064334052851497	-0.647533152396449	-16.5842800663096	26.4788956998655	332.064688430669	-17.3087385729188
5	1.89170405591364	-0.668237531700478	0.381100211163274	-0.160352682560887	-0.068436012851033	-0.622488380330594	0.905640462369352
5	-0.668237531700478	2.77882278107004	-0.313973332589805	0.143280281416528	0.240125495604383	0.664192331504403	-0.92608551799521
5	0.381100211163274	-0.313973332589805	1.88389935165718	0.005374020462883	-0.635749903022709	-0.343281416206951	0.374843855888469
5	-0.160352682560887	0.143280281416528	0.005374020462883	0.690267080661762	0.044906988875584	-1.50597477263873	-0.083599265614056
5	-0.068436012851033	0.240125495604383	-0.635749903022709	0.044906988875584	1.54880502800493	2.82649523212343	-0.500031990369726
5	-0.622488380330594	0.664192331504403	-0.34328141620695	-1.50597477263873	2.82649523212343	35.1342895474868	-1.77986656659771
5	0.905640462369352	-0.92608551799521	0.374843855888469	-0.083599265614056	-0.500031990369727	-1.77986656659771	3.45513145137033
5	0.107704305048051	-0.030354774205423	0.147268674706073	0.005481064043426	0.088193665655604	0.687908861348413	0.094839291610758
5	-0.073247107047832	0.177644892244839	0.058782810939348	-0.038380981585822	0.032048058327904	0.891832710474401	-0.053598974916309
5	-0.242524643817567	0.320203445716557	0.06493351303293	-0.112489228892155	-0.044805393437133	1.41715061198953	0.180081100620127

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

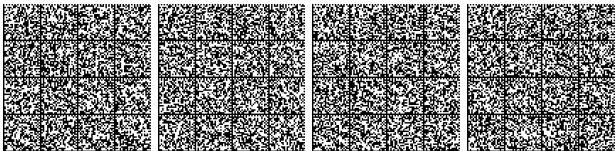
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-0.065759905171378	0.184546353103995	0.085888932294189	-0.297611366300535	-0.208237918300663	2.66417571728218	0.20162130939582
5	0.148154859471786	0.076903108879771	-0.123035880593283	-0.147842686286077	0.048552243219564	1.95051874187771	0.12597565414945
6	1.5366417663752	-0.281340295320599	0.270190495873935	-0.342653349702497	-0.078966585589462	-0.056154376217655	0.891644363544903
6	-0.281340295320599	1.87537894663022	-0.183300927628346	0.140372774652787	0.268793331766426	0.231598443548004	-0.894364514653658
6	0.270190495873935	-0.183300927628346	1.43802244640577	0.025603078194966	-0.686255999292078	-0.478726148177578	0.323137257984737
6	-0.342653349702497	0.140372774652787	0.025603078194966	0.633585813882613	0.093891657201227	0.073655069498099	-0.211747190663678
6	-0.078966585589462	0.268793331766426	-0.686255999292078	0.093891657201227	1.33583356339934	0.260332735608248	-0.243045680833878
6	-0.056154376217655	0.231598443548005	-0.478726148177578	0.073655069498099	0.260332735608248	1.91898549199219	-0.149522509133276
6	0.891644363544902	-0.894364514653659	0.323137257984737	-0.211747190663678	-0.243045680833878	-0.149522509133276	2.75725734597924
6	0.10013910923623	-0.019057157873485	0.095749861252665	0.026406232218807	0.024785780683258	0.009523619771676	0.111939037152096
6	-0.04938026821169	0.129004881743032	0.060271740569669	0.007735192323448	-0.039514210977867	0.044858580262706	-0.026366886780892
6	-0.266825610613361	0.024754461270565	-0.066416215599807	-0.03344424415168	0.140053269497743	-0.016748429281466	0.163608890962955
6	0.108336836992125	0.017696950668714	0.105814237931292	-0.161961797251637	-0.363656222625249	0.10528514212523	0.243572938280859
6	-0.348670085846458	0.424692984967282	0.115855183230339	-0.030967239412827	-0.17394528770102	0.272931596698549	0.122412118770152
7	3.27633547600538	-0.400281906489323	0.13013308029258	-0.562415058165739	-0.028859904515798	0.082869126460283	0.837353938632391
7	-0.400281906489323	1.72165665528962	-0.071914237981663	0.268620290363959	0.063289596899502	0.000601385228857	-0.614206543183099
7	0.13013308029258	-0.071914237981663	0.359640156290477	0.175249648333018	-0.095142009162891	0.023147857610102	0.199253048527702
7	-0.56241505816574	0.268620290363959	0.175249648333018	2.70223475987555	0.257705230903231	0.177880079992619	-0.549438567790908
7	-0.028859904515798	0.063289596899502	-0.095142009162891	0.257705230903231	0.445595086181121	0.194929812648806	-0.123556676643718
7	0.082869126460283	0.000601385228857	0.023147857610102	0.177880079992619	0.194929812648806	0.434970106532157	-0.067871791778072
7	0.837353938632391	-0.614206543183099	0.199253048527702	-0.549438567790908	-0.123556676643718	-0.067871791778072	4.76277895221047
7	0.144458936429204	-0.009603953963042	0.048658091064478	0.15824998924001	0.034123061474735	0.035599634059194	0.145866429952355
7	-0.06403998792266	0.105131598452363	0.010958704503897	-0.01008340055532	-0.008485264698229	0.003674440549604	0.02075879960574
7	-0.843842758975572	0.074243780548384	-0.040157404539963	-0.405442118945135	-0.001578144255673	-0.04737965286945	0.623191811653302
7	0.061477538634773	0.053688199264073	-0.013472357564339	-0.688845922195193	-0.174904316503268	-0.068705806713381	0.521617053779217
7	0.426923150160934	0.013675250492205	-0.013594904525857	-0.21755058562115	-0.050597497352436	0.001155461874397	0.299700475991815
8	2.49973599586165	-0.22456224874929	0.088336672273202	-0.601974776633049	-0.290990742232263	-0.427039218506123	0.601622912150133
8	-0.22456224874929	1.07215386821379	-0.115961290052997	0.281917320563473	0.319006235651367	0.356034479179563	-0.534682872027368
8	0.088336672273202	-0.115961290052997	1.45211654605294	0.130828867410885	-0.848181675830072	-0.467415655368073	0.286012045562535

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

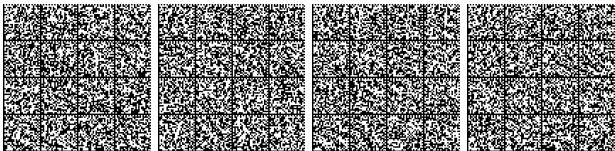
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-0.601974776633049	0.281917320563473	0.130828867410885	1.33967503899029	0.029246287338501	-0.247285120804038	-0.082971319003745
8	-0.290990742232263	0.319006235651366	-0.848181675830072	0.029246287338501	1.27743603427657	0.769823371970119	-0.200155199037223
8	-0.427039218506123	0.356034479179563	-0.467415655368073	-0.247285120804038	0.769823371970119	5.745334732025789	-0.303255194164485
8	0.601622912150134	-0.534682872027368	0.286012045562535	-0.082971319003745	-0.200155199037223	-0.303255194164485	1.31242899458534
8	0.141877771464694	-0.000542832329799	-0.010516843564199	0.007457619973262	-0.088956582272652	0.199648180270539	-0.078906781949715
8	-0.051469143436547	0.062570272367591	0.06303810075573	0.009915484815321	-0.016109284937087	0.146305902291698	-0.017211219089589
8	-0.650527991801082	0.024085432986711	-0.042134520034267	-0.061279455729592	0.210550620639989	0.215260994022259	0.008516668875188
8	0.132695190518331	-0.058116656975088	0.137422183488688	-0.304078599873816	-0.27379159745741	0.406988813717331	0.07943946448338
8	0.336461228071469	-0.004278806809994	-0.073744548672954	-0.142179056754637	-0.043273048875365	0.304875942514583	0.084252233167728
9	1.90862385545014	-0.210196486899491	0.148276863795006	-0.485517803312389	-0.137661091874252	-0.018175818655586	0.629008449091036
9	-0.210196486899491	1.50324109181385	-0.094705449340405	0.278195166586201	0.204938684933425	0.17081531719142	-0.622119373846655
9	0.148276863795006	-0.094705449340405	1.22103356865696	0.035257220411862	-0.600588837140021	-0.354694828396934	0.200744500825401
9	-0.485517803312389	0.278195166586201	0.035257220411862	1.37354585459266	0.153542865248628	0.196910055745009	-0.145863139001487
9	-0.137661091874252	0.204938684933425	-0.600588837140021	0.153542865248628	1.70684804142416	0.323784433672084	-0.220231681471319
9	-0.018175818655586	0.17081531719142	-0.354694828396934	0.196910055745008	0.323784433672084	1.30170854235486	-0.06255760964614
9	0.629008449091036	-0.622119373846655	0.200744500825401	-0.145863139001487	-0.220231681471319	-0.06255760964614	3.15234180235307
9	0.085875445847194	0.006058259835785	0.076371850717775	0.074861979858747	0.057110821649723	0.023892601149801	0.108839831526064
9	-0.125363321883452	0.085831281914547	0.06723327201518	0.032086714647021	-0.013598381159265	0.008481841743925	-0.072879155773268
9	-0.424518377379084	0.009469836254779	-0.045365661350766	-0.109304876131987	0.207144738548166	-0.02082630260973	0.311991652253663
9	0.1298187349562	-0.007643231164541	0.098379392485885	-0.31042653818716	-0.487546274438951	-0.00070281901834	0.306545551348583
9	-0.116408379587622	0.121947721316188	0.104319939391433	-0.122724356023899	-0.230672829384948	0.184554908606998	0.285326438261262

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	60.4582797112137	-55.4010746245471	-474.313825459641	-12.1454576113051	188.093323367668
1	-22.2414305729201	155.925936267754	260.605922384824	178.30425671613	67.3139127710771
1	83.2044719288734	39.5212100033231	28.1190482237871	53.4644786594016	-105.100189423288
1	-8.45863029666314	-0.032245125187474	-32.809875631758	-21.2482348916822	-15.6591923219196
1	20.74775213875	-23.058185798489	175.811368841794	-307.955653856939	-120.565970443733
1	5.2059584704872	25.1052356452462	1.72648098850654	97.6281530951252	92.2389843531954

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

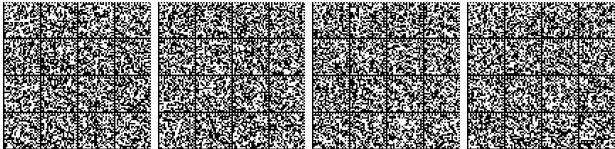
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	41.7112293057638	0.685078469278485	131.83476083935	209.793618607698	108.990471038948
1	27589.269313701	-912.138756402189	-1318.06727615846	1839.45874494358	-1441.36346094802
1	-912.138756402189	9253.62232722968	-1140.32532834004	-1465.7937247326	173.6123993212
1	-1318.06727615846	-1140.32532834004	27012.6122050607	-1747.54239878372	-2101.71358681626
1	1839.45874494359	-1465.7937247326	-1747.54239878372	69417.5847067175	-2674.46323085227
1	-1441.36346094802	173.6123993212	-2101.71358681626	-2674.46323085227	11103.6469734227
2	0.165641487969769	-0.160759781622022	-1.01055716216068	-0.060457323333262	0.34090445764389
2	-0.12364506531192	0.42551670046759	0.583441305094362	-0.05061678169026	0.111096486651559
2	0.146278029949862	0.025781487286773	-0.067108426134135	0.031159476381642	-0.160216517841554
2	-0.775405200205514	-1.11365971345346	-0.488634508845283	0.141963495117349	-2.61809932185429
2	1.29812034107451	1.79878739931144	0.762175686249256	-0.156376534748182	3.9817560001722
2	15.9560956327868	22.5911889656432	8.40590291770206	-2.76586153131772	50.5949755840989
2	-0.741379529507698	-1.26861418727639	-0.116890091601891	0.198070857799922	-2.43945495581889
2	19218.1395642772	-609.071622962327	-889.710561185683	-203.96441243289	-951.434789223228
2	-609.071622962301	6437.02037194939	-832.299061306209	-115.099978115512	88.777985207146
2	-889.710561185705	-832.299061306291	18691.8217080275	-313.822102721905	-1456.10892631619
2	-203.96441243289	-115.099978115509	-313.822102721907	21.2431242690103	-240.21437765123
2	-951.434789223218	88.7779852071099	-1456.10892631618	-240.214377651229	7654.47456941353
3	264.917421988536	-331.4895777003	-3096.34028602588	-325.706062010198	1071.36071358403
3	-134.414400270926	52.1168561564229	798.466307011338	52.0516124187688	-189.2588238388
3	414.385350658508	255.02171992569	303.564545520557	245.030355260318	-684.40043939416
3	-7.88471089641827	0.411193320079516	-41.4957632435772	42.6223776063374	1.45005128798665
3	142.354974131125	-158.458968997905	975.484246863041	-1642.89749417552	-627.722191153796
3	41.5104122711524	135.537411574814	7.824250511148449	569.989465378861	536.654709391287
3	-18.1251722776285	12.3366384261616	-112.383127931629	164.148602918212	48.9704407271421
3	151562.296679243	-5016.44133668631	-7269.24040581202	10068.0566848415	-7938.51768448397
3	-5016.44133668631	50788.1860796215	-6303.07943024626	-8125.85288822854	903.436564829598
3	-7269.24040581202	-6303.07943024625	148367.18153269	-9769.05129295882	-11706.9350171187
3	10068.0566848415	-8125.85288822854	-9769.05129295883	381142.724659915	-14829.9990382136

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

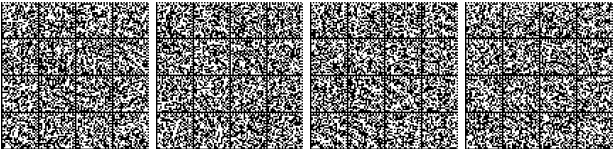
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
3	-7938.51768448397	903.436564829597	-11706.9350171187	-14829.9990382136	60954.8065186257
4	0.138376368641638	-0.015141841464332	-0.485479888964449	-0.008535922917438	0.153942989695854
4	-0.039342645933311	0.108310966469513	-0.006420060607305	0.097285753735151	0.064334052851496
4	0.552890554956451	0.223017724363453	0.155496804497684	-0.154175659823039	-0.647533152396449
4	-6.13542848697503	-7.296735281523869	-2.5613652597998	-21.8824060309586	-16.5842800663096
4	9.99820768230938	11.7204282709466	4.11983598888711	34.5271084382468	26.4788956998655
4	123.862247333619	146.53946577194	48.9601209231094	436.040981883585	332.064688430669
4	-6.40509270799554	-7.696201178885	-2.28337482904079	-22.5847394034406	-17.3087385729188
4	132416.68949796	-4383.0930877805	-6309.56320324301	8873.99424066198	-6894.12581016975
4	-4383.0930877805	44367.47125409	-5601.10831084909	-7152.40354306854	829.497519145632
4	-6309.56320324301	-5601.10831084909	128597.484653553	-8442.91902417776	-9791.74052303153
4	8873.99424066198	-7152.40354306854	-8442.91902417776	332660.849278109	-13113.8888458514
4	-6894.12581016975	829.497519145632	-9791.74052303153	-13113.8888458514	53009.0124763463
5	0.107704305048031	-0.073247107047837	-0.242524643817564	-0.065759905171333	0.148154859471737
5	-0.030354774205414	0.177644892244817	0.320203445716558	0.184546353104014	0.076903108879796
5	0.147268674706085	0.058782810939341	0.06493351303293	0.085888932294201	-0.123035880593283
5	0.005481064043416	-0.038380981585816	-0.112489228892155	-0.297611366300544	-0.147842686286063
5	0.088193665655592	0.032048058327905	-0.044805393437132	-0.208237918300671	0.048552243219558
5	0.687908861348264	0.891832710474306	1.41715061198954	2.66417571728193	1.95051874187753
5	0.094839291610825	-0.053598974916317	0.180081100620128	0.201621309395827	0.125975654149416
5	45674.0647548466	-1548.33915468216	-1116.82080230061	3040.19313071434	-2438.46232788819
5	-1548.33915468219	15264.217320976	-493.312016945967	-2498.36799799284	206.450556035876
5	-1116.82080230061	-493.312016945965	161.986779746895	-2110.69667709354	-1015.82465771389
5	3040.1931307145	-2498.3679979928	-2110.69667709356	114784.289874932	-4577.33988669723
5	-2438.46232788818	206.450556035828	-1015.82465771389	-4577.33988669743	18161.9512383335
6	0.100139109236092	-0.049380268211666	-0.266825610613408	0.10833683699201	-0.348670085846451
6	-0.019057157873582	0.129004881743025	0.024754461270784	0.017696950668213	0.424692984967296
6	0.095749861252705	0.060271740569693	-0.066416215599729	0.105814237931381	0.115855183230328
6	0.02640623221877	0.007735192323436	-0.033444244151696	-0.161961797251703	-0.030967239412821

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
6	0.024785780683205	-0.039514210977888	0.140053269497538	-0.363656222625382	-0.173945287701003
6	0.009523619771599	0.044858580262649	-0.016748429281615	0.105285142124956	0.272931596698573
6	0.111939037152041	-0.026366886780897	0.163608890962924	0.243572938280959	0.122412118770143
6	128704.588904641	-4213.69677941113	-6182.25089777178	8585.74816191737	-5746.70268039699
6	-4213.69677941135	42989.902962207	-5316.38105955717	-6876.59215989544	-1828.56518861954
6	-6182.2508977711	-5316.38105955782	124889.568295496	-8293.53392324622	-7036.95413435176
6	8585.74816191594	-6876.59215989538	-8293.53392324896	323300.938445895	-11105.3976063689
6	-5746.70268039697	-1828.56518861951	-7036.95413435167	-11105.3976063691	1235.03846231511
7	0.144458936429204	-0.06403998792266	-0.843842758975571	0.061477538634772	0.426923150160934
7	-0.009603953963042	0.105131598452363	0.074243780548384	0.053688199264073	0.013675250492205
7	0.048658091064478	0.010958704503897	-0.040157404539963	-0.013472357564339	-0.013594904525857
7	0.15824998924001	-0.01008340055532	-0.405442118945135	-0.688845922195193	-0.21755058562115
7	0.034123061474735	-0.008485264698229	-0.001578144255673	-0.174904316503267	-0.050597497352436
7	0.035599634059194	0.003674440549604	-0.04737965286945	-0.068705806713381	0.001155461874397
7	0.145866429952355	0.02075879960574	0.623191811653303	0.521617053779217	0.299700475991815
7	77446.5315425818	-2565.42600942216	-3691.00757755624	5184.79864942765	-4036.33342798756
7	-2565.42600942216	25947.5587758971	-3276.68367909681	-4189.71659566384	480.282339685945
7	-3691.00757755624	-3276.68367909681	75214.3734604311	-4940.06964624631	-5728.64292433169
7	5184.79864942765	-4189.71659566384	-4940.06964624631	194548.23546584	-7684.59070769311
7	-4036.33342798756	480.282339685944	-5728.64292433169	-7684.59070769312	30992.9318491241
8	0.141877771464692	-0.051469143436546	-0.650527991801056	0.132695190518342	0.336461228071482
8	-0.000542832329798	0.062570272367588	0.02408543298671	-0.05811665697509	-0.004278806809995
8	-0.010516843564199	0.063038100755735	-0.042134520034269	0.137422183488708	-0.073744548672949
8	0.007457619973263	0.009915484815319	-0.061279455729599	-0.304078599873822	-0.142179056754636
8	-0.088956582272651	-0.016109284937091	0.210550620639983	-0.273791597457437	-0.043273048875374
8	0.199648180270539	0.146305902291698	0.215260994022264	0.406988813717346	0.3048759425146
8	-0.078906781949714	-0.017211219089585	0.008516668875194	0.079439464483382	0.084252233167725
8	51.1657571755201	-194.50244428116	-538.325987778636	-685.988857919675	-400.462905797316
8	-194.50244428116	8384.76779478652	-1077.56617796445	-1296.36218269649	132.46133919374

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
8	-538.325987778635	-1077.56617796445	24334.7011925223	-1537.42888212705	-1878.58964886509
8	-685.988857919676	-1296.36218269649	-1537.42888212701	62764.6761806586	-2402.3107211467
8	-400.462905797316	132.461339193739	-1878.58964886506	-2402.3107211467	10001.6774281013
9	0.085875445847144	-0.125363321883451	-0.424518377379076	0.129818734956245	-0.116408379587619
9	0.006058259835788	0.085831281914548	0.00946983625479	-0.007643231164556	0.121947721316188
9	0.076371850717792	0.067233272015179	-0.045365661350738	0.09837939248592	0.10431993939143
9	0.074861979858744	0.03208671464702	-0.109304876131973	-0.310426538187161	-0.122724356023902
9	0.057110821649708	-0.013598381159264	0.207144738548142	-0.48754627443896	-0.230672829384946
9	0.023892601149799	0.008481841743925	-0.020826302609722	-0.000702819018346	0.184554908606998
9	0.108839831526062	-0.07287915577327	0.311991652253687	0.306545551348635	0.285326438261261
9	44166.7574811388	-1096.43707399385	-2133.3506895275	2940.50894558582	-1992.62083630435
9	-1096.43707399383	114.345678475752	-1346.34041002031	-2094.44588816408	206.476662688266
9	-2133.35068952752	-1346.34041002033	42850.2673609011	-2855.23217796599	-2443.17898137109
9	2940.50894558506	-2094.44588816404	-2855.23217796673	110961.494219692	-3827.19031010018
9	-1992.62083630432	206.476662688266	-2443.17898137106	-3827.19031010026	390.798969583612

DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.040882477277743	1.2569526525982E-40
2	0.027866570985527	4.6339438419029E-21
3	0.234916217192066	3.9388272773431E-41
4	0.205025183424566	2.8617516430629E-31
5	0.069256618310353	6.1213719200425E-22
6	0.199246181021689	1.8561675408343E-22
7	0.118962801714107	4.4544444607844E-25
8	0.036964183263667	3.7676663997042E-19
9	0.066879766810282	1.7065422968918E-17

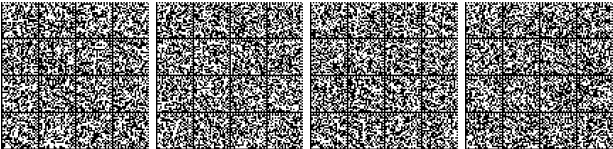
DD40U-Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.790792610054943							
2	0.441588046329207	0.441588046329207						
3	0.306320552153333	0.306320552153333	0.306320552153333					
4	0.234491106833155	0.234491106833155	0.234491106833155	0.234491106833155				
5	0.189949612058928	0.189949612058928	0.189949612058928	0.189949612058928	0.189949612058928			
6	0.159628281848225	0.159628281848225	0.159628281848225	0.159628281848225	0.159628281848225	0.159628281848225		
7	0.137654698791761	0.137654698791761	0.137654698791761	0.137654698791761	0.137654698791761	0.137654698791761	0.137654698791761	
8	0.120998664127135	0.120998664127135	0.120998664127135	0.120998664127135	0.120998664127135	0.120998664127135	0.120998664127135	0.120998664127135

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.724274181787632							
2	0.420045831131534	0.420045831131534						
3	0.295797376340191	0.295797376340191	0.295797376340191					
4	0.228274405968958	0.228274405968958	0.228274405968958	0.228274405968958				
5	0.185849680543394	0.185849680543394	0.185849680543394	0.185849680543394	0.185849680543394			
6	0.156722798507001	0.156722798507001	0.156722798507001	0.156722798507001	0.156722798507001	0.156722798507001		
7	0.13548863972361	0.13548863972361	0.13548863972361	0.13548863972361	0.13548863972361	0.13548863972361	0.13548863972361	
8	0.119321880451917	0.119321880451917	0.119321880451917	0.119321880451917	0.119321880451917	0.119321880451917	0.119321880451917	0.119321880451917

DD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

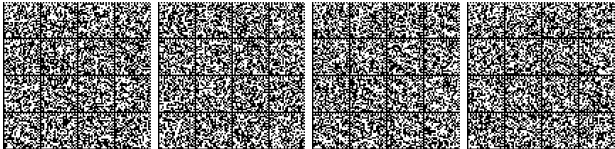
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

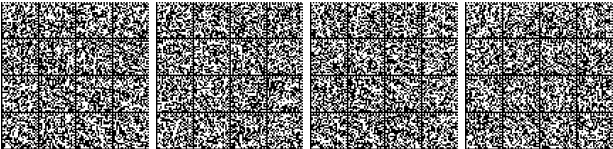
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.121345230778083	0.188388951621907	-0.417330594579356
prev_produzione_no_vend_dett	0.013966141188939	-0.006044127974153	0.002554674964966
prev_produzione_vend_dett	-0.000671142041675	0.029963466798874	0.002417416624849
commercio	-0.011826381165286	-0.006185740476542	-0.00283710594897
prev_comm_caffe_monodose	0.006623590425443	0.002768193060446	0.033888199758736

DD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

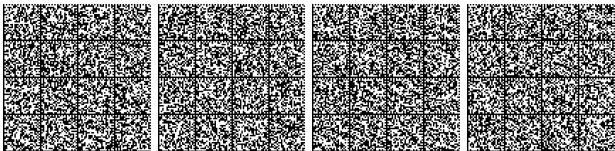
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1.218450839656092	-0.375126584259488	-0.22193770249757
2	-0.000517245110861	2.670411245876832	-0.229439593242496
3	-1.061080630443918	-0.430074076759049	-0.700990270198092
4	-0.505208094267959	-0.197735119172233	2.141924237217772

DD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	354.553556680102	137.556662411535	-1623.47557903839
1	137.556662411535	359.463540301317	-500.368168067531
1	-1623.47557903839	-500.368168067531	7749.24035331304
2	143.642826096388	44.8098076794055	-549.654150298711
2	44.8098076794055	20.9600861701852	-216.018746017609
2	-549.654150298711	-216.018746017609	2614.62063973813
3	30695.3090692106	-6065.68408927651	-6657.39600346598
3	-6065.68408927651	9970.55837145794	-158.280645675103
3	-6657.39600346598	-158.280645675103	7813.31192196064
4	15497.3940068082	-3090.68619553316	-2774.72604368276
4	-3090.68619553314	4963.12419891626	198.335356619726
4	-2774.72604368276	198.33535661973	528.780250976089

DD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

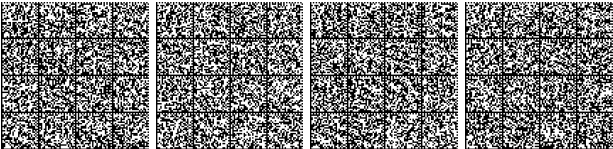
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.379931320342256	3.5347311956551464E-8
2	0.122641578457842	0.000004392012682390535
3	0.334476709409531	6.0667421955747E-13
4	0.16295039179037	4.979014071353734E-9

DD45U-Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.731612679510114							
2	0.422503651172786	0.422503651172786						
3	0.297014106659376	0.297014106659376	0.297014106659376					
4	0.228998362573229	0.228998362573229	0.228998362573229	0.228998362573229				
5	0.186329265804521	0.186329265804521	0.186329265804521	0.186329265804521	0.186329265804521			
6	0.157063701600719	0.157063701600719	0.157063701600719	0.157063701600719	0.157063701600719	0.157063701600719		
7	0.135743348774516	0.135743348774516	0.135743348774516	0.135743348774516	0.135743348774516	0.135743348774516	0.135743348774516	
8	0.119519386946871	0.119519386946871	0.119519386946871	0.119519386946871	0.119519386946871	0.119519386946871	0.119519386946871	0.119519386946871

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

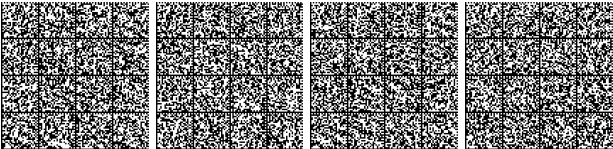
N° anni								
1	0.562045596816625							
2	0.35981382231226	0.35981382231226						
3	0.264605210219458	0.264605210219458	0.264605210219458					
4	0.209239380069878	0.209239380069878	0.209239380069878	0.209239380069878				
5	0.173033878583897	0.173033878583897	0.173033878583897	0.173033878583897	0.173033878583897			
6	0.147509702612158	0.147509702612158	0.147509702612158	0.147509702612158	0.147509702612158	0.147509702612158		
7	0.128547673519772	0.128547673519772	0.128547673519772	0.128547673519772	0.128547673519772	0.128547673519772	0.128547673519772	
8	0.11390539942265	0.11390539942265	0.11390539942265	0.11390539942265	0.11390539942265	0.11390539942265	0.11390539942265	0.11390539942265

DD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

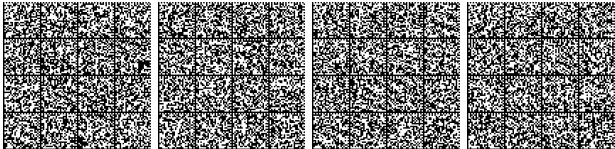
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.268198003610762	0.226381982816764
prod_chimici	-0.010111442901519	-0.007877872101447
new_merce_prodotti_cosmetici_p	0.016157272391724	-0.006270956660642
new_merce_vernice_p	-0.003569120209645	0.020761655054019

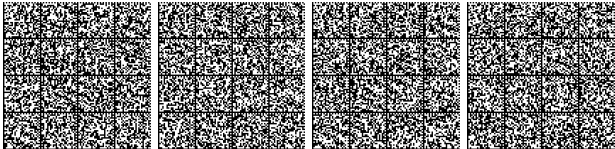
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.540122182455821
new_qcd_prod_ct_p	0.012133768476052
new_ricavi_commit_princ_p	0.018984791285334
new_ricavi_commessa_p	0.01599150290901

DD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.742712712221189	-0.561256473154202	-0.537099276072165
2	0.391168046709723	-0.491125102471599	0.914166677482186
3	1.882013827897678	-0.400484499978984	-0.537913608527472
4	-0.153691317934127	1.302005480836594	-0.10825704066625

DD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	15480.901215486	-1324.76842027566	-81.742400244895
1	-1324.76842027566	20329.5366282892	16.332939165047
1	-81.742400244895	16.332939165047	2497.28965296638
2	55.9916105119631	-900.002338992236	-0.12839339149329
2	-900.002338992235	14654.0428956268	1.66785126808771
2	-0.128393391493325	1.66785126808828	0.663191752059218
3	4137.11624739916	137.433615781357	30.8164006164417
3	137.433615781357	7322.23087825115	-8.66383243455066
3	30.8164006164416	-8.66383243455066	1348.96493790716
4	9.5549264742873	-0.488032321285907	-0.183033097825869
4	-0.488032321285907	0.905120182878063	0.076591456664628
4	-0.183033097825869	0.076591456664628	1.43439403335508

DD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.306080216371515	1.2797106107233E-12
2	0.322164623068288	0.00014386110852796684
3	0.105686883857927	2.4491033068341E-11
4	0.266068276702266	0.08339711197716633

DD46U-Fabbricazione di prodotti chimici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.771803010672792							
2	0.435603171472048	0.435603171472048						
3	0.303428677317135	0.303428677317135	0.303428677317135					
4	0.232792697136054	0.232792697136054	0.232792697136054	0.232792697136054				
5	0.188833611422961	0.188833611422961	0.188833611422961	0.188833611422961	0.188833611422961			
6	0.158839394856055	0.158839394856055	0.158839394856055	0.158839394856055	0.158839394856055	0.158839394856055		
7	0.137067651963787	0.137067651963787	0.137067651963787	0.137067651963787	0.137067651963787	0.137067651963787	0.137067651963787	
8	0.120544852126487	0.120544852126487	0.120544852126487	0.120544852126487	0.120544852126487	0.120544852126487	0.120544852126487	0.120544852126487

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.675540214877159							
2	0.403177559618696	0.403177559618696						
3	0.287331818311189	0.287331818311189	0.287331818311189					
4	0.223199500101015	0.223199500101015	0.223199500101015	0.223199500101015				
5	0.182471869946467	0.182471869946467	0.182471869946467	0.182471869946467	0.182471869946467			
6	0.154313920342754	0.154313920342754	0.154313920342754	0.154313920342754	0.154313920342754	0.154313920342754		
7	0.133684535569781	0.133684535569781	0.133684535569781	0.133684535569781	0.133684535569781	0.133684535569781	0.133684535569781	
8	0.117920401465644	0.117920401465644	0.117920401465644	0.117920401465644	0.117920401465644	0.117920401465644	0.117920401465644	0.117920401465644

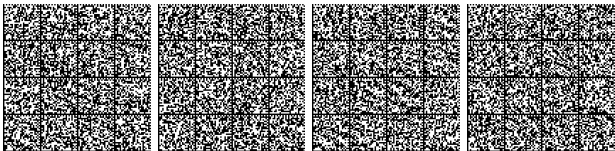
DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

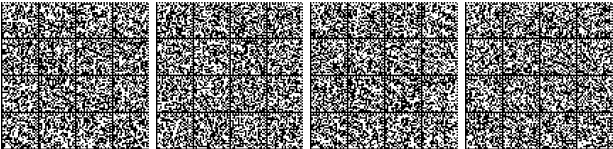
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.362793545967956	-0.302830145194525	-0.420392793535671	-0.506656229330651	-0.597632469799992	-0.622660758553339
qz_carta	0.002077046116374	0.057952928196286	0.002585984048996	0.002855041795116	0.003585448100256	0.003848584655946
new_prod_imballo_ondulato_p	0.002210204097524	0.001890193837941	0.002651327498092	0.002424680827355	0.003516183235259	0.03022245206255
new_prod_sacco_p	0.051373058019005	0.001828704033401	0.002623031565978	0.002782033649545	0.003403430220449	0.003962227449967
new_prod_scatola_p	0.002196744790425	0.001984922873562	0.002726710347346	0.040875423325369	0.002488423810111	0.003432136337039
new_prod_etichetta_p	0.002235389560348	0.001940336515448	0.044333672872504	0.002942983409983	0.003249585584261	0.004050881430274
new_prod_cartotecnica_p	0.002184497391287	0.002026347056945	0.002447303852417	0.002022506465168	0.034102404766476	0.004046609141352

Analisi fattoriale 2

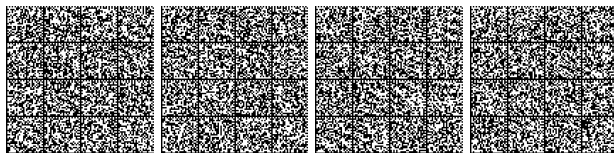
	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
intercetta	-0.459166144606646	-0.494479651633926	-0.527471335331814	-0.719351894929943	-0.720630225549976	-0.816162603175426
qz_merce_cartone	0.04674302607727	0.003328761833089	0.00344875463539	0.004558486948385	0.004697710058078	0.005317462250709
new_merce_imballaggio_p	0.003115475637535	0.003334621976939	0.042616946966362	0.004353107416346	0.004504247843618	0.005170409184491
new_imballo_ondulato_p	0.003066483199153	0.003338080413582	0.003300464166693	0.003979608275067	0.004562097915269	0.02952856028863
astucci_imballaggi	0.003197475314625	0.00338345238266	0.003379932174275	0.034110350900256	0.003837805636675	0.004840809371875
new_merce_etichette_p	0.003300435191241	0.046703526060521	0.003659953491055	0.004782783598009	0.004724898089869	0.005739384080669
new_merce_altro_cartotecnica_p	0.003338332099557	0.003386185287556	0.003543125608481	0.003888010715224	0.035075409474758	0.005623021807411

DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MEDIE DEI FATTORI

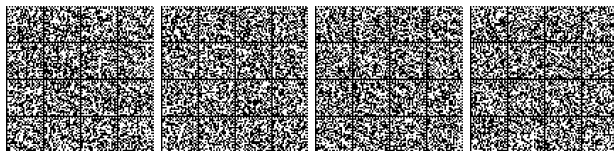
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.903574218808692	0.030099231262084	-0.12045997632649	0.182045349115982	0.027646999983719	-0.236893112797712	-0.141110081295916
2	-0.243932783799041	-0.192997803256007	-0.287315403441201	-0.392661143030126	1.245221287802113	-0.401853781590535	-0.217160599790547
3	-0.208632245832296	-0.165630873398059	-0.2350271425399	0.906361426469441	0.0413747997914	0.255931947095536	-0.167884623249827
4	-0.35273538060577	-0.294227240807173	-0.408328305929802	-0.495624479048192	-0.581430202466432	-0.485294224857307	-0.432791923631802
5	-0.183518826536841	-0.072146581642183	-0.205208632600058	-0.306979403093859	-0.310973670780048	1.792455448263605	-0.152774139546646
6	-0.179636602036415	1.462224671291676	-0.249838429762448	-0.174782423626325	-0.161343040287954	-0.071953337095984	2.496705968690089
7	-0.193399963637763	-0.154995903346669	2.401475801205531	-0.283072106590593	0.026800761007375	-0.314664675068681	-0.214617151271176

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	-0.10700761242518	1.476904615736517	0.189107635115643	0.037351352884562	-0.103825926215117
2	-0.24937941394165	-0.271020583854173	-0.436178923731232	1.816019075344925	-0.40909501843262
3	-0.18557146634115	-0.216083126894611	1.347555571910659	-0.002264297138768	0.223531840763099
4	-0.46640155166334	-0.16927621182885	-0.682505901813329	-0.682508238128014	-0.772626574378948
5	-0.160959670078927	-0.197705046011964	-0.319991393897621	-0.264441756544438	2.132355491114984
6	-0.218987360340148	-0.205715547659631	-0.322534842054146	-0.304032261859579	-0.382819139501576
7	2.377778460502766	-0.257770499176671	-0.29725220622461	-0.05003671115351	-0.395489726333935

DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

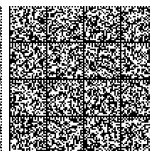
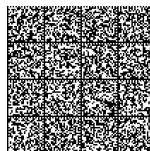
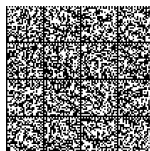
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.435589926901654	0.095090116012479	-0.761855048579813	0.222124380754829	0.385521223937472	-0.184431300867472	0.135508315566232
1	0.095090116012479	1.75284494406051	-0.542229380657144	0.60502314147214	0.112732520904009	0.090584523511296	0.419945331006464
1	-0.761855048579814	-0.542229380657145	23.6662173304973	-1.70156771111907	-1.46628107222648	-1.20795968312657	2.77127168089402
1	0.222124380754829	0.60502314147214	-1.70156771111907	2.381393419549	0.135507842858228	0.048220378916076	0.322847760080788
1	0.385521223937472	0.112732520904009	-1.46628107222648	0.135507842858228	2.97181034769374	-0.753982000290984	-0.14455562441733
1	-0.184431300867473	0.090584523511296	-1.20795968312657	0.048220378916076	-0.753982000290984	9.77245872092514	-0.530624700215153
1	0.135508315566232	0.419945331006464	2.77127168089401	0.322847760080788	-0.14455562441733	-0.530624700215152	36.8309619093514
1	0.923632279775218	0.809456486723846	-15.0189249055839	1.12461513645617	0.811880801706703	0.330099253862016	-3.72198786359497
1	-0.178617873411651	-0.000299971172353	1.03790050863193	0.052252941381773	-0.220533515237525	0.185674288514059	-0.697541777146774
1	0.132069781241036	-0.803583642734566	1.71275169858963	-1.34640444719526	0.333267660553175	-0.59400715509304	-1.82027676880935
1	-0.049561771816377	-0.128649327159708	1.55987448009905	-0.114017877589275	-0.812773574518735	0.354453085791385	-2.05605912094653
1	-0.024890133298973	-0.216481986250379	0.300845274870615	-0.036202921716965	0.389440738773865	-1.57062033380049	-3.90603585964386
2	2366.6402315666	-50.2278708022844	-143.802842251429	-90.9855400375562	-114.84910027265	-146.708468947447	-104.351084930933
2	-50.2278708022845	294.60189928776	-53.7146525569996	-9.003618393639888	-13.0068522455761	25.9872526464965	-16.3857299854095
2	-143.802842251435	-53.7146525569995	1422.4974166199	-84.2710358389722	-70.3881048234039	-120.019109234613	-30.4026530387315
2	-90.9855400375576	-9.00361839364053	-84.271035838967	333.278506293319	-5.57202279832324	-9.14016535202657	-60.608758838564
2	-114.84910027265	-13.0068522455761	-70.3881048234045	-5.572022798324059	18.0657387537818	-35.2864190847558	16.149883367324
2	-146.708468947447	25.9872526464964	-120.019109234614	-9.14016535202225	-35.2864190847561	439.859913569028	-8.905481777685148
2	-104.351084930944	-16.3857299854086	-30.4026530387222	-60.6087588385594	16.1498833673234	-8.90548177768271	5348.6536996941
2	62.2572146396272	64.9116507803174	-1438.60346676818	100.685955074128	73.4096582879851	134.391829460102	-326.452167702474
2	-119.693524852693	-1.77576517207271	99.9070496369054	9.7189389281507	-2.79845850038997	23.3773131392493	-196.898399769771
2	58.2885594029201	4.19021637550412	119.333442551292	-170.626934274557	-3.94513542359636	4.06519952425331	-339.648705624809
2	13.7160827337386	2.1246752803747	90.3944163186083	17.9238164559138	-11.6933594894377	27.0006377937749	-290.364763981447
2	-28.4010393480891	-44.0812850677975	176.483639135818	-21.1437114081637	23.5695488217652	-257.723941769365	-791.872183555537
3	4129.50260841353	-87.2738993387777	-256.724055404997	-168.921231500525	-203.648405586061	-237.711099402397	-240.803125971827
3	-87.2738993387685	521.792123903527	-93.3397527150487	-12.1383187045553	-16.1743445460278	-15.0420652087122	-42.2133845745338
3	-256.724055404956	-93.3397527150569	2539.43064822689	-128.447862945561	-131.666944285384	-172.354480495459	149.89742929088
3	-168.921231500526	-12.138318704555	-128.44786294556	15.9670153448283	17.4649753792218	21.2964165910848	4.05039337870393
3	-203.648405586063	-16.174344546027	-131.666944285383	17.4649753792218	21.1545512512088	23.8233537908522	6.411596080957349

DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

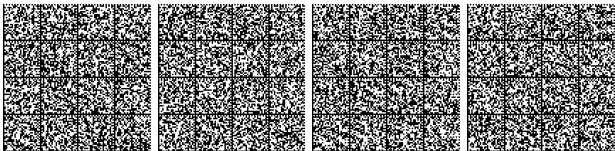
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-237.711099402399	-15.0420652087121	-172.354480495457	21.2964165910848	23.8233537908522	30.8236445232276	5.99326485223753
3	-240.803125971875	-42.2133845744945	149.89742929078	4.05039337871005	6.41159608096281	5.99326485224449	11325.7409815494
3	121.228177065909	112.099130180128	-2661.24861334811	140.204076213323	145.154716986633	189.009000225277	-897.498199578252
3	-171.380620050151	-7.591278666161089	174.184254441859	-1.90686216247176	-0.436934940358008	-2.24821956509358	-488.349974516196
3	24.8517940721009	-5.108253991576569	182.619992809079	-11.4048914504319	-11.8984180063501	-15.3477461347078	-727.450811793109
3	26.0232186043511	-4.539870339900989	169.688486074037	-10.5757864633312	-11.6237875338277	-14.1499474251963	-732.191565953103
3	29.4917816501359	-6.27762931613503	214.411797217296	-13.2173618045094	-13.8230153076387	-19.3351194368242	-809.657714779269
4	3204.14312877972	-68.4196633873449	-186.334561759553	-126.161872867468	-144.918203771967	-186.58702351185	-179.200263545341
4	-68.419663387345	382.615282660895	-69.3561224493177	-12.843565282682	-12.483292022797	-10.1226728367593	-26.9943353894133
4	-186.334561759553	-69.3561224493179	1901.50203632309	-110.999232332157	-52.9714915438386	-133.954890142222	112.500101926263
4	-126.161872867467	-12.843565282682	-110.999232332157	570.757737442979	20.2742476088123	-28.3027661820483	-96.8359576382601
4	-144.918203771967	-12.483292022797	-52.971491543839	20.2742476088123	407.522453558352	-33.1388264266547	45.3829593620215
4	-186.58702351185	-10.1226728367593	-133.954890142222	-28.3027661820483	-33.1388264266547	35.0164440205009	7.48457481669668
4	-179.200263545342	-26.9943353894131	112.500101926257	-96.8359576382592	45.38295936202	7.48457481669749	7979.01633757833
4	74.6007443157813	83.3469485735778	-1928.5574316342	134.648924968041	61.021765939686	140.800842745839	-603.405209152313
4	-13.378772015651201	-4.10943295125402	93.597556953634	20.7125262274275	-4.86357241786529	-8.24533755476764	-283.646641317694
4	124.894609514867	11.0942016232231	150.590664198715	-247.709685757529	12.9924298518456	-4.41781054399103	-549.059170399414
4	10.9310547417421	19.6595562783845	79.2707707826097	25.9088637821945	-97.4394793759997	0.739926515459361	-529.916565099312
4	53.32441527746	-30.2747480542936	209.336387209359	-13.5354402674061	47.7123938235131	-26.2907837244028	-1154.26888961937
5	2412.35781396185	-59.2114635479805	-146.759357950194	-92.4342963788129	-109.918246444474	-139.666509506945	-141.151145727524
5	-59.2114635479804	7.31067895697005	-44.7455009780597	-11.785319158154	-11.5057465323524	10.4010634865304	2.2980596578082
5	-146.759357950196	-44.7455009780596	1411.15415392457	-81.3933069447257	-39.8690526188618	-99.1669008171723	85.8897113401335
5	-92.4342963788126	-11.7853191581541	-81.3933069447254	389.280760439134	13.593790432927	-18.2214677517654	-73.7557250115244
5	-109.918246444474	-11.5057465323524	-39.8690526188615	13.5937904329272	292.094610154585	-22.9948231883055	35.3138174194047
5	-139.666509506945	10.4010634865304	-99.1669008171725	-18.2214677517654	-22.9948231883055	23.2692240009808	4.39047590602341
5	-141.151145727524	2.29805965780822	85.8897113401334	-73.7557250115244	35.3138174194048	4.39047590602344	6189.3579823684
5	57.8513283165852	47.493525516162	-1427.95639066654	94.4522341737944	46.4755654556227	105.302476885402	-474.040565612453
5	-126.687186377718	-0.176668102569312	98.5319456359863	6.612362467117839	3.66334235257275	-0.085010523842492	-234.929003817455
5	75.4380253167774	0.941459668431812	111.931122786899	-191.75374604414	5.87203272522807	-2.39941029181097	-403.443963866147

DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

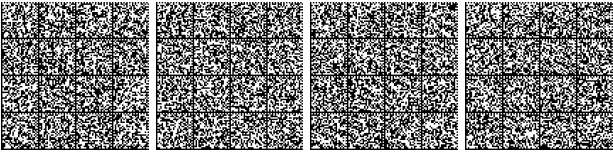
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-12.1202640472013	2.54293201823074	65.8932240213066	-10.1732270681019	-75.3174469763059	4.16489131126398	-418.117090663517
5	39.2876081997375	-12.2468429534584	136.478978284962	43.0732262340453	29.8287266962314	-21.8220832542153	-681.842355392106
6	25.1329029666223	-0.519147096676134	-0.630347413672333	-1.22159076460712	-1.1686061709698	-0.69869548332978	0.945075645419684
6	-0.519147096676131	0.319449627689416	-2.28889850465797	0.147834281783908	0.202225003177756	0.221914091395886	-0.017902361043744
6	-0.630347413672366	-2.28889850465797	82.0817440308159	-4.837031736732989	-4.787342459136519	-6.381155652017979	0.549128406005306
6	-1.22159076460712	0.147834281783908	-4.837031736732989	3.55304328596248	0.226637452563175	0.481134975023728	-0.053156958308999
6	-1.1686061709698	0.202225003177756	-4.787342459136519	0.226637452563176	2.54853077939306	0.245963528820596	-0.041058328216998
6	-0.698695483329778	0.221914091395886	-6.381155652018	0.481134975023729	0.245963528820596	2.31214162050823	-0.112061174736425
6	0.945075645419686	-0.017902361043744	0.549128406005314	-0.053156958309	-0.041058328216999	-0.112061174736426	0.622470615241149
6	1.48861721330807	-0.281278607128289	0.214785317014466	-0.220054525579568	0.367149499847952	0.226571320971056	-0.705980075276279
6	-12.2018182655128	0.514316132703308	-6.23275576576511	1.11922130349563	1.28854175525633	1.42449301182847	-0.367985909080104
6	4.11557925247888	0.48753452614863	2.42839431984933	-3.8562420634029	0.175148359715547	-0.606165176071078	-0.26791364425068
6	2.86644219103772	0.188175155063466	2.41780109222834	0.74621923440793	-1.4007865550206	0.524113281188287	-0.141337766394104
6	-9.7396852496918	0.117401314838989	2.16172307428132	1.99021950397628	0.91228442149095	-1.91325139550393	-1.80786982445549
7	1766.31300622176	-39.8090485380483	-63.9609410963103	-87.3324452278098	-93.7465474015713	-116.351084854677	-79.4599798533627
7	-39.8090485380487	236.803081935783	-8.71107805745875	-10.3313150170493	-12.3217509162949	19.1535700111862	-15.5083737741867
7	-63.96094109631	-8.711078057458758	7.0730157115296	-3.21148349617605	7.622869076515639	-24.8966032065479	8.60906924626491
7	-87.3324452278099	-10.3313150170492	-3.21148349617604	176.885059453887	-1.28147924130463	-32.5826025861409	-27.173674970583
7	-93.746547401571	-12.321750916295	7.622869076515629	-1.28147924130466	12.9709144519626	-30.8901099016281	7.927905615166029
7	-116.351084854679	19.1535700111863	-24.8966032065478	-32.582602586141	-30.8901099016281	355.891476695514	-16.3415532648274
7	-79.459979853352	-15.5083737741862	8.60906924626379	-27.1736749705904	7.927905615164219	-16.3415532648143	4707.28787654441
7	8.34857435940586	3.99809203237073	-3.29959568126252	-1.85961100216352	-2.48375302313934	19.6895219538796	-172.392654942845
7	-100.88984956165	2.08279647073461	2.96649748573885	-2.70568594665573	3.82214241239193	22.8915729044915	-171.528620665271
7	12.7966720856638	5.02551254609986	-3.7147448236017	-5.14152948944558	-2.69585226291865	23.4078302100363	-277.350089021809
7	15.8272036549957	5.289580840242219	-2.78100745644266	-1.47786307477599	-5.22143642725982	23.6641152858264	-264.691414840043
7	19.4759126029689	-31.9018501973289	14.2623442573561	44.4790287478987	18.7105170477049	-189.367642569164	-764.499858707789

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	0.923632279775217	-0.178617873411651	0.132069781241036	-0.049561771816377	-0.024890133298973

DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

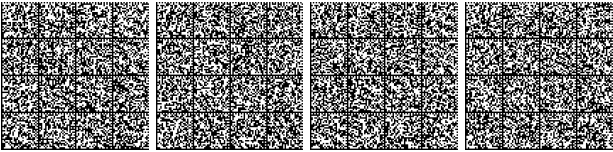
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	0.809456486723846	-0.000299971172353	-0.803583642734566	-0.128649327159708	-0.21648198625038
1	-15.0189249055839	1.03790050863193	1.71275169858963	1.55987448009905	0.300845274870619
1	1.12461513645617	0.052252941381773	-1.34640444719526	-0.114017877589275	-0.036202921716965
1	0.811880801706703	-0.220533515237525	0.333267660553175	-0.812773574518735	0.389440738773865
1	0.330099253862015	0.185674288514059	-0.59400715509304	0.354453085791385	-1.57062033380049
1	-3.72198786359497	-0.697541777146774	-1.82027676880935	-2.05605912094653	-3.90603585964386
1	31.1762929477279	-0.793286522178446	-2.15537240927952	-1.80889175214627	-0.598338167831982
1	-0.793286522178443	0.718646110996632	0.467710292752745	0.598376527845011	0.490597509681848
1	-2.15537240927952	0.467710292752745	3.27507853019555	0.834469126405372	0.894776726488026
1	-1.80889175214627	0.598376527845011	0.834469126405372	3.18813329770075	0.709159847597533
1	-0.59833816783198	0.490597509681848	0.894776726488026	0.709159847597532	3.87458766008546
2	62.2572146396166	-119.693524852692	58.2885594029209	13.716082733741	-28.4010393480822
2	64.9116507803146	-1.77576517207232	4.19021637550377	2.12467528037541	-44.0812850678001
2	-1438.60346676819	99.9070496369032	119.333442551296	90.394416318604	176.483639135853
2	100.685955074161	9.71893892814601	-170.626934274552	17.9238164559067	-21.1437114081409
2	73.4096582879856	-2.79845850038973	-3.94513542359683	-11.6933594894374	23.5695488217621
2	134.391829460091	23.37731313925	4.06519952425233	27.0006377937774	-257.723941769372
2	-326.452167702513	-196.898399769765	-339.648705624817	-290.364763981432	-791.872183555605
2	6793.21975672569	-283.514962122186	-630.525507055869	-361.07482423031	-1033.27619999096
2	-283.514962122201	504.752864120937	-159.334007075317	90.8138844534362	-488.945812037906
2	-630.525507055844	-159.334007075315	1924.22261979467	-165.895600650204	399.569348221212
2	-361.074824230338	90.8138844534345	-165.895600650199	177.133832560064	-656.938195489714
2	-1033.27619999077	-488.94581203791	399.5693482212	-656.938195489738	5224.55184016435
3	121.228177065957	-171.380620050148	24.8517940720969	26.0232186043467	29.4917816501231
3	112.099130180089	-7.591278666161169	-5.10825399157369	-4.539870339899	-6.277629316128829
3	-2661.24861334809	174.184254441844	182.619992809069	169.68848607403	214.411797217292
3	140.204076213321	-1.90686216247109	-11.4048914504313	-10.5757864633307	-13.2173618045088
3	145.154716986632	-0.436934940358597	-11.8984180063495	-11.6237875338272	-13.8230153076381
3	189.009000225273	-2.24821956509316	-15.347746134707	-14.1499474251956	-19.3351194368233

DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
3	-897.498199578142	-488.349974516286	-727.450811793117	-732.1915659531	-809.657714779272
3	11877.1302020275	-588.807763483988	-814.999259448102	-757.614656734481	-957.338120452976
3	-588.807763483894	639.084334286522	32.9626181142589	29.6477368501289	36.8552047761645
3	-814.999259448119	32.9626181142682	116.754391792936	112.350565014199	133.760925233552
3	-757.61465673449	29.6477368501409	112.350565014199	110.738429702633	128.748679968727
3	-957.338120452984	36.8552047761713	133.760925233551	128.748679968727	155.933977099191
4	74.6007443157813	-13.3787720156516	124.894609514868	10.9310547417425	53.3244152774625
4	83.3469485735772	-4.1094329512539	11.0942016232229	19.6595562783848	-30.2747480542943
4	-1928.5574316342	93.5975569536348	150.590664198715	79.2707707825953	209.33638720936
4	134.64892496804	20.7125262274284	-247.70968575753	25.9088637821916	-13.5354402674084
4	61.0217659396878	-4.86357241786642	12.9924298518473	-97.4394793759979	47.7123938235175
4	140.800842745839	-8.24533755476761	-4.41781054399115	0.739926515460614	-26.2907837244033
4	-603.405209152281	-283.646641317692	-549.059170399424	-529.916565099278	-1154.26888961942
4	8958.49374929464	-350.287466507847	-907.282291530867	-447.293084331179	-1373.89069187714
4	-350.28746650784	190.829157064833	-384.777821505221	-179.075095169089	-690.05735326376
4	-907.282291530877	-384.777821505227	3448.64352282304	230.25712368196	985.548397548964
4	-447.29308433123	-179.075095169059	230.257123681904	2882.14987303343	-618.734343313637
4	-1373.89069187716	-690.057353263777	985.54839754896	-618.734343313491	6980.31369751613
5	57.8513283165825	-126.687186377717	75.4380253167778	-12.1202640472012	39.2876081997378
5	47.4935255161621	-0.176668102569321	0.941459668431805	2.54293201823072	-12.2468429534584
5	-1427.95639066654	98.5319456359864	111.931122786899	65.8932240213067	136.478978284962
5	94.4522341737941	6.612362467117829	-191.75374604414	-10.1732270681019	43.0732262340453
5	46.4755654556223	3.66334235257277	5.872032725228	-75.3174469763059	29.8287266962315
5	105.302476885402	-0.085010523842518	-2.39941029181098	4.16489131126395	-21.8220832542153
5	-474.040565612453	-234.929003817455	-403.443963866148	-418.117090663517	-681.842355392106
5	6620.23511139207	-286.681812607673	-644.360141723607	-354.242504509661	-806.315710673018
5	-286.681812607673	490.276431907575	-226.166264943343	-88.1757364021486	-292.152767311806
5	-644.360141723608	-226.166264943343	2247.82229856738	167.859307984095	627.554162999635
5	-354.242504509661	-88.1757364021487	167.859307984095	2074.99379176899	-221.969280282613

DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
5	-806.315710673018	-292.152767311805	627.554162999635	-221.969280282613	2834.16084659566
6	1.48861721330808	-12.2018182655128	4.11557925247885	2.86644219103773	-9.73968524969179
6	-0.281278607128288	0.514316132703307	0.48753452614863	0.188175155063467	0.117401314838989
6	0.214785317014459	-6.23275576576511	2.42839431984935	2.41780109222833	2.16172307428125
6	-0.220054525579568	1.11922130349563	-3.8562420634029	0.746219234407929	1.99021950397628
6	0.367149499847953	1.28854175525633	0.175148359715547	-1.4007865550206	0.912284421490952
6	0.226571320971056	1.42449301182847	-0.60616517607108	0.524113281188287	-1.91325139550393
6	-0.705980075276279	-0.367985909080106	-0.267913644250681	-0.141337766394103	-1.80786982445549
6	36.34506618828	-1.50996717669082	-4.86790286882467	-5.343408621951989	-4.81835844887995
6	-1.50996717669082	20.5261628105621	-0.129082219919255	-2.65038772703953	-3.25760743292088
6	-4.86790286882467	-0.129082219919258	43.0791463118194	-3.54810226637528	-24.7175116032816
6	-5.343408621951989	-2.65038772703953	-3.54810226637529	20.9977870116002	-5.33685375080233
6	-4.81835844887995	-3.25760743292088	-24.7175116032816	-5.336853750802349	52.3730601466141
7	8.348574359408088	-100.889849561648	12.7966720856661	15.8272036549978	19.4759126029544
7	3.99809203237084	2.08279647073478	5.02551254610017	5.289580840242379	-31.9018501973303
7	-3.29959568126265	2.96649748573871	-3.7147448236018	-2.78100745644276	14.2623442573571
7	-1.85961100216528	-2.7056859466564	-5.141529489446759	-1.47786307477594	44.4790287479037
7	-2.48375302313956	3.82214241239171	-2.69585226291886	-5.22143642725998	18.7105170477065
7	19.6895219538811	22.8915729044925	23.4078302100371	23.6641152858264	-189.367642569171
7	-172.39265494284	-171.528620665273	-277.350089021805	-264.691414840037	-764.499858707833
7	40.1006978762566	19.539671536641	49.802691143425	55.9887268644443	-315.899005224505
7	19.5396715366406	366.774972949801	21.9858079285997	28.999919843381	-335.783353514089
7	49.8026911434249	21.9858079286003	72.3642515300765	70.2509266093634	-364.141411966499
7	55.9887268644443	28.9999198433817	70.2509266093635	84.0945037116862	-446.76017658134
7	-315.899005224508	-335.783353514093	-364.141411966502	-446.760176581343	3891.10245781348

DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.112133654480874	2.9258127002664844E-7
2	0.136631234926994	3.3292024758684E-31
3	0.257798682782345	3.4508661957823E-22
4	0.184269965046871	2.7986524122265E-34
5	0.132202217149947	1.0589968701729E-32
6	0.069899500754474	5.313247639943E-11
7	0.107064744858495	3.6897536265315E-22

DD47U-Fabbricazione di articoli in carta e cartone

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.853209148488782							
2	0.460395497823082	0.460395497823082						
3	0.315253983259578	0.315253983259578	0.315253983259578					
4	0.239690574803118	0.239690574803118	0.239690574803118	0.239690574803118				
5	0.193347097795903	0.193347097795903	0.193347097795903	0.193347097795903	0.193347097795903			
6	0.162020838826367	0.162020838826367	0.162020838826367	0.162020838826367	0.162020838826367	0.162020838826367		
7	0.139430235166873	0.139430235166873	0.139430235166873	0.139430235166873	0.139430235166873	0.139430235166873	0.139430235166873	
8	0.122368382779006	0.122368382779006	0.122368382779006	0.122368382779006	0.122368382779006	0.122368382779006	0.122368382779006	0.122368382779006

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.691759577092424							
2	0.408899459745533	0.408899459745533						
3	0.290226145604021	0.290226145604021	0.290226145604021					
4	0.224942074374218	0.224942074374218	0.224942074374218	0.224942074374218				
5	0.183634866562269	0.183634866562269	0.183634866562269	0.183634866562269	0.183634866562269			
6	0.155144860758973	0.155144860758973	0.155144860758973	0.155144860758973	0.155144860758973	0.155144860758973		
7	0.13430770982008	0.13430770982008	0.13430770982008	0.13430770982008	0.13430770982008	0.13430770982008	0.13430770982008	
8	0.118405004794848	0.118405004794848	0.118405004794848	0.118405004794848	0.118405004794848	0.118405004794848	0.118405004794848	0.118405004794848

DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

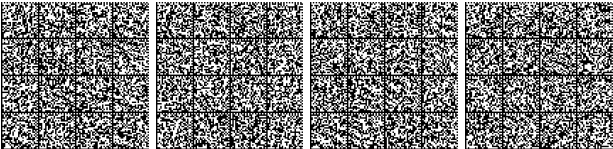
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.091783977774197	0.092893356267251	0.088630938770632	0.082964230440946	0.080742540564257	0.075530901931789
acp_merce_pescato_prev	-0.001945022332383	0.031519573322469	-0.002489900088886	-0.002467134368668	-0.002342539464895	-0.002205633254559
acp_merce_patata_prev	-0.00201672627693	-0.003004292706415	-0.002669464551008	0.042828286638626	-0.002512198707288	-0.002540271509237
acp_merce_frutta_prev	0.01703542894759	-0.004383951418359	-0.00383135507497	-0.003787492930461	-0.003621535497654	-0.003359240599324
acp_merce_piatto_pronto_prev	-0.001744296274989	-0.002774846788831	-0.002497970422411	-0.002637791847007	-0.00235126414143	0.047287943189704
acp_merce_spezia_prev	-0.001789416608969	-0.002676863129925	-0.002414476214165	-0.002360768235088	0.041869431949901	-0.002136178658552
acp_merce_mang_animal_prev	-0.001790716858129	-0.00268751192939	0.03799935430758	-0.002367142631021	-0.002277682716915	-0.002140516991013
acp_merce_altra_prev	-0.010057975707431	-0.005276346030098	-0.004486731580311	-0.004416183967674	-0.004200026962412	-0.0039131192118

Analisi fattoriale 2

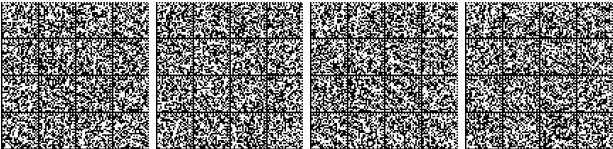
	Fattore 7
intercetta	-0.25590699335122
acp_prod_propria_p	0.029287140161025
acp_marchio_full_p	0.028337830152095

Analisi fattoriale 3

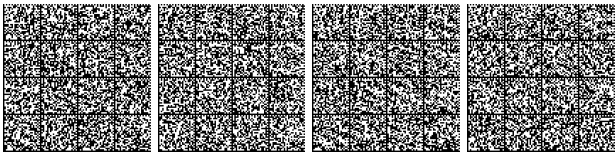
	Fattore 8
intercetta	-0.54545603663981
acp_prod_ct_p	0.012678139343995
acp_matprime_tz_p	0.009935695564525
acp_ricavi_commit_princ_p	0.017761830443898

DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MEDIE DEI FATTORI

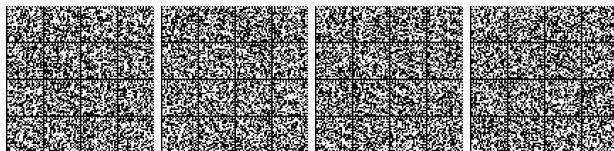
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.855106246046045	-0.40383885096023	-0.333764421278138	-0.332789550162519	-0.314661523451443	-0.292862742483067	-0.255855923437437
2	1.680409582210227	-0.31592860490761	-0.268659082543701	-0.270235460888341	-0.256980920150891	-0.237732453159842	-0.254728278277824
3	-0.085623076048998	3.055543856752343	-0.148237042958709	-0.151728232595453	-0.142110154203465	-0.134266732021476	-0.07285137438263
4	-0.067979801480955	-0.151305107940193	-0.128338293831815	3.550374431554928	-0.123447721547122	-0.130878027706233	-0.1907192562151
5	-0.085394112840101	-0.152572412546262	-0.131389931867722	-0.058381075482408	-0.12627764963734	3.837928014263553	-0.198648186637656
6	-0.859069214219268	-0.405917797260802	-0.335532249613755	-0.334529581856774	-0.316316386583232	-0.294404560374212	-0.254844439961825
7	0.420010988994086	-0.330715651625084	-0.124481381273323	-0.26398785130902	-0.285776849818221	-0.265528618902886	2.843917722309343
8	-0.051984373182699	-0.164197994057254	-0.142878944077771	-0.143482630114581	3.926836500096125	-0.129207458373621	0.011435626321435
9	-0.081383937871966	-0.16699744499148	3.763287237153252	-0.145945858605388	-0.139516495252027	-0.1314637795871	-0.252932556254237

MoB	Fattore 8
1	-0.544062974208904
2	0.165207964637411
3	-0.064805181759178
4	-0.207312367346374
5	-0.098336412559393
6	1.213222132393573
7	-0.252039611126431
8	0.083432899084032
9	0.043997284412261

DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

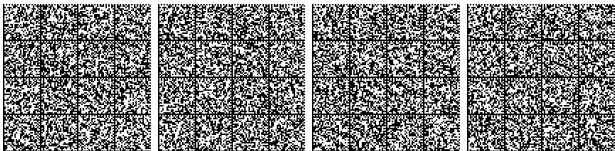
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	6656.63528618572	-3543.13713016251	-7326.2441933246	-1351.60639625386	-926.843873774266	-1380.79512317188	-592.5904438569
1	-3543.13713016279	25877.4612075652	-14927.7141150917	-2367.85821412406	-3543.53557209801	-2145.94218813623	347.67830596751
1	-7326.24419332432	-14927.7141150922	48731.7774954548	-3351.52254133605	-8105.75070475021	-4302.37857713738	1080.80192503008
1	-1351.60639625385	-2367.8582141242	-3351.52254133586	9562.13360857113	-812.636648940631	603.640100036886	77.9101666579249
1	-926.843873774202	-3543.53557209811	-8105.75070475021	-812.6366489406	17141.5585496769	-1000.79897735458	-286.929956650588
1	-1380.79512317188	-2145.94218813612	-4302.37857713754	603.64010003688	-1000.79897735453	11785.6284761852	32.0685303109466
1	-592.5904438569	347.678305967484	1080.8019250301	77.9101666579238	-286.929956650582	32.0685303109479	2002.13418859931
1	-6.382903056615489	-83.1747818321958	145.037393506616	9.74666664220678	-27.0924634347669	-17.9983257906003	73.2528136713079
2	1841.52969953894	1500.32451998342	4587.81739917103	413.453284131382	983.194825170455	563.571410953689	-172.548663189193
2	1500.32451998341	20095.1711392169	-10567.8277564995	-2034.50357146431	-2306.14350180601	-1745.54383153608	-115.500054402412
2	4587.81739917103	-10567.8277564995	42616.7290669329	-2793.3661726147	-4756.6791577848	-3183.72744703637	-151.066963520889
2	413.453284131383	-2034.50357146432	-2793.3661726147	7284.02011413663	-579.122057710245	363.52628121007	-64.874975274622
2	983.194825170465	-2306.14350180589	-4756.67915778487	-579.122057710257	13668.5646873594	-652.691793027215	-325.275101338897
2	563.571410953689	-1745.54383153608	-3183.72744703637	363.52628121007	-652.691793027204	9075.3671959889	-108.717863723398
2	-172.548663189193	-115.500054402415	-151.066963520888	-64.8749752746217	-325.275101338896	-108.717863723398	1260.76190016002
2	-0.011931765871427	0.03442189847698	0.285124025131445	0.046314742315804	0.097192322787188	0.041694656356557	-0.306188641768771
3	207.971007896346	40.255378876349	244.027253993504	15.8487729904282	62.9374451236365	25.816050368285	-0.184747640636986
3	40.255378876349	20.3761476791605	137.486684041121	15.6030209600633	28.8058419959743	21.453251577753	-0.151327428786566
3	244.027253993503	137.486684041121	10512.6702365051	-2375.14480951431	-3993.90828202606	-2629.37399588167	-0.028442595825826
3	15.8487729904283	15.6030209600633	-2375.14480951431	3129.48149794064	-505.483155961857	3.94239787015186	-0.066660168966655
3	62.9374451236377	28.8058419959745	-3993.90828202606	-505.483155961856	5745.10480254234	-558.179853915468	-0.392831391857
3	25.816050368286	21.4532515777531	-2629.37399588166	3.94239787015139	-558.179853915471	3926.42288218816	-0.122621976979555
3	-0.184747640636989	-0.151327428786567	-0.028442595825825	-0.066660168966664	-0.392831391856989	-0.122621976979561	1.63922993230102
3	-1.47940435815224	-0.012931721959396	0.560511842864567	0.180220073492774	-0.00985498700789	0.131709826615474	0.121706047033761
4	793.787157801555	334.054097538678	1173.52444837146	159.786314318476	254.82827796741	129.95448976743	-0.360221208679692
4	334.054097538675	6522.85206851024	-3762.91198558528	155.357344255755	-839.268210477131	-527.111249559433	-0.486495174679682
4	1173.52444837146	-3762.91198558527	13925.6756913113	498.434725356143	-1681.05715448731	-945.272166202987	-0.726229584277854
4	159.786314318476	155.357344255757	498.434725356143	60.8250126447738	99.464719665593	77.3628572826366	-0.184877577650457
4	254.828277967414	-839.268210477128	-1681.05715448729	99.4647196655944	4507.06572016786	-205.895030740081	-1.03020430907682

DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

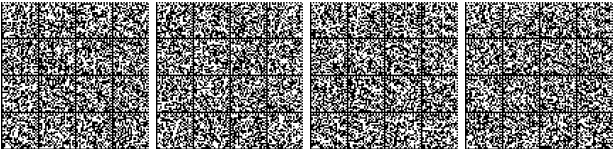
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	129.954489767431	-527.111249559433	-945.272166202982	77.362857282637	-205.895030740081	3036.47390697146	-0.374017671556136
4	-0.360221208679692	-0.486495174679685	-0.726229584277858	-0.184877577650458	-1.03020430907682	-0.374017671556135	3.80822095548382
4	0.938493232050046	-0.844944691936854	-1.42310517431568	0.034103419519686	-0.303976404644307	-0.281845200713085	0.11990477883693
5	1529.11030101695	-906.278786162793	-1820.71118502956	-129.732662076352	-273.71913513036	-115.488803078692	-3.17687710621184
5	-906.278786162759	5922.32467691661	-4071.56818845484	63.271829358503	-939.264746340123	53.0557649809303	0.743659243106687
5	-1820.71118502962	-4071.56818845477	10748.2969234434	178.517080616491	-2083.4816315449	160.97286008991	2.76613458067809
5	-129.732662076352	63.2718293585062	178.517080616486	19.981556242888	29.249841718304	11.5394502897951	0.588433638993748
5	-273.719135130344	-939.264746340129	-2083.48163154493	29.2498417183024	4057.6058292775	26.6358947495991	-1.73324204150507
5	-115.488803078692	53.0557649809329	160.972860089906	11.5394502897951	26.6358947496004	10.0472544180458	0.329355761390214
5	-3.17687710621185	0.743659243106723	2.76613458067803	0.588433638993747	-1.73324204150504	0.329355761390213	9.1290269748439
5	0.165837897033116	0.313656054946845	1.13687870745089	-0.029964752080823	0.144556600070999	-0.107613643272885	0.187484033076446
6	3074.74850814256	-1631.92881029614	-3366.4997651274	-623.635888506869	-431.593667706898	-637.606979002691	-244.753475964523
6	-1631.92881029619	11976.9579163126	-6906.19403129102	-1095.54859846062	-1636.20434228372	-992.89848095895	142.819620175552
6	-3366.49976512734	-6906.19403129119	22547.8810036332	-1551.413061485	-3736.59679932026	-1988.0076029533	435.783141942895
6	-623.635888506864	-1095.54859846062	-1551.41306148501	4426.57066071712	-374.863069054529	279.805871000444	31.2769071442605
6	-431.593667706898	-1636.20434228367	-3736.59679932032	-374.863069054534	7934.26213122611	-462.339271958843	-118.43355102242
6	-637.606979002687	-992.898480958953	-1988.00760295331	279.805871000444	-462.339271958839	5456.13182044237	12.887917644826
6	-244.753475964522	142.819620175547	435.783141942899	31.2769071442607	-118.43355102242	12.887917644826	821.632147813352
6	-0.217089644349004	0.445886538585091	1.57206612338496	0.13430307316328	-0.05809752592195	0.10612478759662	1.35597903388305
7	1.21812772068521	-17.2316888606268	1.02463222034523	15.7573847900086	-8.92928073999956	-6.01038477131678	-0.058477662283747
7	-17.2316888606268	2919.08614902628	-11.4171498468264	-2210.72831675037	-673.084539014796	-627.106287733807	0.633138591325758
7	1.02463222034523	-11.4171498468263	3.90457269178929	15.1168118386565	-32.6985605061801	-17.2782965422457	-0.019255381436322
7	15.7573847900086	-2210.72831675037	15.1168118386566	1717.5046924952	382.64549673101	416.296194094516	0.155297882375946
7	-8.92928073999961	-673.084539014791	-32.6985605061802	382.645496731006	2485.57889852444	-1431.25367827871	0.30317205792686
7	-6.01038477131674	-627.106287733813	-17.2782965422456	416.296194094522	-1431.25367827871	2368.06514257541	0.240636860233498
7	-0.058477662283747	0.63313859132574	-0.019255381436323	0.155297882375959	0.3031720579269	0.240636860233467	0.394476904046384
7	0.134826365512684	-0.422300058136065	0.430517070300815	1.17129606406869	-5.24130657962005	-3.15185301214302	0.207201529082169
8	63.8701415671543	2.44570835539111	106.018871380945	9.89459155152251	9.96769379994656	13.4810586111201	-0.029878258298573
8	2.44570835539122	5187.03083105789	-4422.26760196272	-711.222819127823	-9.07469870164351	-671.799467209857	0.13958777836532

DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

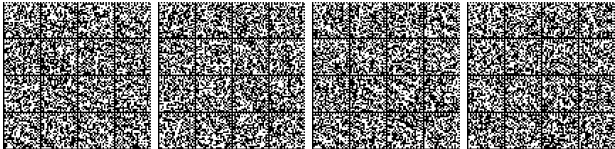
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	106.018871380945	-4422.26760196272	8314.59618617813	-1145.76717994591	37.4562472053303	-1372.03800380588	0.515729742149771
8	9.89459155152259	-711.222819127824	-1145.76717994591	2039.62410713903	3.51540648790064	59.4127435463171	0.017630937325835
8	9.96769379994657	-9.07469870164377	37.4562472053306	3.5154064879006	4.33629172106097	6.51271762516612	-0.160142538236992
8	13.4810586111201	-671.799467209857	-1372.03800380588	59.4127435463165	6.51271762516612	2523.57138277222	-0.00001772021837
8	-0.029878258298572	0.13958777836528	0.515729742149833	0.017630937325827	-0.160142538236992	-0.000017720218372	0.940536136865064
8	-0.628860669198051	-0.593348185450861	-1.33671360868999	-0.115786386694021	-0.147625217353984	-0.189088090610397	0.085468958161157
9	1777.84199042846	-504.327812507054	20.2647235984492	-220.745849011921	-47.0985073635956	-200.571815321271	-128.562840426185
9	-504.327812507053	6366.98245529055	339.64141795091	-439.293756290181	-639.541577307772	-352.580764744128	38.2341978934065
9	20.2647235984493	339.64141795091	58.4643943003439	102.409624038264	181.396483349767	126.165920375001	-8.19885980761635
9	-220.74584901192	-439.29375629018	102.409624038264	2266.33396866526	-126.424944833696	187.074260036245	5.990896623667469
9	-47.0985073635945	-639.541577307773	181.396483349767	-126.424944833696	4099.45301241781	-151.595333437057	-65.8748541885035
9	-200.57181532127	-352.580764744128	126.165920375001	187.074260036245	-151.595333437057	2809.81441717872	-4.46992344446704
9	-128.562840426185	38.2341978934066	-8.19885980761634	5.99089662366746	-65.8748541885035	-4.469923444467	364.179160593188
9	-0.090350911726715	-0.014836336889866	0.050786840424032	0.023731457300471	-0.058757040467891	-0.01002333205364	0.360954560152416

MoB	Fattore 8
1	-6.382903056616619
1	-83.1747818321946
1	145.037393506616
1	9.74666664220751
1	-27.0924634347665
1	-17.998325790601
1	73.252813671308
1	1299.15800954616
2	-0.011931765871427
2	0.03442189847698
2	0.285124025131446
2	0.046314742315803
2	0.097192322787185

DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

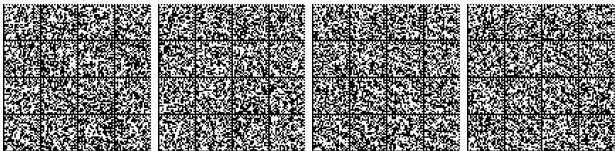
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
2	0.041694656356557
2	-0.306188641768771
2	0.905104384947572
3	-1.47940435815223
3	-0.012931721959393
3	0.560511842864543
3	0.180220073492823
3	-0.009854987007926
3	0.131709826615517
3	0.121706047033761
3	1.10180429241697
4	0.938493232050047
4	-0.844944691936859
4	-1.42310517431568
4	0.034103419519687
4	-0.303976404644302
4	-0.281845200713084
4	0.11990477883693
4	1.64642325350913
5	0.165837897033132
5	0.313656054946834
5	1.13687870745086
5	-0.029964752080825
5	0.144556600071009
5	-0.107613643272886
5	0.187484033076446
5	1.16965567909913
6	-0.217089644348519
6	0.445886538585985

DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
6	1.5720661233806
6	0.134303073163637
6	-0.058097525920468
6	0.106124787597154
6	1.3559790338829
6	0.985037316999973
7	0.134826365512686
7	-0.422300058136609
7	0.430517070300814
7	1.17129606406909
7	-5.24130657961968
7	-3.15185301214307
7	0.207201529082169
7	2.4251195032332
8	-0.628860669198057
8	-0.593348185450583
8	-1.33671360869048
8	-0.115786386693953
8	-0.147625217353986
8	-0.189088090610346
8	0.085468958161157
8	1.19289379705006
9	-0.090350911726715
9	-0.014836336889867
9	0.050786840424032
9	0.023731457300471
9	-0.058757040467891
9	-0.01002333205364
9	0.360954560152417

DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
9	1.31046963316748

DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.275245813172077	5.8865991878835E-30
2	0.211468928644484	9.4883550770496E-26
3	0.090501792114695	3.1385966480345E-18
4	0.064516119981419	2.724780303601E-19
5	0.059139702426045	9.5461950206308E-16
6	0.122603550370355	8.1555113006061E-25
7	0.065412989097689	6.8746320670494E-12
8	0.053763441686397	2.0966787255219E-16
9	0.057347662506837	8.6894316405586E-22

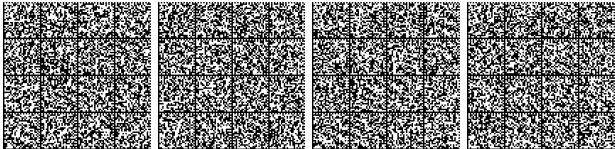
DD48U-Produzione di prodotti alimentari nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

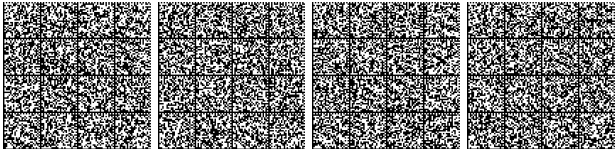
N° anni								
1	0.844859382073871							
2	0.457953267486509	0.457953267486509						
3	0.314106959186706	0.314106959186706	0.314106959186706					
4	0.239026935357762	0.239026935357762	0.239026935357762	0.239026935357762				
5	0.192915043682036	0.192915043682036	0.192915043682036	0.192915043682036	0.192915043682036			
6	0.161717336623224	0.161717336623224	0.161717336623224	0.161717336623224	0.161717336623224	0.161717336623224		
7	0.139205408686841	0.139205408686841	0.139205408686841	0.139205408686841	0.139205408686841	0.139205408686841	0.139205408686841	
8	0.122195178872353	0.122195178872353	0.122195178872353	0.122195178872353	0.122195178872353	0.122195178872353	0.122195178872353	0.122195178872353

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

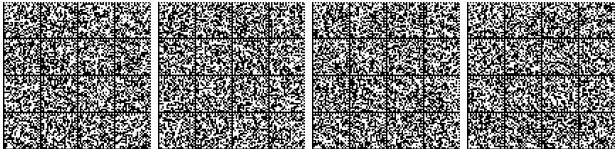
N° anni								
1	0.665130537454456							
2	0.399446483319719	0.399446483319719						
3	0.285431767545813	0.285431767545813	0.285431767545813					
4	0.222051278607163	0.222051278607163	0.222051278607163	0.222051278607163				
5	0.18170373248187	0.18170373248187	0.18170373248187	0.18170373248187	0.18170373248187			
6	0.153764202893941	0.153764202893941	0.153764202893941	0.153764202893941	0.153764202893941	0.153764202893941		
7	0.133271774690409	0.133271774690409	0.133271774690409	0.133271774690409	0.133271774690409	0.133271774690409	0.133271774690409	
8	0.11759912994111	0.11759912994111	0.11759912994111	0.11759912994111	0.11759912994111	0.11759912994111	0.11759912994111	0.11759912994111

DD49U-Industria delle bevande

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

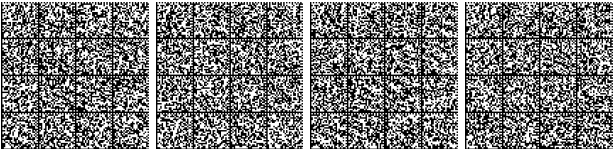
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.002810601331441	0.014475878742023	0.055495641680022	0.062448088721189
w_distil_alcol_prev	-0.003668950779618	0.017753408264363	-0.003516990725711	-0.002968836292217
w_vino_dengeo_prev	0.018884920812494	-0.004273773957968	-0.004013693528514	-0.003283946132749
w_vino_nodengeo_prev	-0.002808587429709	-0.002723048947225	0.032407671514704	-0.002584043999475
w_spumante_ferment_prev	-0.002384858791655	-0.002507876243777	-0.002809925965986	0.041392303574631
w_birra_malto_prev	-0.010227075969782	-0.010056871309363	-0.006179460808963	-0.00490463688108

DD49U-Industria delle bevande

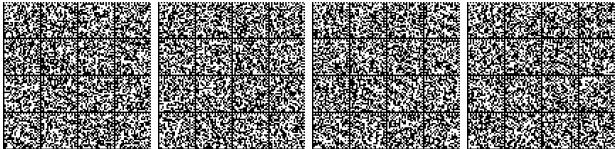
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-0.170059913879623	-0.227807819817995	2.757508849992509	-0.164915928190159
2	1.652584682574756	-0.358878162556544	-0.295137946839741	-0.224435254227462
3	-1.019896995646717	-0.991211252194301	-0.562450439216264	-0.428015599386859
4	-0.347584680838629	1.709977092012337	-0.280387021170292	-0.221084259574935
5	-0.213045041576986	-0.21251418072377	-0.198833200780329	3.80890147658142
6	0.002810601331441	0.014475878742023	0.055495641680022	0.062448088721189

DD49U-Industria delle bevande

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	2039.10554966228	6536.61575254666	888.838222832737	1964.87351503213
1	6536.61575254666	23922.4661164845	2816.17884735432	2986.89153167683
1	888.838222832737	2816.17884735432	391.620212077641	922.001341859007
1	1964.87351503213	2986.89153167681	922.001341859005	6270.95843117337
2	8214.22934599625	16519.4879028393	16518.3603781367	5464.08793036696
2	16519.4879028393	52522.5275032995	15886.6362287626	7213.78677819636
2	16518.3603781367	15886.6362287626	55229.4439362776	6792.88983140665
2	5464.08793036696	7213.78677819635	6792.88983140665	13724.5458320124
3	30071.2858081501	21939.3789710699	23752.9044732478	7872.74124133159
3	21939.3789710699	59452.6242341086	18670.2175703983	8374.6843880077
3	23752.9044732478	18670.2175703983	63240.136277148	8054.62016009712
3	7872.74124133159	8374.6843880077	8054.62016009711	15535.3673931688
4	24441.0826833592	10225.5174159872	20689.8039480642	6396.26183803571
4	10225.5174159872	6212.30509588232	16350.4452406834	4953.73312965296
4	20689.8039480643	16350.4452406834	55030.8436012659	7014.38831975901
4	6396.26183803574	4953.73312965297	7014.388319759	13399.1060475076
5	7330.20945185485	5353.38820379702	5864.21117527086	1145.35976307166
5	5353.38820379702	14771.0467016384	4615.69338052285	1517.13122463189
5	5864.21117527085	4615.69338052284	15780.8343874659	1689.04154519135
5	1145.35976307166	1517.13122463189	1689.04154519135	275.107497527947
6	9469.56346683053	6908.79475240419	7479.88090253267	2479.15647233542
6	6908.79475240419	18721.8598514977	5879.32326373969	2637.22029822284
6	7479.88090253267	5879.32326373969	19914.561949498	2536.43084282682
6	2479.15647233542	2637.22029822284	2536.43084282682	4892.14689550356

DD49U-Industria delle bevande

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

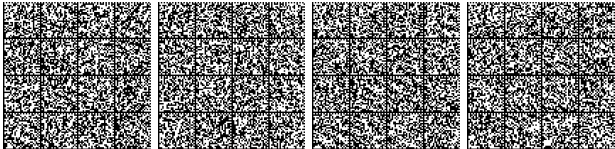
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.109616686330121	9.2573292146771E-11
2	0.241425681684017	2.3018087222617E-15
3	0.271687962340282	1.3004163460069E-18
4	0.23537323470074	3.1087258174104E-15
5	0.061869536011294	4.6043785425179E-13
6	0.080026898933546	1.3224235565728E-16

DD49U-Industria delle bevande

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.812778881573195							
2	0.448360740427335	0.448360740427335						
3	0.30956427353523	0.30956427353523	0.30956427353523					
4	0.236387231838225	0.236387231838225	0.236387231838225	0.236387231838225				
5	0.191191906346988	0.191191906346988	0.191191906346988	0.191191906346988	0.191191906346988			
6	0.160504705688703	0.160504705688703	0.160504705688703	0.160504705688703	0.160504705688703	0.160504705688703		
7	0.138305949904314	0.138305949904314	0.138305949904314	0.138305949904314	0.138305949904314	0.138305949904314	0.138305949904314	
8	0.121501561083767	0.121501561083767	0.121501561083767	0.121501561083767	0.121501561083767	0.121501561083767	0.121501561083767	0.121501561083767

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.651785313418817							
2	0.394594447670545	0.394594447670545						
3	0.28294566089063	0.28294566089063	0.28294566089063					
4	0.220543760749935	0.220543760749935	0.220543760749935	0.220543760749935				
5	0.180693038498207	0.180693038498207	0.180693038498207	0.180693038498207	0.180693038498207			
6	0.153039810184738	0.153039810184738	0.153039810184738	0.153039810184738	0.153039810184738	0.153039810184738		
7	0.132727256104209	0.132727256104209	0.132727256104209	0.132727256104209	0.132727256104209	0.132727256104209	0.132727256104209	
8	0.117174946915905	0.117174946915905	0.117174946915905	0.117174946915905	0.117174946915905	0.117174946915905	0.117174946915905	0.117174946915905

DD50U-Produzione tessile nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

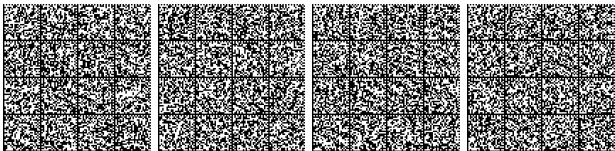
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.022595394149595	0.058322029580783
prev_merce_tess_tec	-0.015532526595974	-0.009302612185658
prev_merce_passa	0.016699994115161	-0.008436518822736
prev_merce_tess_non	-0.00086063657216	0.025290550430608

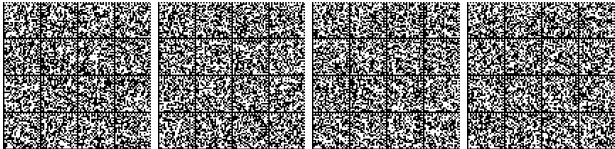
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.567982748314643
new_materiale_tz	0.01687912616514
new_ricavi_commit_princ	0.022252551324528

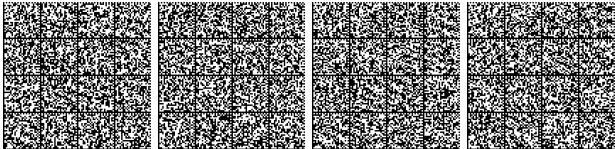
Analisi fattoriale 3

	Fattore 4
intercetta	-0.613031258615841
incid_fasi_esternalizzate	0.019858380864316
incidenza_cst_lav_at	0.031735803995743

DD50U-Produzione tessile nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	0.022595394149595	0.058322029580783	-0.559558072844899	-0.610081768805039
2	0.022595394149595	0.058322029580783	1.395212705219164	-0.608405784438107
3	-0.053432766235902	2.292475313992103	0.188424248028876	0.11172496230555
4	-1.37114396235129	-0.772813070911239	0.045341126300544	-0.149534748212688
5	0.022595394149595	0.058322029580783	0.066273439726777	0.836610678332199
6	1.551710277061092	-0.705411117783301	0.019897269863264	-0.159699349468834

DD50U-Produzione tessile nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	8983.79333606887	-716.826337821872	11.8590003564264	-112.72645464882
1	-716.826337821872	7197.31683202033	116.120786707076	154.715255135384
1	11.8590003564264	116.120786707076	282.442093576983	-0.801303973120028
1	-112.72645464882	154.715255135384	-0.801303973120028	637.944672680783
2	7403.18345650182	-593.159400238874	-0.026451874260904	-85.8504602982803
2	-593.159400238874	5890.83655240239	0.381854301671959	118.2658770081
2	-0.026451874260904	0.381854301671959	0.736751231820381	0.322766714749825
2	-85.8504602982803	118.2658770081	0.322766714749825	486.066421689213
3	9447.35962530577	320.694234819086	0.128596887453901	-0.094369279976392
3	320.694234819086	16.8004350829563	-0.328059211711476	-0.412599656994527
3	0.128596887453904	-0.328059211711475	0.895730107608672	0.043268528160565
3	-0.09436927997639	-0.412599656994527	0.043268528160565	1.09699175878604
4	626.322054522077	-910.689239263559	1.85072480438086	0.177379059380287
4	-910.689239263559	1346.37328849862	-2.79834140935851	0.050525973519028
4	1.85072480438092	-2.7983414093586	1.11084237410034	-0.116363981344934
4	0.177379059380283	0.050525973519034	-0.116363981344934	1.49688837955717
5	13313.8740419193	-1031.31314794263	0.07946304519701	-0.173560042963662
5	-1031.31314794263	10563.9369896431	0.459388091079667	0.161423532039768
5	0.07946304519701	0.459388091079667	1.21287446268728	-0.164989622979562
5	-0.173560042963662	0.161423532039768	-0.164989622979562	0.943757873381045
6	515.088019620984	827.129915206852	0.681992947958626	1.9273305881092
6	827.129915206852	1343.65351821289	1.39525567274515	3.21049873560423
6	0.68199294795863	1.39525567274515	1.15377648590279	-0.114714164405995
6	1.92733058810924	3.2104987356043	-0.114714164405995	1.93122261942288

DD50U-Produzione tessile nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.125280702419402	8.7726008319516E-14
2	0.101959168492549	6.4988651419361E-11
3	0.134651020306281	0.000019103604425384214
4	0.247066090203081	0.00004395507443148874
5	0.1896841550827	6.4114087025747625E-9
6	0.201358863495986	0.00005735063896011562

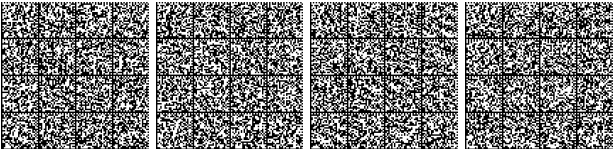
DD50U-Produzione tessile nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.828616618083888							
2	0.453138514595887	0.453138514595887						
3	0.311834357182325	0.311834357182325	0.311834357182325					
4	0.237708637127107	0.237708637127107	0.237708637127107	0.237708637127107				
5	0.192055407869547	0.192055407869547	0.192055407869547	0.192055407869547	0.192055407869547			
6	0.161112819590148	0.161112819590148	0.161112819590148	0.161112819590148	0.161112819590148	0.161112819590148		
7	0.138757248108774	0.138757248108774	0.138757248108774	0.138757248108774	0.138757248108774	0.138757248108774	0.138757248108774	
8	0.121849716732182	0.121849716732182	0.121849716732182	0.121849716732182	0.121849716732182	0.121849716732182	0.121849716732182	0.121849716732182

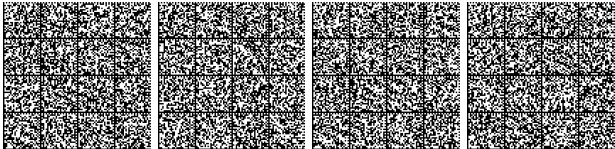
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.671445249954458							
2	0.401715371755523	0.401715371755523						
3	0.286588404358019	0.286588404358019	0.286588404358019					
4	0.222750650780986	0.222750650780986	0.222750650780986	0.222750650780986				
5	0.182171770375843	0.182171770375843	0.182171770375843	0.182171770375843	0.182171770375843			
6	0.154099239163802	0.154099239163802	0.154099239163802	0.154099239163802	0.154099239163802	0.154099239163802		
7	0.133523386841026	0.133523386841026	0.133523386841026	0.133523386841026	0.133523386841026	0.133523386841026	0.133523386841026	
8	0.117794999548388	0.117794999548388	0.117794999548388	0.117794999548388	0.117794999548388	0.117794999548388	0.117794999548388	0.117794999548388

DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

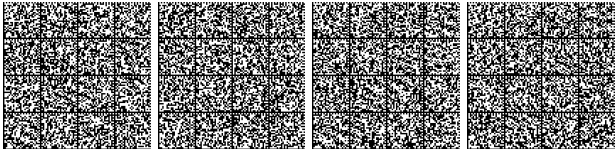
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.264891508158229	-0.271205736241846	-0.278036938022197	-0.222199659974406	-0.316366461495065	-0.402503770045565	-0.402570282855841
prod_dev_petrolio_prev	0.001544487256659	0.001640564215962	0.001681470628312	0.066342412555257	0.00191030986933	0.002417079227751	0.002419387538282
prod_bitume_prev	0.055713829130326	0.00163166684065	0.001672352107123	0.001290058229337	0.001899955911255	0.002404010404133	0.00240630114959
prod_abrasivi_prev	0.001582598500299	0.001620526211732	0.052823607591623	0.001329102800666	0.001886983891201	0.002387604358831	0.002389877819051
prod_strum_musica_prev	0.001587272158011	0.001625315960217	0.00166583581441	0.001333022906241	0.001892571095415	0.037552605739613	0.002397055246517
prod_giochi_prev	0.001648751219622	0.001688264070758	0.001730358626344	0.001384654413107	0.001965875069431	0.00248753419522	0.038988642053472
prod_ombr_bott_prev	0.001596512355517	0.001634773776882	0.001675535859311	0.001340786046335	0.047166325732605	0.002408635623759	0.002410923355655
prod_cancelleria_prev	0.001692572544352	0.057848571643306	0.001776350269146	0.001421461936362	0.002018106758372	0.002553496058609	0.002555936775121
servizi_prev	0.001603109391003	0.00164153852178	0.001682455418563	0.001346325055265	0.001911457993559	0.002377098572984	0.00242101279731

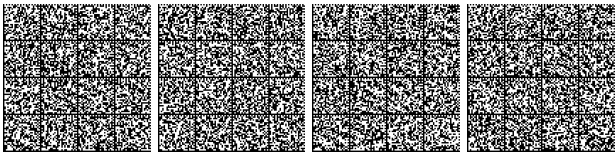
	Fattore 8
intercetta	-0.450644213036155
prod_dev_petrolio_prev	0.002696796176995
prod_bitume_prev	0.002682244818388
prod_abrasivi_prev	0.002663945132296
prod_strum_musica_prev	0.002626039227703
prod_giochi_prev	0.002775532719036
prod_ombr_bott_prev	0.002687437305723
prod_cancelleria_prev	0.002849018337289
servizi_prev	0.034256942086455

DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.264891508158218	-0.271205736241833	-0.278036938022187	-0.222199659974406	-0.316366461495041	-0.402503770045549	-0.402570282855825
2	-0.112745558413801	-0.1154126014502	-0.118360512323154	-0.094424284602265	-0.134956138869071	-0.176900999546854	-0.172799754745038
3	-0.11423540380641	-0.116939110088351	-0.119923884534163	-0.095675635446267	-0.136732884228784	-0.175203127696555	3.16005144917865
4	-0.11379516900213	-0.116488278414674	-0.119461695186273	-0.095305644721267	4.147525800292609	-0.174546858936601	-0.174396857347058
5	-0.121783127280948	-0.119195101217641	-0.122236015694767	5.924924703364745	-0.13936185935605	-0.178543168723541	-0.178395799171739
6	-0.113778758793461	-0.116471110490837	-0.119444708809765	-0.095292150564861	-0.136188399306395	3.172609338619422	-0.174363918337782
7	5.029469280327053	-0.115679008920442	-0.118632185316622	-0.099219899833046	-0.135267032965211	-0.173358992742691	-0.162678674953413
8	-0.112653252422149	-0.115319019679138	4.803336436157337	-0.094346453978633	-0.134847815960998	-0.172827877576554	-0.172675694603716
9	-0.122114484206571	4.568615798982323	-0.128192841718622	-0.102292186003132	-0.14612897298797	-0.187103399894904	-0.160257637918862

MoB	Fattore 8
1	-0.450644213036154
2	2.800571841423238
3	-0.197027450255633
4	-0.19630108991339
5	-0.200765728910207
6	-0.200637932994556
7	-0.194978739219989
8	-0.194385686163583
9	-0.210314956135893

DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	109099.712029247	-3988.89349808823	-1355.11521233565	-9423.2650939935	-13047.4867327739	-95557.3695295535	1244.83612966993
1	-3988.89349808823	264574.710242635	-5325.88490452064	-2845.16475613546	-17847.4124351866	-103577.496953454	-4498.47187134845
1	-1355.11521233565	-5325.88490452064	148199.829296903	-626.804910655598	-15028.4608289546	-102026.092477531	-419.430093803394
1	-9423.2650939935	-2845.16475613546	-626.804910655599	86181.539014201	-10347.4637162801	-79282.9532959157	1775.58907855232
1	-13047.4867327739	-17847.4124351866	-15028.4608289546	-10347.4637162802	571476.705578299	-133991.092471932	-18112.3324964475
1	-95557.3695295536	-103577.496953454	-102026.092477531	-79282.9532959157	-133991.092471932	2706516.76508895	-144085.851539902
1	1244.83612966993	-4498.47187134844	-419.430093803384	1775.58907855233	-18112.3324964475	-144085.851539902	58144.5875528093
1	-2052.21375337433	-8583.26025837322	-4080.70806972719	-886.055882339648	-24506.7523901783	-118918.462766075	-425.60636733237
2	24492.1200522773	-957.679157114787	-366.534677022265	-2169.62181168877	-3006.31266298386	-21096.1528943396	190.234406940702
2	-957.679157114775	59475.7140178552	-1261.61277580895	-690.57545113563	-4088.19126216422	-22890.7734409582	-1104.42358635477
2	-366.534677022274	-1261.61277580903	33284.6782873142	-192.663945400777	-3455.68206169926	-22530.9966002157	-188.871036115086
2	-2169.62181168882	-690.575451135665	-192.6639454008	19352.2908540845	-2387.3470139414	-17499.880910115	324.233528404724
2	-3006.3126629836	-4088.19126216436	-3455.68206169911	-2387.34701394147	128515.26574751	-29664.0348237258	-4183.56458223955
2	-21096.1528943386	-22890.7734409576	-22530.9966002148	-17499.8809101151	-29664.0348237236	606218.985911491	-31799.0939933105
2	190.23440694063	-1104.42358635471	-188.871036115141	324.233528404713	-4183.56458223955	-31799.09399331	12946.3839907422
2	620.865015820914	-821.826771415585	219.741972284412	707.875784123218	-4217.04663109139	-34282.5776778206	1565.10180889101
3	19814.4011357185	-735.149278973989	-256.832560992979	-1720.69521498168	-2382.92586534181	-17379.0884055695	523.076731603933
3	-735.149278974101	48064.8465889946	-978.73590582266	-525.69771314314	-3255.5474016274	-18836.9704020884	-509.897078914649
3	-256.832560993028	-978.735905822516	26917.9546538698	-122.824639521086	-2743.63884082784	-18555.4760413709	239.155957582337
3	-1720.69521498175	-525.697713143141	-122.824639521131	15652.8602736391	-1890.40646107112	-14419.4487014462	572.79894848854
3	-2382.92586534141	-3255.5474016273	-2743.63884082734	-1890.40646107096	103827.701243768	-24366.103757111	-2931.55233122123
3	-17379.088405568	-18836.9704020905	-18555.4760413711	-14419.4487014474	-24366.1037571017	491773.864362371	-25721.0923698859
3	523.076731603837	-509.897078914541	239.155957582338	572.798948488601	-2931.55233122177	-25721.0923698855	1729.51869167496
3	-390.294638871291	-1577.66613646633	-759.972967172477	-175.656920756374	-4474.15640460409	-21635.5068790543	440.214785164292
4	11708.0190618318	-472.798861816608	-190.239840753124	-1050.23352090194	198.66005161172	-10356.4182751112	69.3890825668877
4	-472.798861816602	28450.8995854239	-618.945856189995	-342.597776581586	-280.352626168797	-11221.7302423602	-550.70448997525
4	-190.239840753122	-618.945856190002	15914.8557817044	-104.600691447962	65.1847004969348	-11056.3341021923	-113.076332155417
4	-1050.23352090193	-342.597776581604	-104.600691447959	9252.29633042356	228.766965316398	-8593.11562676717	137.065078429264
4	198.660051611723	-280.352626168819	65.184700496939	228.766965316396	576.143829339219	-11969.9262871529	508.178375121203

DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

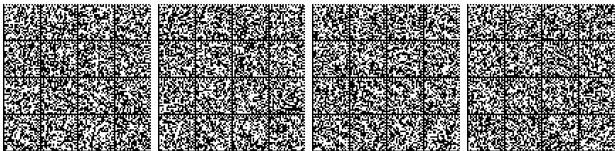
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-10356.4182751113	-11221.7302423597	-11056.3341021924	-8593.11562676711	-11969.9262871529	291396.748076944	-15617.5235894345
4	69.3890825668998	-550.704489975275	-113.076332155407	137.065078429264	508.178375121206	-15617.5235894345	6163.10055642161
4	-293.848881260337	-998.975721322051	-515.947653793044	-156.415655832976	128.955444407823	-12919.4478291392	-157.481074025988
5	6023.75008043317	-233.098515704588	-85.9736763471401	87.5636169597123	-741.66320849093	-5361.89472411528	54.9001809940937
5	-233.098515704582	14803.515295299	-299.256405506715	-84.2071025136907	-1000.09310354746	-5797.66063144729	-253.519532208289
5	-85.973676347141	-299.256405506721	8291.50105220573	41.8402014498231	-842.389971721419	-5710.89535856036	-25.3158685368286
5	87.5636169597103	-84.2071025136927	41.8402014498232	161.324007703968	-491.30618301337	-4324.05060920954	211.223560811543
5	-741.66320849095	-1000.09310354745	-842.389971721422	-491.306183013381	31976.2881675079	-7499.81068083515	-1015.61087113664
5	-5361.89472411521	-5797.66063144718	-5710.89535856037	-4324.05060920954	-7499.8106808355	151444.980481091	-8065.26236445209
5	54.9001809940937	-253.519532208297	-25.3158685368268	211.223560811543	-1015.61087113662	-8065.2623644521	3250.8931627821
5	-131.496956188789	-482.323112163928	-230.42714702768	76.7294820850935	-1373.69312537804	-6657.32703192637	-26.8469881630096
6	19491.1299821144	-1344.34803316119	-875.01218088289	-2233.94604666886	-3115.52362108027	-369.197593076515	-684.31970670428
6	-1344.34803316114	48087.9360850965	-1620.90594046469	-1034.63241392449	-4016.15630663262	-1437.91974685303	-1763.38566919414
6	-875.01218088286	-1620.90594046467	26629.2010412734	-639.248603586786	-3515.79927548731	-701.780078706921	-1036.26358790366
6	-2233.94604666886	-1034.63241392445	-639.248603586784	15449.4855587941	-2502.47201802695	-172.457263606331	-438.118514164979
6	-3115.5236210801	-4016.15630663253	-3515.79927548727	-2502.47201802696	104363.840535894	-4049.88014134198	-4428.36203476552
6	-369.197593076524	-1437.91974685304	-701.780078706921	-172.457263606329	-4049.88014134197	376.859412649856	-119.960840577189
6	-684.319706704279	-1763.38566919415	-1036.26358790366	-438.118514164987	-4428.36203476546	-119.960840577191	9304.72063779643
6	-1113.38574017473	-2333.27185992019	-1523.52010076774	-779.12399235804	-5392.61713374781	-631.193447031386	-1206.09419615797
7	301.21577277292	-140.234701017879	60.2874917566252	141.285289969201	-789.427485444546	-6893.72846847202	464.101149475329
7	-140.234701017883	19732.0586214542	-405.12259232501	-233.196489573386	-1340.42931084959	-7739.14261257076	-218.936828701659
7	60.2874917566243	-405.122592325009	11049.0645156369	-68.2214084369388	-1130.33654756349	-7623.68363787194	88.3768163345005
7	141.285289969201	-233.196489573383	-68.221408436938	6335.38711989421	-796.479095279112	-5946.54972160717	204.219620034251
7	-789.427485444529	-1340.42931084958	-1130.33654756349	-796.479095279098	42626.8978537829	-10010.1887031376	-1214.88102258668
7	-6893.72846847203	-7739.14261257087	-7623.68363787196	-5946.54972160718	-10010.1887031372	201913.269283618	-10575.3192718023
7	464.101149475329	-218.936828701653	88.3768163345022	204.219620034251	-1214.88102258671	-10575.3192718023	826.91919435754
7	111.767020564778	-653.129802235573	-317.524767263859	-101.321680644335	-1843.32286867877	-8891.46058972062	164.634727451681
8	9380.50388665407	-349.897780476025	167.678007069867	-816.259295543009	-1130.44067885775	-8231.87125273372	97.0880883114959
8	-349.89778047602	22757.4020236121	-167.244726156741	-250.403016654823	-1543.61576841533	-8922.16760910848	-397.30842886919

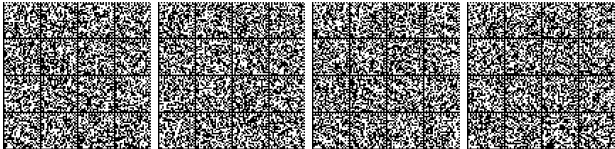
DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

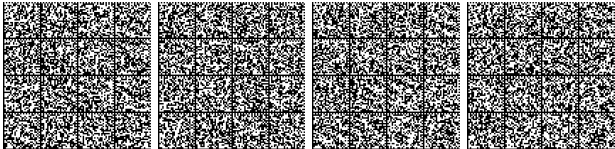
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	167.678007069869	-167.244726156729	385.537304757499	184.138943597963	-952.767493356347	-8342.21597618096	399.721180249894
8	-816.259295543006	-250.403016654818	184.138943597963	7410.55501621176	-896.856742521331	-6829.9757589661	144.38292610556
8	-1130.44067885774	-1543.61576841534	-952.767493356346	-896.856742521337	49161.013736767	-11540.7200971852	-1570.3947956497
8	-8231.87125273381	-8922.16760910868	-8342.21597618095	-6829.97575896608	-11540.7200971852	232855.790639702	-12412.6516812172
8	97.0880883115008	-397.308428869176	399.721180249896	144.382926105561	-1570.3947956497	-12412.6516812172	4987.45410100867
8	-187.853961309209	-750.058051876023	139.548189623853	-85.6833722860428	-2122.08587146614	-10249.1612601051	-53.9119328672666
9	9371.09930040646	153.843871283801	-133.387497163196	-824.159570716693	-1141.76557103067	-8246.38170007771	229.608182196822
9	153.84387128378	353.576208983209	63.5011482670294	171.4393675689	-940.671531591964	-8149.28145520684	528.500236038262
9	-133.387497163205	63.501148267041	12733.5581571463	-68.0194957007169	-1313.23499877331	-8804.26952604248	94.2586907596428
9	-824.159570716703	171.439367568902	-68.0194957007233	7403.91836734433	-906.370333991655	-6842.16539223105	256.085558430581
9	-1141.76557103058	-940.671531591951	-1313.23499877327	-906.37033399165	49147.3759567864	-11558.1939743608	-1409.76630549422
9	-8246.38170007724	-8149.2814552069	-8804.26952604218	-6842.16539223105	-11558.1939743603	232833.401626052	-12206.9399024139
9	229.608182196794	528.500236038262	94.2586907596222	256.085558430579	-1409.76630549424	-12206.9399024138	816.458604108659
9	-204.167768200358	119.325828799462	-380.177665971434	-99.387912783472	-2141.73134451877	-10274.3327122036	177.23629900592

MoB	Fattore 8
1	-2052.21375337432
1	-8583.2602583732
1	-4080.70806972718
1	-886.055882339636
1	-24506.7523901783
1	-118918.462766075
1	-425.606367332336
1	99920.7209507937
2	620.865015821004
2	-821.826771415554
2	219.741972284484
2	707.875784123209
2	-4217.04663109124

DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

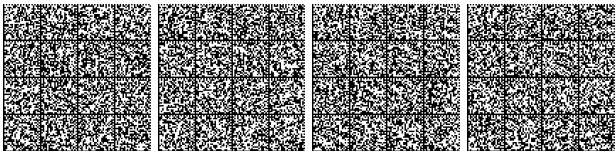
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
2	-34282.5776778208
2	1565.10180889099
2	2481.10467983319
3	-390.294638871174
3	-1577.66613646645
3	-759.972967172416
3	-175.656920756426
3	-4474.15640460401
3	-21635.5068790544
3	440.214785164297
3	18126.1577555793
4	-293.848881260341
4	-998.975721322024
4	-515.947653793031
4	-156.415655832967
4	128.955444407826
4	-12919.4478291393
4	-157.481074025982
4	10635.9245502277
5	-131.496956188789
5	-482.323112163931
5	-230.427147027681
5	76.7294820850917
5	-1373.69312537806
5	-6657.3270319263
5	-26.8469881630101
5	5587.80882830003
6	-1113.38574017471
6	-2333.27185992023

DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
6	-1523.52010076775
6	-779.123992358052
6	-5392.61713374775
6	-631.193447031388
6	-1206.09419615797
6	17488.9290949114
7	111.767020564779
7	-653.129802235575
7	-317.524767263855
7	-101.321680644334
7	-1843.32286867876
7	-8891.46058972065
7	164.634727451683
7	7433.52964063462
8	-187.853961309214
8	-750.058051876033
8	139.548189623853
8	-85.6833722860401
8	-2122.08587146614
8	-10249.1612601051
8	-53.9119328672647
8	8577.80159301345
9	-204.167768200361
9	119.325828799442
9	-380.177665971412
9	-99.3879127834906
9	-2141.7313445187
9	-10274.3327122031
9	177.236299005891

DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
9	8549.5019022609

DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.521932612841695	4.8590028401582E-43
2	0.112523839796567	2.5575963829156E-34
3	0.089637635092194	1.1881698032131E-33
4	0.050540368722187	4.0229313801072E-31
5	0.023204068658614	1.5854983419659E-29
6	0.090909090909091	3.0801563763396E-32
7	0.033057851239669	4.2962775421556E-29
8	0.039097266369994	4.8583801715669E-31
9	0.039097266370002	6.4501161953109E-28

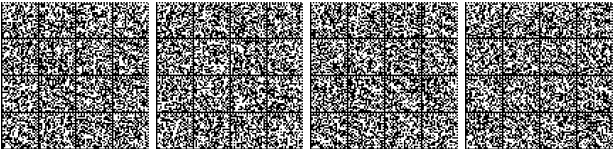
DD51U-Attività manifatturiere ed estrattive nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.807597477192226							
2	0.446779489008074	0.446779489008074						
3	0.308809664777865	0.308809664777865	0.308809664777865					
4	0.235946962410517	0.235946962410517	0.235946962410517	0.235946962410517				
5	0.190903792465609	0.190903792465609	0.190903792465609	0.190903792465609	0.190903792465609			
6	0.160301607630595	0.160301607630595	0.160301607630595	0.160301607630595	0.160301607630595	0.160301607630595		
7	0.138155119820906	0.138155119820906	0.138155119820906	0.138155119820906	0.138155119820906	0.138155119820906	0.138155119820906	
8	0.121385141106816	0.121385141106816	0.121385141106816	0.121385141106816	0.121385141106816	0.121385141106816	0.121385141106816	0.121385141106816

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.68371886965307							
2	0.406076621208118	0.406076621208118						
3	0.288801204061847	0.288801204061847	0.288801204061847					
4	0.224085144513869	0.224085144513869	0.224085144513869	0.224085144513869				
5	0.183063364111703	0.183063364111703	0.183063364111703	0.183063364111703	0.183063364111703			
6	0.154736736564533	0.154736736564533	0.154736736564533	0.154736736564533	0.154736736564533	0.154736736564533		
7	0.134001744003479	0.134001744003479	0.134001744003479	0.134001744003479	0.134001744003479	0.134001744003479	0.134001744003479	
8	0.118167141022552	0.118167141022552	0.118167141022552	0.118167141022552	0.118167141022552	0.118167141022552	0.118167141022552	0.118167141022552

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

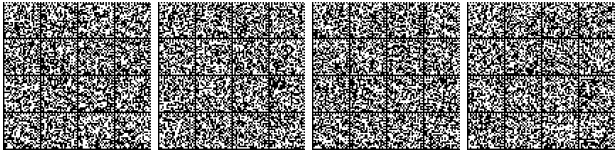
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.287850608127966	0.257797983195858	0.195157636274442	0.153178384679127	0.137412901486074	0.138908273494897
w_att_produzione_prev	-0.007298375635563	-0.006463625927167	-0.004654342816043	-0.003564050371852	-0.00334758172382	-0.003198660961488
w_att_distribuzione_prev	-0.003679943089741	-0.003679951749849	-0.003181447639018	0.060620349286626	-0.002535420692695	-0.002369553931059
w_att_commerc_prev	-0.003510764925749	-0.003530190165033	-0.003073935054906	-0.002513705256789	-0.002348059130672	-0.002295982661529
w_att_intermediazione_prev	-0.003629411491214	-0.003638212049285	-0.003154449061878	-0.00257601823012	-0.0024076598233	0.068423684937162
w_att_raccolta_prev	-0.004864021803828	0.033020898784345	-0.003971338164692	-0.003204788326598	-0.003253873322305	-0.002916517598174
w_att_depurazione_p	-0.004061731022864	-0.004425171541451	-0.003636420899719	-0.002910064110896	0.069283372405469	-0.002544132458395
w_att_smaltimento_prev	-0.004176311534107	-0.004144881987762	0.048077127087663	-0.002883538127667	-0.002858284259215	-0.002629848851067
w_att_altro_prev	0.028417765172523	-0.005059788887209	-0.004181812796838	-0.003361237558779	-0.003215528677287	-0.003054865204694

	Fattore 7
intercetta	0.111704582125387
w_att_produzione_prev	-0.002547560790919
w_att_distribuzione_prev	-0.001929869959715
w_att_commerc_prev	0.086295116471678
w_att_intermediazione_prev	-0.001916175513073
w_att_raccolta_prev	-0.002366394006655
w_att_depurazione_p	-0.002072339140079
w_att_smaltimento_prev	-0.002139410629458
w_att_altro_prev	-0.002475241294764

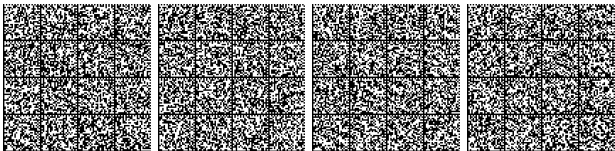
Analisi fattoriale 2

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
intercetta	0.110360389229104	0.105318610452671	0.098110995041121	0.099075555847813	0.081443245273455	0.060087737072182	0.055647812381103
w_prod_energ_termo_prev	-0.002504385877141	-0.002589868064221	-0.002463172156348	-0.002347646209139	-0.002032740590507	-0.001527387759317	-0.001428953887283
w_prod_energ_idro_p	-0.003153593999964	0.028347433181073	-0.002957243019319	-0.002821921223525	-0.002423025199453	-0.001753967325314	-0.001670637269033
w_prod_energ_foto_p	-0.006737317545058	-0.006045046518227	-0.005405831389187	-0.005025352807394	-0.004109780878729	-0.002742077634564	-0.002609230126117
w_prod_energ_eolica_p	-0.002934040331994	-0.002902304348003	0.031947422186706	-0.002648174487041	-0.002280004984807	-0.001632013416972	-0.001547313146697
w_prod_energ_geo_bio	-0.002607993746147	-0.002628375949667	-0.002475401967616	-0.002400241667472	-0.002068480069052	0.066901162768724	-0.001437405476544
w_prod_gas_p	-0.002654703189091	-0.002869016377845	-0.002560289083758	-0.002416349815774	-0.002062237982008	-0.001645124665986	-0.001417069265226

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

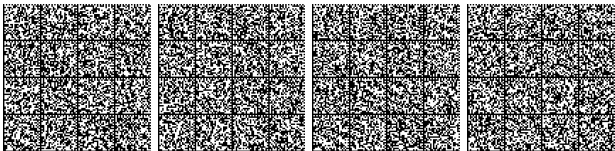
Analisi fattoriale 2

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
w_prod_acqua_p	-0.002594605435414	-0.002608646006294	-0.002443972386242	-0.00240916310241	-0.002606116627097	-0.001499856095293	0.069181107730468
w_prod_acqua_scarico_p	-0.003012767344066	-0.002839522306728	-0.002725524113534	-0.002808949510425	0.044984202603678	-0.001631235487508	-0.001921975484008
w_prod_rifiuto_prev	-0.003037662413778	-0.002991928740045	-0.00286071233057	0.036270746050813	-0.002520869954011	-0.001704885711087	-0.001637651324028
w_prod_rifiuto_peric_prev	-0.002818985009336	-0.002812804452919	-0.002715006678376	-0.002637875348014	-0.002424050079533	-0.001643509934246	-0.001561929004223
w_prod_altro_prev	0.025442234724858	-0.003318222924748	-0.003151785714492	-0.003017055308245	-0.00266926631272	-0.001845244134783	-0.001760604346239

	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
intercetta	0.049110336288665	0.052707018729215	0.035400119399336
w_prod_energ_termo_prev	0.072860199553391	-0.001230845238018	-0.003012796281347
w_prod_energ_idro_p	-0.001579042416141	-0.001438405381805	-0.001404393375598
w_prod_energ_foto_p	-0.002480194498088	-0.002244802006235	-0.002088969286763
w_prod_energ_eolica_p	-0.001478154211125	-0.001361671617772	-0.001257774111641
w_prod_energ_geo_bio	-0.001389453354411	-0.00125157180785	-0.001224818368006
w_prod_gas_p	-0.003682983583695	-0.001250943821815	0.089517654166192
w_prod_acqua_p	-0.00135605600004	-0.001241342523521	-0.001099872975454
w_prod_acqua_scarico_p	-0.001460418313468	-0.001441533793263	-0.001215876268176
w_prod_rifiuto_prev	-0.001522806024292	-0.001424681981366	-0.001285435847961
w_prod_rifiuto_peric_prev	-0.00146900349844	0.090864768176371	-0.001219975367002
w_prod_altro_prev	-0.001638768754728	-0.001524585919643	-0.001411056833992

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

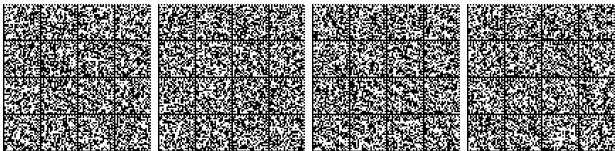
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.20735408912364	2.126764428548035	-0.174391729466157	-0.139925338471069	-0.15295546422403	-0.12663661292022	-0.102479406319425
2	-0.427849700189891	-0.376044298966745	-0.261260990937259	-0.196322939638278	-0.190860866745729	-0.174761884174988	-0.13811676642718
3	0.459787453968485	2.066230144457107	-0.098238433620851	-0.08337384912346	-0.099299628451583	-0.076301775040386	-0.062857911870775
4	2.574297781549382	-0.149304404903843	-0.141304222921737	-0.117261324878731	-0.121303275382931	-0.106881214482055	-0.087449308376809
5	-0.351731663366904	-0.376921445902888	-0.263108840510996	-0.198097195038446	-0.192659390448738	-0.176440597928427	-0.139549122877033
6	-0.076389390027071	-0.103702530830328	4.388025553306495	-0.098311902729983	-0.111569652969958	-0.090455818065858	-0.074885611026652
7	-0.038598108461901	-0.069442302741951	-0.088570414482821	-0.078522497728539	-0.079144923716167	6.293301123728959	-0.060646510749525
8	0.178932804108047	0.496092190617651	0.059007062518577	2.002211214458829	1.57395871820813	-0.082866565153929	-0.068570250391321
9	-0.067549358667293	-0.260494934950708	-0.196994110984128	0.226327894318366	-0.150640999367601	1.497084185891268	-0.109626763989732
10	-0.312794373411855	-0.351458983004165	-0.246128186852715	-0.041507951018715	-0.181064753740866	-0.165236166938811	-0.130733799274517
11	-0.018180785867947	2.888373719673688	0.008296025764905	-0.125608087347604	-0.14474502898063	-0.114804816878089	-0.094157682688305
12	0.026326330547173	1.082052298934471	1.307317265951077	-0.070707128235832	0.45245376532777	0.486014151159348	-0.053412101772278
13	0.207188064004448	-0.12281322890142	-0.124717804889075	3.949259392353591	-0.112172989125815	0.800626374809809	-0.079580021517173
14	-0.050948976424419	-0.082876196534021	-0.101486525772599	-0.089401883353297	-0.089182007259159	-0.082661096234236	8.439448030588576
15	-0.389152937903069	-0.370636913433969	-0.258675654240786	-0.098915134841032	-0.189570130549439	-0.173431668652098	-0.137161375562455
16	-0.055779243163707	-0.116579598719156	-0.112490203026146	-0.093018345741355	5.998912548473676	-0.076329971830422	-0.063619088133119

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	2.407248778849456	-0.194466464115132	-0.186626589187138	-0.173485496948776	-0.159687799788104	-0.106601222860126	-0.103395040511299
2	-0.559022945957409	-0.495284429654355	-0.438983096271876	-0.400216246891996	-0.326882295728616	-0.212350226566744	-0.203591143243095
3	-0.172749965613961	-0.173528762250991	-0.168507074683724	3.479329593145333	-0.153279060464551	-0.098807453278418	-0.096982806492303
4	2.012746613174775	-0.275500967099219	-0.257192236739629	-0.238175572219424	-0.210485358991899	-0.139822633621055	-0.134895192931452
5	-0.202485462160591	-0.200710591853119	3.071664276948075	-0.177488823487428	-0.155479027465709	-0.108402461842201	-0.104149888806757
6	0.340371249653047	-0.166476752501233	-0.161386782264387	2.632427242686559	-0.145310742731631	-0.093969294107257	-0.092124637740818
7	1.188005263877294	0.058511533951218	-0.154603818582123	0.239547507747515	-0.16515014641831	-0.032954906933797	-0.108043878779239
8	0.430142041897048	-0.185592353344611	-0.179714196764876	0.446604920830383	0.175508618692177	-0.103372198169456	2.964631954858869
9	-0.137920199338746	-0.150151532173595	-0.145084434955414	-0.132591540631377	-0.118943817670207	-0.090311564937056	-0.082949314670686
10	-0.147108159150632	-0.153461345588145	-0.145337363954815	-0.136777491284333	-0.121602301609774	6.499594563384951	-0.085218296643706
11	-0.168615140924385	-0.157616594238031	-0.154267507070175	-0.161026789933484	4.24642957622703	-0.090962062592672	-0.121551180729532

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	-0.122759792216535	-0.127172685389667	-0.126271091555308	-0.11900973419265	-0.093219035981888	-0.075708632486662	-0.073609027554966
13	-0.138698841265559	-0.163556347023253	-0.140745829422862	-0.127368318010501	-0.111775403000585	-0.093921654425084	-0.077072948656576
14	0.528533231672889	-0.032370847806431	-0.116661812536487	-0.178271663465304	-0.15686819205215	-0.099421591736834	-0.105022039382714
15	-0.203198656443982	2.920901236322529	-0.195884278963985	-0.181460707619492	-0.159428308514483	-0.114262744213729	-0.110419255106018
16	-0.157576054395932	-0.147578894885639	-0.144498169237448	-0.150712248727137	3.988747599429329	-0.085198466767948	0.044573517560912

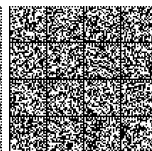
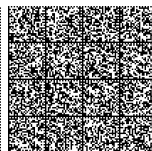
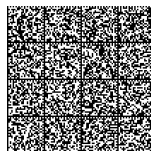
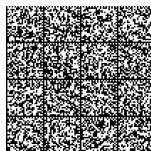
MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	-0.098928233480796	-0.085014822494733	-0.092066554130011
2	-0.197308339087437	-0.170324335176489	-0.172148540571662
3	-0.092815060067489	-0.080073578067723	-0.084402316688805
4	-0.129292496805061	-0.11206566256203	-0.117319851368661
5	-0.103476792852971	-0.087636291008624	-0.094319761228816
6	-0.088329266210399	-0.075723605514635	-0.081102769317878
7	0.539925703442251	-0.089113786709128	0.636535791512253
8	-0.097642895220016	-0.083243790452251	-0.086984867898809
9	7.023455779772599	-0.068435078330312	-0.152511015662592
10	-0.087016949503367	-0.06992185216663	-0.084505995225148
11	-0.086122210441704	-0.080775791136738	-0.077187883321581
12	-0.072269779487545	7.504650200333231	-0.06540625129953
13	-0.29477058736807	-0.064441159654836	8.37826825855291
14	2.172042056024746	-0.086593021005456	1.829844025016462
15	-0.107852515721071	-0.090275326550652	-0.104196724513201
16	-0.080991935692928	-0.075493614573332	-0.072851267341665

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

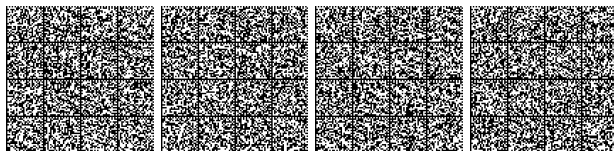
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1261.42043538901	-58.4583871056903	-376.336848487456	-131.259975852307	-126.730870838671	-154.663208341866	-2166.70457196586
1	-58.4583871056903	3.36807133514745	3.11851131327244	4.00183238503362	11.5085878205303	6.126263993695779	120.270957619697
1	-376.336848487455	3.11851131327237	1748.56706039946	-169.477284052172	-31.0221919924743	-90.1420399103413	-1680.7635419499
1	-131.259975852308	4.00183238503368	-169.477284052174	1246.80238823641	-88.6219636112816	96.8155640229156	-1049.65448512701
1	-126.73087083867	11.5085878205303	-31.0221919924752	-88.6219636112819	1261.61702475128	-69.1303291255472	-1026.99494143877
1	-154.663208341868	6.126263993695859	-90.1420399103418	96.8155640229156	-69.1303291255475	1184.91660211488	-917.041770079435
1	-2166.70457196586	120.270957619697	-1680.7635419499	-1049.65448512701	-1026.99494143877	-917.041770079441	13231.2707005625
1	-27.0975827179869	0.400811898174246	1.79122688371606	2.19223243481627	5.19761787627778	1.718164492639	74.2906399947603
1	-154.967783496229	7.36552582957587	-99.0055989545453	-92.1907045152117	-48.0815857331396	-38.7865007286984	897.374196019381
1	57.5769380939968	-3.69084559508313	18.9135002907094	-20.9072961914287	1.35698319796277	-0.859587955619195	-146.936894283041
1	-49.8016164196551	1.71756699079449	9.55662586468379	5.972070760504379	16.8352058864176	8.8282246052929	91.1735627669239
1	-23.9258745647081	-1.28247266388071	173.740413717487	42.3035899077182	124.132482476738	-13.2283035546986	-409.038245930097
1	-84.4306301358601	3.51204013419652	-22.4181552631267	132.919494898919	-8.43408410910861	3.47067423304841	118.105650444506
1	1.80900955218044	-0.371829732479604	9.96218981579042	0.46072640317293	-37.6322060175398	5.396430499316039	18.7283607121741
1	25.8742379664647	-1.81506437368355	33.7869644369998	39.4061087240712	21.1716964026891	-13.5766535902457	-198.308184339587
1	-13.2377667522627	1.06207244188269	-132.586465519335	33.2114094239697	-28.9987296608497	150.754388277355	91.6991330171658
1	-0.535998021772216	-0.037872942422055	-0.142491697889253	-44.8087415774789	1.05811672031757	-26.6817445266759	99.5481086838012
2	22741.748701862	-1570.48570486895	-6879.21931657465	-2302.85475725476	-2375.20650559105	-2739.77988893777	-38437.8498396666
2	-1570.48570486889	11736.4047365314	405.045463857483	-2161.40372622629	1330.63045144676	-1569.51492027916	-22450.0319742767
2	-6879.21931657483	405.045463857434	31518.7154882139	-3147.92321423067	-554.959924174734	-1699.45837100727	-31326.3475609555
2	-2302.85475725477	-2161.40372622632	-3147.92321423061	22920.2805315329	-1826.89893702161	2058.86465807842	-14345.7733617407
2	-2375.20650559093	1330.6304514468	-554.959924174663	-1826.89893702157	22861.5114493325	-1422.2645777008	-21057.3138933269
2	-2739.77988893777	-1569.51492027919	-1699.45837100729	2058.86465807843	-1422.26457770078	21618.6082482357	-13138.5382939433
2	-38437.8498396666	-22450.0319742764	-31326.3475609563	-14345.7733617408	-21057.3138933263	-13138.5382939433	289419.872918553
2	-1272.21836190121	-145.122101660198	140.111821553172	130.971973243501	117.82048696397	-46.2502796841398	3383.95951217135
2	-1091.99638527419	504.496141221638	-1911.47473117656	-1788.49070968971	-1100.12495627838	-769.173207997386	9844.89330397146
2	2917.51740211953	2048.13364129667	260.767330137166	-843.890168392952	-27.1640081703568	-286.613517670601	-12925.0515540389
2	-1059.58231736308	-345.75493753054	203.880211354338	206.266928895127	252.229319356675	159.857348500272	2592.65342850875
2	1436.22450128553	-3101.02463285663	2908.54856885474	1297.45834888994	1687.54568600508	201.631611085462	-6356.86457085885

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

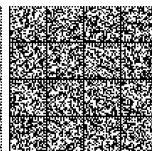
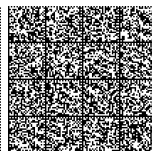
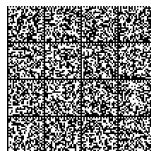
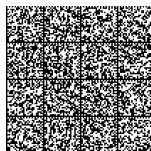
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	-1137.48051205012	959.30099655504	-414.653595883017	2214.45655963853	-146.108361592483	-83.6032939198801	-1284.30178720219
2	-64.3469066032764	18.3022653658365	193.012958380666	9.91091067682478	-667.903117997389	86.6069803092798	537.364592921262
2	380.030737559777	565.598735603944	649.917862632725	609.597210570927	436.24076752195	-350.138313199232	-4760.40002918658
2	288.690148091278	-1706.38121073964	-2479.82156777164	915.289720269563	-756.954662546511	2967.82750901256	3862.29700100878
2	-202.70058734247	137.218758381682	29.3571560287855	-819.647481492171	40.9094322144759	-525.935070486247	1908.48428412239
3	558.918346719351	473.766162164456	729.473598455847	231.462128070026	425.67969562536	247.705703012262	3025.07488845368
3	473.766162164456	402.244707632468	616.951770327262	195.503919503284	369.820970002966	209.575096056626	2562.14917363538
3	729.473598455774	616.9517703272	3643.00534565457	-22.2090982599188	469.772149766002	114.18544467606	237.471376176898
3	231.462128070015	195.503919503274	-22.2090982599064	2074.75957538221	26.6290078722148	231.09008956631	-840.691758912469
3	425.679695625365	369.82097000297	469.772149766064	26.6290078722294	2163.51497414549	62.9624951552042	410.905925830671
3	247.705703012267	209.57509605663	114.185444676102	231.090089566315	62.9624951552059	1979.94276641719	-615.369317986654
3	3025.0748884538	2562.14917363548	237.471376177458	-840.691758912364	410.905925830747	-615.369317986623	30481.6380056372
3	-7.516532775505419	-6.38767966588324	-34.0282430324182	-9.48757479943574	-8.0727453196339	-23.9029184262778	38.2449328088733
3	198.465051956071	168.597582207932	35.4919154337345	-94.3851280964145	66.0782933383308	5.77890895110933	1916.0244304249
3	-140.33146185748	-118.628108013686	-115.377119351837	-79.0190735934791	-78.907019646798	-31.5995450154857	-918.70198364757
3	6.603611081322529	5.42449174339771	-1.70571275264107	0.685893153404099	6.43522365297812	3.22102099986948	54.2665880980461
3	-31.0393465307862	-27.6609135884814	152.303047561005	31.9890248264512	116.705840627177	-22.3271459620515	-770.174840315431
3	190.761375805926	161.90573713879	180.051039604588	277.416360818542	122.588828039971	75.0179180883394	927.752287912119
3	-13.7555221330107	-11.9407436610234	-2.82340858106049	-5.37225323444376	-65.9312157573033	0.948778397201266	-36.8910826851209
3	-57.7740706217037	-48.8958005819631	-10.8718342974585	43.577226879187	-8.1498378501497	-44.2212457597907	-538.358581407399
3	-39.8842343680482	-33.9932448332838	-278.763576191866	31.8332767036773	-76.7126434413196	224.107920143165	-137.706002906518
3	-2.15683708071101	-1.79080254418068	-6.101293899725989	-74.097198478428	-1.49047885391781	-48.3046855850176	152.090628222629
4	1528.24347468355	1879.89218839606	2039.79014185081	528.924054081128	1284.60110983016	600.709468063004	7117.60592811268
4	1879.89218839602	5165.40161536216	2717.85492409083	151.844958797709	1939.67095611937	372.716478577751	3244.92374813526
4	2039.79014185064	2717.85492409075	9551.00739010685	-153.089907824174	1500.1740213003	243.474982372928	-313.951633506528
4	528.924054081212	151.844958797869	-153.089907823946	5283.83294044161	-27.9362150324863	598.132132347697	-1855.8684045919
4	1284.60110983012	1939.67095611936	1500.17402130031	-27.9362150326046	6192.64857959134	114.281146266651	100.695187543153
4	600.709468063039	372.716478577807	243.474982373098	598.132132347683	114.281146266687	5020.28258437627	-1432.62692532878
4	7117.60592811291	3244.92374813557	-313.951633505339	-1855.86840459197	100.69518754331	-1432.62692532875	79780.3968733547

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

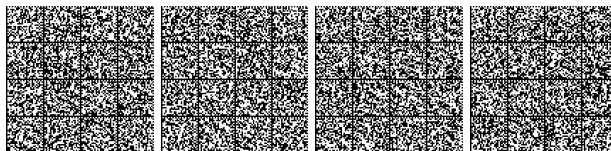
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-5.088252862375459	-13.3836795509152	-0.521786226288939	9.40041268281854	-0.757932095966412	3.60489451131634	-43.3566330922524
4	479.724271884937	698.671299948589	156.742340234616	-250.726774920915	144.829484856706	-31.4261211293165	3994.81509616795
4	-335.494808006902	64.76783511506	-230.610537059929	-244.691778870985	-211.759049824547	-148.362885181499	-2819.56019056348
4	-52.0174826702873	-140.053929007007	-71.4889680335457	7.755004163456369	-10.6048991558998	9.06198585768085	-198.151793421105
4	-345.931531711271	-1160.6037556369	215.372548019443	189.08802085848	102.697266315244	-86.2406176841392	-2260.56610511062
4	559.132607727646	932.970131915802	607.150642386581	661.294750158517	419.80629320289	165.347171137373	1834.91160577965
4	-33.0372503767863	-35.0425148130767	-1.76980004706266	-9.65389532474873	-175.007860940187	8.8923496398658	-73.6144472263601
4	-128.440552730841	-15.9591713791469	18.087045059696	108.066556327437	6.55517376597146	-104.698300895696	-1498.85068177575
4	-214.791873469642	-683.79093557108	-870.755250081448	130.116391067833	-362.334782222028	577.848097136902	-19.6476068531441
4	5.869372573714679	47.2773253368195	16.7085223511156	-184.589806167448	11.6001034491571	-108.974917942469	313.196345158237
5	8.086254600877538	-90.4725844276983	-66.0058697745663	8.56616083731043	-13.7967919380142	7.837673300908979	261.717568995175
5	-90.4725844276979	2559.95079349966	65.484922161105	-477.923473125219	290.713577780667	-353.746543442155	-5083.6271422033
5	-66.0058697745643	65.4849221610954	6455.03307430971	-809.47505557073	-229.110545146169	-521.624829139477	-9008.91659404038
5	8.56616083731034	-477.923473125215	-809.475055570708	4899.49806051638	-436.69558077854	387.439486862269	-3924.32982189447
5	-13.7967919380142	290.713577780671	-229.110545146146	-436.695580778536	4904.325007433	-357.439266786815	-5288.00190268665
5	7.837673300909039	-353.746543442155	-521.624829139469	387.439486862271	-357.439266786817	4599.25823896014	-3814.55210053366
5	261.717568995171	-5083.62714220331	-9008.91659404049	-3924.32982189444	-5288.00190268663	-3814.55210053366	48301.1984660015
5	2.50777458703301	-28.6607547268747	-54.8468666044201	-15.0989973228801	-10.415440736931	-49.4453525047507	78.6753159742779
5	5.46617111589809	192.238092635365	-467.823703925318	-463.784960267848	-281.087982526324	-210.352270936701	728.452081723526
5	-2.15048842959213	16.8982059124551	27.749555331181	13.6364527363765	14.9935254692887	11.8191271623186	62.2785391417618
5	4.03339467380531	-69.9466736218463	-33.1176981652735	1.98865084919464	19.5287705776943	-1.71804368902941	-56.6232042664193
5	20.301779433602	-581.941116512557	660.361093065771	221.683951589428	338.253163540971	40.8991396198031	-1849.91645091873
5	-6.823058334385179	246.743749969123	-153.726261026062	423.592614186759	-64.142801869316	-55.179996976525	-1010.54978555889
5	-0.545563297581579	15.3576120876566	40.2494801381527	-5.12795523780436	-146.540198373813	15.7850805855862	29.5475577143829
5	-5.455651131832	131.428127167051	158.825051729954	131.987995467573	96.6651865310381	-69.0484238412648	-980.680509704454
5	18.3133446668365	-361.792314104938	-541.922442885661	183.895632147197	-174.469451023608	636.299616740191	701.505460533755
5	-0.138144666984788	37.5695442643111	-6.45218126095284	-188.182130323062	1.86413638426816	-120.969163532581	260.806414170609
6	3772.02678270631	1144.63788654072	475.609438485827	87.3487502000226	572.210578894714	76.8661555825996	124.783102352525
6	1144.63788654072	2139.15145516822	402.50456819124	85.5879656218671	737.92878822955	144.731939597488	1374.32235946918

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	475.60943848582	402.504568191231	185.893439182779	134.909950964551	274.081149266567	138.259131203966	1719.05529392466
6	87.3487502000275	85.5879656218726	134.909950964554	2295.40341044084	11.0319786451707	268.072134617717	-739.899600608011
6	572.210578894679	737.928788229497	274.081149266565	11.0319786451691	2439.49130526963	52.6371170127698	234.663718614969
6	76.8661555826052	144.731939597493	138.259131203969	268.072134617717	52.6371170127701	2193.62326696608	-450.913798759462
6	124.783102352423	1374.3223594691	1719.05529392464	-739.899600608047	234.663718614978	-450.91379875951	36988.9512222495
6	-57.7233431377687	-34.5519752902298	-2.45772679613827	4.45770259075271	-2.89771356320561	2.20036504088031	125.345285305346
6	-20.4183958928776	229.557860898648	115.288185241469	-111.293431612381	64.9855124956698	-6.683364189022469	2217.40490823587
6	-141.228384886661	-32.8574193282705	-80.6636496074937	-111.524092672056	-88.7273910707214	-69.9521548047864	-1159.09986315234
6	-39.5669470378347	-24.9724738012446	-2.11688984011229	3.60820653706651	-2.43271065518567	1.68253009415157	81.6437359527284
6	-311.215609627254	-621.008408410643	-101.51306528726	95.3900712187346	12.9236944088818	-33.4362985280405	-615.827188011319
6	184.6455643849	346.612143240791	120.289796679575	295.626484083806	160.284893307058	73.6160854304896	954.324116178858
6	-19.8643643514607	-18.1646306398411	-8.90952450111411	-3.89713078472101	-72.7100503925305	4.17950697939844	-26.8720114958191
6	-30.2554326791112	-18.8751895017975	-32.3301986228413	46.6116043495811	-2.40034480033445	-47.8836758557504	-633.184400813717
6	-172.230794288717	-257.817317229978	-28.5020453886422	43.183221542634	-118.968777936056	253.536989877826	-21.5765779672102
6	5.551795389182159	15.2624283333641	1.55530248278891	-80.6968008847424	4.01624435267964	-48.2647762158785	158.639724373377
7	1743.99764534968	535.322837263325	280.879092249951	46.2560016021357	274.475061824736	143.66034023111	-57.3698359359394
7	535.322837263322	1051.08260526599	527.059140583281	28.2804388139042	388.198642625256	135.125578635126	424.070571192421
7	280.879092249948	527.05914058328	1934.57516761898	-18.7696150115273	294.535992420898	141.306641409746	-14.8158036543972
7	46.2560016021338	28.2804388139035	-18.7696150115281	1061.48742502529	-1.40144950658373	36.3646068215785	-238.668816447938
7	274.475061824733	388.198642625254	294.535992420897	-1.40144950658387	1248.38300245775	90.9970039446299	-57.832173094144
7	143.660340231108	135.125578635126	141.306641409746	36.3646068215785	90.9970039446301	39.8047476742255	479.475506640343
7	-57.3698359359664	424.070571192405	-14.8158036544134	-238.668816447943	-57.8321730941483	479.47550664034	16855.2551945673
7	-0.180357701265527	0.094464445125907	-0.322099035633796	-0.05317808524745	-0.182329045878772	-0.107549619818448	0.939049272160686
7	-0.234835223377285	0.110854544499975	-0.556694331611692	-0.034185887268236	-0.349468159456073	0.349744729838766	1.10774153492401
7	-0.044071604042152	1.47899577984358	-0.707952006383636	-0.526326828222334	-0.40688657578428	0.669126264140776	-0.332993365211824
7	-0.101747284324014	0.204180836264697	-0.151308123746284	-0.054168637400704	-0.069585745522114	-0.055602575192847	0.66495906997432
7	20.3653117822897	28.1652888176208	85.0588762413384	1.00837940551651	54.3817713085272	6.663967107861459	-116.104826670535
7	0.015056389796603	0.242825451725551	-0.10433420861163	0.101692856200721	-0.041367029205008	-0.213469199922908	1.32126713218015
7	-1.95743206232432	8.74673611172426	2.13924136424125	-5.31700559794198	-34.3846178648822	-0.635191812009158	10.2574190650501

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

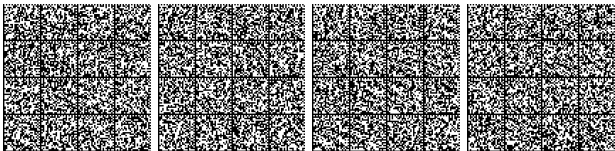
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-0.081448479354003	0.038924267940665	-0.231522897320307	-0.011577352391203	-0.142313703077044	-0.0982159656105	0.443863670361703
7	-37.4328300795851	-83.8415597863976	-155.383617615789	8.722304549276348	-58.21075987273	-9.97168426663671	177.404404855775
7	-0.064256661919804	0.087769061718387	-0.194766143996913	-0.061548293482552	-0.10480160008886	-0.112654412200801	0.699601381125804
8	5.32657096950931	3.35043068512845	2.24551693203337	1.5610137114381	1.56848830865444	-1.59046534744073	29.2395571038164
8	3.35043068512845	3.55375653876044	2.03497694967935	1.33813996193247	1.36083225123502	-1.52971579200566	26.295056436848
8	2.24551693203337	2.03497694967935	3.4019034782738	0.881912071130083	1.003580194377	-1.49845058793543	14.1440661565997
8	1.5610137114381	1.33813996193247	0.881912071130082	0.776492669005175	0.636312921056853	-1.19267004271758	10.8357513893976
8	1.56848830865444	1.36083225123502	1.003580194377	0.636312921056853	0.80354189912556	-1.06073890118297	12.2216157585497
8	-1.59046534744071	-1.52971579200563	-1.49845058793536	-1.19267004271758	-1.06073890118298	2443.84473845296	-3003.73490610808
8	29.2395571038165	26.295056436848	14.1440661565996	10.8357513893977	12.2216157585497	-3003.73490610809	4295.57776374794
8	-0.102040253400251	0.013603475660056	0.005379899568413	0.090364553021492	-0.179625244470659	1.03933953750404	-0.340762643310014
8	0.20039076018872	-0.017901209972522	0.411475930682132	-0.226932655442705	0.197002654116954	-2.22955059664583	-21.3409091717632
8	-1.90387169105984	-1.44745549427064	-3.51546227125634	1.46250075249296	-0.318841632626405	-59.5200893010436	10.852642375852
8	0.029809134327015	-0.099280273100243	-0.26606616169492	0.080267354388101	-0.170255979691949	0.967175471939666	0.693150964120923
8	-0.055636864112331	-0.364395388389054	0.023457026122489	0.071407634840537	-0.010018015342703	1.2968042771079	0.612612062130076
8	1.12693420925344	1.14540323530071	-0.119454344376703	1.13902668476689	0.568772131793455	-63.8166049092525	84.5993703317602
8	0.08681734078191	0.075954089342206	0.170249681750584	0.003634316921223	0.028736610569389	0.711220113375365	3.55409784197821
8	-0.553406650994746	-0.454445422092913	-0.33918635834108	-0.060617911249599	-0.226664151450117	-15.1972696705525	5.01309795349095
8	-0.614273473507704	-0.616010347493721	-1.00144281778586	0.041297022708555	-0.239729457461823	277.288674489402	-347.273605037269
8	0.05450399508782	0.084679172734964	-0.01760869895353	0.105641269371583	-0.001247679749963	-54.441599657873	67.9874416851501
9	2.4937802086494	-16.3782954772113	-11.6529128027986	0.447056964713734	-2.03696384057118	0.396883583241942	53.0160172242495
9	-16.3782954772113	472.851033368806	-10.2852608658605	-9.4436208534301	41.5537816848855	-8.26582062954388	-1092.36538133052
9	-11.6529128027987	-10.2852608658588	1189.57329519922	-7.119743907167149	-66.0217439434675	-5.92127461329874	-1915.63381631944
9	0.447056964713733	-9.44362085343012	-7.119743907167039	1.05585249673118	-1.04857831504312	0.313070470683048	24.9919604542584
9	-2.03696384057117	41.5537816848855	-66.0217439434681	-1.04857831504311	918.621922392881	-2.16073906952513	-1129.17869023312
9	0.396883583241942	-8.265820629543908	-5.92127461329863	0.313070470683048	-2.16073906952513	0.358935240233095	25.7360507035903
9	53.0160172242496	-1092.36538133053	-1915.63381631944	24.9919604542585	-1129.17869023313	25.7360507035904	7899.50277795689
9	0.452751256708294	-11.8606821345809	-14.0969975664267	0.291659550695862	-2.33505099743218	0.266166597958707	61.4341791486838
9	0.755587883585902	-4.3942284908876	-77.0228542576043	2.63784497287709	-45.3323130096086	1.37145818022667	85.4189243895033

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

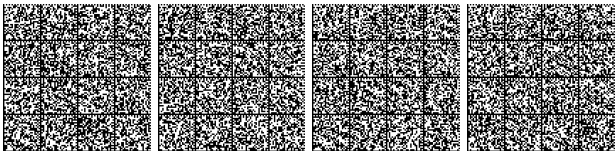
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-2.78705908470177	93.9048625411074	28.9110475379164	0.116352811514066	1.39798384353698	-0.969986876397414	-314.241914384887
9	0.631361994737898	-17.328841653879	-6.937414755899269	0.583400363707982	4.996362331971109	0.39629422769035	45.3096247257403
9	3.08332019351707	-111.823342588818	136.293847473304	3.38134580788768	77.403167747778	1.80480966830838	-114.74626998005
9	-1.29076312315007	45.5148716342144	-23.0093974531245	-0.292635026607328	-6.702923114834799	-0.581556984948752	-43.1155966768681
9	-0.103174054536559	4.1492503429709	8.214799760382428	-0.391070336905452	-14.2675514629284	-0.262166647338432	31.2088545152183
9	-0.236391497376479	0.168789231561229	0.636410761636301	-0.029474234043766	0.27252987176101	-0.104112855056211	2.84462644700454
9	3.01642974529819	-58.4998806209482	-84.3422166512331	2.15363946557715	-19.7613260210114	1.65701147808596	294.197130976974
9	-0.147177849059131	0.779269102000574	0.974287187194871	-0.958836380911699	0.488476603098618	-0.186662367880455	5.73536042121387
10	4.79859951453864	-24.1525904136191	-17.8367084069528	0.596880653538146	-3.48934558018772	1.9074357761036	71.0763568051864
10	-24.1525904136191	690.844396863754	0.401270127970732	-14.4898913083273	69.6345973085989	-87.4065101902201	-1487.70845997682
10	-17.8367084069528	0.401270127972328	1733.46308189441	-11.4173103282275	-80.6404382319515	-125.988942580756	-2635.88736897234
10	0.596880653538146	-14.4898913083274	-11.4173103282273	2.04392407175452	-2.19947765512534	0.749231806658335	31.3970341276684
10	-3.48934558018772	69.6345973085994	-80.6404382319521	-2.19947765512534	1331.50541204795	-88.4292350182831	-1541.55673657624
10	1.90743577610359	-87.4065101902195	-125.988942580757	0.749231806658322	-88.4292350182829	1249.81342614525	-955.687800105217
10	71.0763568051864	-1487.70845997682	-2635.88736897234	31.3970341276686	-1541.55673657624	-955.687800105217	12332.0091909503
10	0.476841540294215	-14.5455086036936	-15.7211152722994	0.638979002537189	-1.89488113961476	-12.3351198315204	61.2319535524817
10	0.986489570779825	17.9831758695673	-164.619714140514	1.93250025970615	-87.9789408567753	-50.8815419376468	328.178973543355
10	-3.96149134763462	124.622898316008	39.8455471062181	-0.217148689260669	3.49573673085162	-1.4964223504529	-552.255632413099
10	0.809240912084688	-25.3720948715176	-9.18268319938185	0.968573890634621	7.01946110974482	0.243915564776067	34.9966239738204
10	4.66694504539934	-178.171984346754	186.964430545004	4.74216129167288	104.885468259125	7.98266184748614	-236.195513220702
10	-0.278558825426152	1.5520299421487	3.56283717328128	-0.194802987077034	1.96994209476139	1.39390791843223	10.4352700142481
10	-0.10735251980979	1.123870320009	10.0876611106555	-0.060552747806699	-39.9079282723183	4.47887531789904	24.4039114073058
10	-1.58503956372502	35.917477707462	49.0199646343172	-0.506995133368744	30.2787129349526	-21.4167121489113	-215.258666090309
10	4.64960491677947	-98.7700168644042	-140.678865125995	3.19436083906107	-41.9488840756549	170.758884166208	272.739782888296
10	-0.00064250728958	2.91697904395508	-10.2086790555373	0.020812551208465	-3.48385147574904	-28.8479339530864	48.7846274840551
11	542.62757013513	458.09801808972	298.662829013298	269.40606100726	442.523721210568	268.047571485025	3440.94384965219
11	458.09801808972	389.086917337158	253.59892184184	227.605580241655	386.126911884721	226.883942156283	2915.39537358126
11	298.662829013299	253.59892184184	166.788391887175	147.846667333543	248.245763439905	147.668946046269	1902.31357453049
11	269.406061007265	227.605580241659	147.846667333545	2214.89607991046	33.9714446071836	246.593012845596	-972.255946447375

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

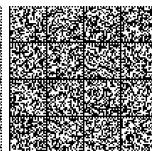
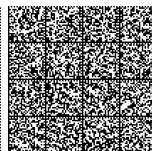
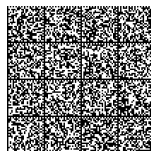
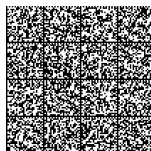
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	442.523721210578	386.12691188473	248.245763439911	33.9714446071855	2504.72996083072	65.8757668829086	483.72670336401
11	268.047571485026	226.883942156284	147.668946046269	246.593012845599	65.8757668829079	2120.98661840853	-668.946585162947
11	3440.94384965217	2915.39537358124	1902.31357453048	-972.255946447422	483.726703363925	-668.946585162954	31941.8954038461
11	-9.25938183019725	-7.70324275830019	-5.027549321896599	-14.4584198341073	-5.64453341370095	-29.813819874325	-13.6295947127979
11	222.763509171883	189.211880468492	123.203815628702	-94.0389581234714	82.1933441938563	9.96345813650086	1977.73959950631
11	-143.857921436796	-121.848081169413	-79.6330516534432	-73.2123729875123	-75.7669062717118	-28.1705063319276	-1036.02893276992
11	-11.7987254200751	-9.77633857137586	-6.43002794842162	-10.9662756076068	6.201796844169249	-11.0259592963242	-78.714084559773
11	6.99823090396813	5.935575740935619	3.79241878773456	-1.00136095895995	-0.058078252319663	4.0391059176348	70.9456614104457
11	193.177777288094	164.049447312448	106.799677082586	304.015053226506	131.91149737074	81.8521258239	1016.03775006309
11	-11.1389349357031	-10.2014874326519	-6.182526060738739	-4.54073217010679	-61.3411160894305	1.16863851304735	-20.9694976379203
11	-66.7889064545026	-56.5137005919702	-36.894105925577	48.0887861371365	-7.437610761550259	-48.1871987878581	-585.533488525346
11	-2.00363417919251	-1.96709401977972	-1.39107602494126	20.2854397626132	-72.3541100317682	240.325501250348	-239.692116643765
11	-4.11489568316542	-3.42164576408088	-2.21142319453967	-79.9291787542941	0.343797933775887	-53.3240948100607	138.010202444929
12	248.269541613279	204.592704209468	133.426507241773	127.152503521293	94.5190401593085	86.2968798986283	1695.75572190268
12	204.592704209468	173.211280936261	112.786654416519	107.772724175005	79.8922187478909	72.9648230381726	1443.31471206495
12	133.426507241773	112.786654416519	73.7599760427573	70.0063333782027	52.1165683506628	47.604870146313	941.378094452674
12	127.152503521294	107.772724175006	70.0063333782032	1036.57794240464	51.0825032071184	45.2292026177969	-403.098922635976
12	94.5190401593085	79.8922187478908	52.1165683506627	51.082503207118	37.3283886805727	33.7229482759413	663.87298968293
12	86.2968798986283	72.9648230381726	47.604870146313	45.2292026177964	33.7229482759413	31.227788704264	608.68028061198
12	1695.75572190268	1443.31471206495	941.378094452673	-403.09892263599	663.872989682929	608.680280611979	13992.3525579432
12	-4.639004887697909	-3.62692444645956	-2.35654334397962	-5.70028885164376	-0.989213881638492	-1.65041489215252	-26.2201116698067
12	103.618785328845	87.7986505605565	57.3638032248791	-39.9529522492006	45.2105622600435	36.2126576126822	853.48067143564
12	-69.3461720303768	-59.3471386932835	-38.5907647629819	-33.6930358931637	-22.8841473520404	-25.794662965216	-522.500707078966
12	-6.86283049941688	-5.564813729772629	-3.62198187387981	-4.43883097367935	-1.63241018759657	-2.50351142672204	-46.9232713528097
12	3.9585479514614	3.38137430924018	1.6620823541265	-0.261973229251507	2.27230641651688	1.26035044778501	22.8441040928001
12	86.9945209226534	73.6924993394061	48.0404535974055	144.059777161344	35.647323773384	30.7916061964404	481.804819931798
12	-4.37176652840109	-3.67039578717056	-2.39389425395665	-3.79628149097402	-1.74122402589605	-1.54323127485723	-28.5228455463884
12	-32.1669301171656	-27.2967501052366	-17.7970885349733	23.905114879283	-12.0779330888069	-11.6072316494312	-287.50865989511
12	1.68882505971207	1.45572046455392	0.945639385805743	-0.078599481171882	1.05893676191272	0.709447993275288	13.3577200221875

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

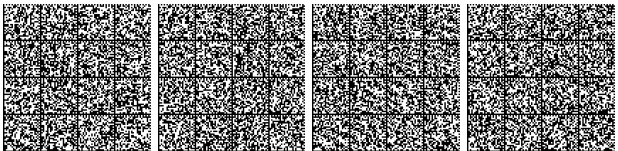
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	-1.23171067726417	-0.977924369721092	-0.620608972924732	-35.7160320434734	-0.262129018130441	-0.455711544813267	39.0639224835296
13	2.80693348775831	-11.1878265374116	-7.421534558728759	0.736409951954867	-0.629961006639047	0.642144489211334	46.1770425728699
13	-11.1878265374116	367.508450038251	-4.17742884875772	-6.71833858470577	34.4042975651018	-5.99581205089415	-830.934850241135
13	-7.421534558728719	-4.17742884875733	921.773974858863	-4.879829556220809	-47.8354057248627	-4.20512365299446	-1465.20702135196
13	0.736409951954867	-6.71833858470577	-4.87982955622083	0.489292989720076	-0.451536403481014	0.362895569470967	21.3338610988971
13	-0.62996100663909	34.404297565102	-47.8354057248623	-0.451536403481042	710.123265961062	-1.45619643292827	-863.199361572563
13	0.642144489211334	-5.995812050894119	-4.20512365299445	0.362895569470967	-1.45619643292825	0.553331827327802	20.7362627875937
13	46.17704257287	-830.934850241135	-1465.20702135196	21.3338610988971	-863.199361572564	20.7362627875938	6169.86639349827
13	-0.060100970787283	-4.45802335210218	-3.32619919625945	-0.04390693728284	1.71963215219742	-0.235534150354293	39.0222781227986
13	-0.661157842052581	26.0235138135172	-64.0086530296798	-0.656330557773518	-33.8179321781723	-1.98131310353036	257.948760358594
13	-1.66580320779035	31.6383785202451	18.899540044002	-2.26831096624714	6.991361573250779	-1.3841606431047	-68.1819932598528
13	0.004989679443939	-9.24427613410306	1.83196273518233	-0.00384329417214	7.619446524667529	-0.295390578007654	39.2011991920264
13	0.516200424369159	-77.32730789211	125.303464819293	0.387446195197744	70.6109144255614	-1.16557900126855	-25.0223956827713
13	-1.24496454506443	42.0925461000396	-5.479945104039379	-0.840911853741387	1.84293570423049	-1.24295955480124	-27.2082395848354
13	-0.130160775175298	1.66376194023839	6.26031995263724	-0.030084397826131	-21.0650342220858	-0.033029321616176	11.206101679932
13	-1.15615944402779	20.5812591900171	29.3539307292899	-0.595566097558858	17.7131353389803	-0.665635905143479	-117.212548849127
13	1.76682277256461	-43.4126152933533	-60.8730726918911	1.00913299124617	-12.684603603104	0.624961083476503	246.387974838293
13	-0.182451497079011	1.27125016945844	2.50624125434246	-0.256247203557808	1.71196009593897	-0.14808838848376	9.40612697181112
14	1483.6021095683	460.624581648014	245.075693747485	29.348055081332	238.000790463641	28.6542702596702	96.0597093386888
14	460.624581648015	885.554634322162	451.68492531183	24.8281152062356	333.668792706517	60.0850238506464	82.5526578068009
14	245.075693747485	451.68492531183	1640.49492520838	-23.3754612625003	253.67940633919	46.6942328190966	94.3844302044104
14	29.3480550813319	24.8281152062355	-23.3754612625002	897.974576316503	-7.77085947203121	101.01086112611	30.0206138447259
14	238.000790463641	333.668792706517	253.67940633919	-7.77085947203125	1058.53680871483	17.2361412769388	61.426313575434
14	28.6542702596703	60.0850238506464	46.6942328190969	101.01086112611	17.2361412769389	859.280130214535	31.5537422808868
14	96.0597093386889	82.5526578068009	94.3844302044104	30.0206138447259	61.426313575434	31.5537422808868	15.8183967616605
14	0.215047320517745	0.5170961752662	-0.148979410890175	-0.032996672313649	-0.127088949386285	0.052435635261487	-0.041042836506009
14	0.197469257072437	0.652040245317524	-0.305646506151178	-0.049129258428051	-0.224924668756053	0.154216538869945	0.379060528141649
14	0.168766495885933	0.58375684999508	-0.315809672268681	-0.070263107077297	-0.202126954738609	0.121558323415585	-0.237350789941102
14	-24.5296979884171	-3.01870463533123	-5.59826840394742	-0.634931728882472	0.854900523020992	0.764942835491133	-1.28980091682394

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

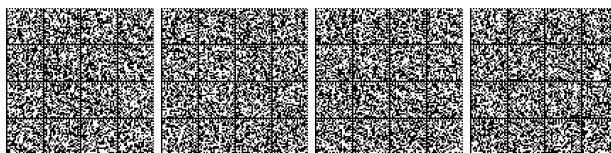
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	42.6775912564222	20.1970355176587	78.4236836656405	-5.558480571698999	46.5118676429857	-49.9701638128572	5.256330246365379
14	3.02445895477445	5.798054868184619	2.32052565030955	1.85572956985636	1.60593090556433	0.28433604019984	4.12938647348326
14	-0.23812409181704	6.90429844535633	2.03544569306489	-4.33556990879653	-29.1636345917578	-0.434734303182033	-0.622958230618428
14	0.087805445068699	0.309650256375586	-0.139789111140757	-0.018416890032384	-0.103181403298328	0.06323237099025	-0.095490428473853
14	-38.2702882128757	-81.6947994567097	-139.344675073116	18.2036777218806	-56.6142129052316	95.1338700611223	-8.2555818842934
14	0.07352154625052	0.293844711067987	-0.12049322428888	-0.02599749345201	-0.076009786167294	0.046741577460079	-0.051960716864489
15	14.1850642602785	-97.27367066677	-70.3190455455406	2.35045065343526	-13.4158222251783	8.37300761973961	297.535158643728
15	-97.27367066677	2765.58913932989	-37.7845102274469	-53.4009742094234	259.324470960505	-364.159410361681	-6171.48000017562
15	-70.3190455455408	-37.7845102274485	6956.88228914219	-39.4106619922005	-357.52930595109	-523.979429184535	-10833.3142880947
15	2.35045065343526	-53.4009742094234	-39.4106619922003	3.48735938636132	-5.08096155513207	4.28206969096254	152.990119653179
15	-13.4158222251784	259.324470960507	-357.529305951089	-5.080961555132209	5369.05016709008	-365.720710776172	-6331.6354169693
15	8.37300761973964	-364.159410361681	-523.979429184536	4.28206969096246	-365.720710776173	5052.47325744183	-3907.58509002645
15	297.535158643728	-6171.48000017561	-10833.3142880947	152.990119653179	-6331.63541696929	-3907.58509002645	49157.2016391878
15	1.99387526427161	-65.0136813777281	-87.3552520983386	1.38553747487283	-15.4089829433157	-53.3456750451646	413.534998432022
15	-2.09361685417653	-18.0316147700085	26.780120304049	-2.70834995880674	23.4275549520716	18.0388421386977	169.058737972381
15	-15.893017821023	424.088098641207	-26.3808214292305	-8.223645060176327	-62.6456766746292	-25.9653848601547	-916.279659671207
15	3.28892651518819	-114.906156600027	-64.9013989035472	2.1065388824236	19.9774787323694	-1.15467595648648	378.347493206847
15	18.588631519725	-788.832415098582	596.745629730077	10.7359340042911	364.929386225109	17.4886512290143	284.708857365695
15	-8.43662800033886	237.154250228604	-183.983631206581	-4.45812094769058	-53.828528778466	-108.714975277443	54.8647997463664
15	-0.208777505841145	3.96183820923071	21.4084817076606	-0.12786965828455	-171.793783248755	12.9358201658413	153.666128293534
15	-6.74631495138703	144.441615853603	200.394136268003	-3.37697013594294	126.273826340662	-84.2785572522931	-792.968793038544
15	18.4761339025543	-411.986265490958	-587.694890327277	10.1032297667667	-172.653639511421	692.459109813574	1375.9068511349
15	0.10659172260417	8.15298112562401	-56.6617525994561	0.035585082869641	-20.9457168593611	-119.680191926365	266.873537285433
16	1356.14934475933	404.835481542063	215.539028311612	32.8801093390103	121.015294919571	29.7578290608799	59.9356811338769
16	404.835481542062	781.495590384962	392.135826059694	26.0609573686208	111.348396948981	54.6528344448391	463.370829991699
16	215.539028311614	392.135826059695	1489.70479565322	-14.7894083336557	119.797878029018	46.1181194297525	92.467365683242
16	32.8801093390095	26.0609573686203	-14.7894083336566	828.330052822363	33.4778750077705	96.1467107845864	-254.992229247375
16	121.01529491957	111.34839694898	119.797878029017	33.4778750077707	36.5164995837241	35.6518943061499	420.741351648486
16	29.7578290608802	54.6528344448396	46.1181194297525	96.1467107845865	35.65189430615	789.806438967614	-168.149338259755

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

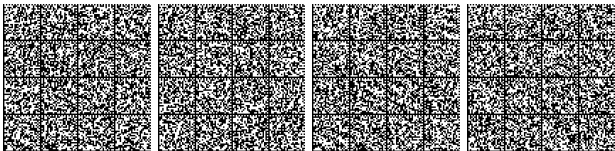
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
16	59.9356811338622	463.370829991691	92.4673656832245	-254.992229247371	420.741351648484	-168.149338259758	13373.3020812649
16	-75.4865125681678	-31.0277024958996	-16.6214014195297	0.110216596813374	-5.024358300116	-6.273508088712519	82.1759310021573
16	38.3486148467288	67.436370485584	35.8450999059375	-33.9038480596484	29.4767106268964	5.547955474717659	755.689047304406
16	14.2970510843175	-21.8546671603331	-25.9290041147032	-33.3399333068303	-18.7430939906742	-15.5314237369412	-484.442554696041
16	-73.8105707607424	-41.2629432751722	-18.1809103889256	1.82451615886651	-6.07323919104689	0.769705382509201	59.2295728084584
16	-6.47680046213995	-1.06771411681729	-2.6308465119725	0.241148540132959	0.009585807620736	2.02336102229492	35.7495194142839
16	73.9885035796015	122.255751708758	91.3790746988708	106.910091050857	32.1746945720321	28.6228216494369	326.445401336365
16	-3.52502864195364	-0.142183477781367	-1.22623622057468	0.102768000920347	1.09065452972581	1.14540789041717	21.4139977144557
16	-21.2143507742279	-12.9814812027425	-2.44223488345205	16.8489466097999	-8.95068279154597	-18.1899628812209	-226.77904979314
16	-47.4127148996174	-98.157962284382	-129.590308586129	19.0738680856605	-10.8538095779034	93.5040600233047	29.7305637260386
16	-13.0336913680257	-2.28880907847773	-1.67350132200726	-28.9999809180447	-1.04285862220249	-19.080255402193	62.5483599256803

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-27.0975827179896	-154.967783496243	57.576938094002	-49.8016164196589	-23.9258745647094	-84.4306301358662	1.80900955217972
1	0.400811898174363	7.36552582957686	-3.69084559508364	1.71756699079467	-1.28247266388066	3.51204013419678	-0.37182973247957
1	1.79122688371499	-99.0055989545586	18.9135002907171	9.55662586468286	173.740413717484	-22.4181552631247	9.96218981579042
1	2.19223243481618	-92.1907045152115	-20.9072961914226	5.972070760503689	42.3035899077123	132.919494898919	0.460726403172328
1	5.19761787627708	-48.0815857331395	1.35698319796525	16.835205886417	124.13248247673	-8.43408410910773	-37.6322060175404
1	1.71816449263905	-38.7865007286959	-0.859587955622942	8.82822460529311	-13.2283035546981	3.47067423305128	5.396430499315729
1	74.2906399947705	897.374196019441	-146.936894283078	91.1735627669382	-409.038245930066	118.105650444514	18.7283607121782
1	419.522994284131	785.213846989535	728.379323612062	362.653807860061	1093.57462910245	435.933002327719	30.0995359178143
1	785.213846989575	15775.089734453	-5467.3046624621	34.0803630563447	-4199.96949800424	-1565.94267515318	-357.983099374235
1	728.379323612079	-5467.30466246207	17794.4287013655	-163.793616823082	-4933.94252529336	-1915.26406618175	-401.735754512696
1	362.653807860051	34.080363056223	-163.793616823075	2311.80699552208	649.373499843981	160.079663128504	3.07166193625298
1	1093.5746291024	-4199.96949800443	-4933.94252529355	649.373499843932	21269.4946658706	-1021.61726200639	150.4838419366
1	435.933002327702	-1565.94267515322	-1915.26406618166	160.079663128493	-1021.61726200656	13274.0377488936	-42.6263379208945
1	30.0995359178118	-357.983099374254	-401.735754512702	3.07166193625073	150.483841936611	-42.626337920892	1665.64105662378
1	150.556129462298	253.292332059568	-129.56472290116	113.530534430579	-196.398067018171	135.473699508982	-13.4738304249713
1	288.476404002849	-574.648521920897	-737.417101512798	139.138646496809	381.288841239069	-85.0250770987525	-12.2359350889949

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

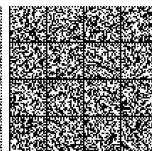
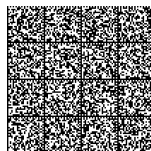
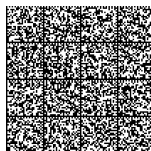
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	119.366272456907	-2.49501573902469	-79.6842772436542	144.158104703801	-13.7052856166643	47.2344895670851	-6.315013651282099
2	-1272.21836190124	-1091.99638527385	2917.51740211905	-1059.58231736307	1436.22450128566	-1137.48051205003	-64.3469066032961
2	-145.122101660204	504.49614122212	2048.1336412962	-345.754937530548	-3101.02463285669	959.30099655505	18.3022653658205
2	140.111821553263	-1911.47473117654	260.767330136356	203.880211354461	2908.5485688554	-414.653595882998	193.012958380691
2	130.971973243509	-1788.4907096898	-843.89016839331	206.266928895136	1297.45834889049	2214.45655963853	9.91091067681941
2	117.820486963972	-1100.12495627833	-27.1640081703056	252.229319356661	1687.54568600486	-146.108361592339	-667.903117997393
2	-46.2502796841283	-769.173207997453	-286.613517670941	159.857348500286	201.63161108598	-83.6032939198809	86.6069803092755
2	3383.95951217125	9844.89330396937	-12925.0515540339	2592.65342850851	-6356.86457086143	-1284.30178720275	537.36459292133
2	24016.5927169649	-15061.8294505655	-20883.5281363543	11206.7210135741	-9816.57489274529	756.855235834566	2429.98747206971
2	-15061.829450566	249035.821841973	-121946.914674379	-19754.9879600452	-107057.35587807	-41656.9427496345	-8065.42816517436
2	-20883.5281363544	-121946.914674378	311762.134185258	-24201.9971616888	-108478.150807075	-44613.3818146099	-9476.83592001116
2	11206.7210135741	-19754.9879600453	-24201.9971616883	41390.2244289168	-8106.5316877839	-2739.34234650846	830.099169353093
2	-9816.57489274446	-107057.355878071	-108478.150807075	-8106.53168778335	357907.713802267	-30784.0966629627	984.656599330442
2	756.855235834523	-41656.9427496343	-44613.3818146098	-2739.34234650859	-30784.0966629627	234971.235123969	-1062.31465288451
2	2429.98747206974	-8065.42816517438	-9476.83592001122	830.099169353119	984.656599330348	-1062.3146528844	30243.9662055961
2	4510.95918776438	-3550.72292716865	-10679.628437233	1858.90568575864	-11665.4319881782	246.625908525865	63.3106451662251
2	-2473.477346308	-18802.194398375	-18787.9513905292	-2656.0297351093	110.296712964139	-4897.95272357451	-668.118696518313
2	6093.15766343387	-7499.03027581944	-9995.76525296874	3650.77554499919	-7809.56924646962	-972.988566704147	347.602897926242
3	-7.51653277550817	198.465051956075	-140.331461857477	6.603611081322419	-31.0393465307869	190.761375805923	-13.7555221330114
3	-6.387679665885589	168.597582207935	-118.628108013683	5.42449174339763	-27.660913588482	161.905737138787	-11.9407436610241
3	-34.0282430324196	35.4919154337063	-115.377119351808	-1.7057127526431	152.303047560997	180.051039604556	-2.82340858105954
3	-9.48757479943782	-94.3851280964167	-79.0190735934752	0.685893153403807	31.9890248264534	277.416360818535	-5.372253234444129
3	-8.07274531963524	66.078293338331	-78.9070196467918	6.435223652978479	116.705840627184	122.588828039967	-65.9312157573041
3	-23.9029184262786	5.77890895110906	-31.5995450154755	3.22102099987053	-22.3271459620449	75.0179180883407	0.948778397200833
3	38.2449328088545	1916.02443042498	-918.701983647613	54.2665880980472	-770.174840315444	927.752287912156	-36.8910826851276
3	2026.27303275882	119.919550795798	-328.481031990432	252.867342848067	353.550171865038	489.961705753156	193.437116645001
3	119.91955079585	27573.6800246624	-6441.25757043747	1449.3619803469	-2783.97735349448	-1921.66848296801	-743.172151904451
3	-328.481031990445	-6441.25757043767	31208.9718411621	1454.75540558548	-3419.86504619318	-2562.13546593483	-846.421827377376
3	252.867342848069	1449.36198034685	1454.7554055855	421.381294169635	1480.10091679197	652.374646620361	6.66674749765665

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

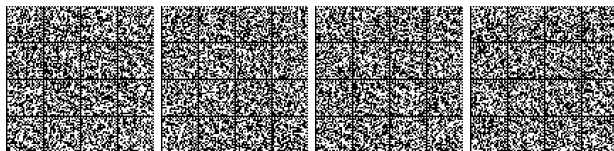
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
3	353.550171865036	-2783.97735349484	-3419.86504619315	1480.10091679195	27918.6495071637	-619.207682968949	54.025287936538
3	489.961705753134	-1921.66848296802	-2562.13546593485	652.374646620353	-619.207682968993	21504.5538349236	-107.612807397632
3	193.437116645001	-743.172151904466	-846.421827377383	6.6667474976551	54.0252879365389	-107.612807397626	2689.70139711442
3	457.138389864638	285.155346349645	-369.597674975418	161.207307420825	-290.084032043241	190.165224701059	0.698506822248758
3	122.82491692162	-231.40539904683	-388.269729480646	465.954913000531	1100.63946750194	23.9079656117447	-64.9282894360473
3	503.902340458614	-254.419678718789	-460.016436357923	87.9263407310205	-219.893258368534	31.7212906786648	24.1204877426463
4	-5.08825286237575	479.72427188493	-335.494808006866	-52.0174826702907	-345.931531711295	559.132607727641	-33.0372503767871
4	-13.3836795509154	698.671299948552	64.7678351151337	-140.053929007008	-1160.60375563693	932.970131915777	-35.0425148130773
4	-0.521786226289141	156.742340234591	-230.610537059879	-71.4889680335462	215.372548019455	607.150642386514	-1.76980004706194
4	9.40041268281821	-250.726774920892	-244.691778870995	7.755004163450779	189.088020858466	661.294750158548	-9.6538953247522
4	-0.757932095966811	144.829484856718	-211.759049824536	-10.6048991559013	102.697266315231	419.806293202867	-175.007860940187
4	3.60489451131653	-31.4261211293316	-148.362885181487	9.06198585767924	-86.2406176841322	165.347171137386	8.8923496398653
4	-43.3566330922542	3994.81509616796	-2819.56019056332	-198.151793421131	-2260.56610511083	1834.91160577973	-73.6144472263632
4	24.9575776165764	-758.73271984494	-253.397015395319	35.5453407694464	791.481313693073	417.527819932877	69.8861890757171
4	-758.732719844962	52568.9282471649	-28342.0296641963	-3121.45966106828	-24471.4061994697	-8892.11074387766	-1510.87048159951
4	-253.397015395282	-28342.0296641985	65896.2545379493	-3439.54549234282	-27458.742394916	-10578.4092705481	-1751.17024444782
4	35.5453407694477	-3121.45966106807	-3439.54549234326	8167.98956495339	-478.981682368648	-548.85114624762	-36.4316335998682
4	791.481313693049	-24471.4061994665	-27458.7423949191	-478.981682368866	78518.0190251358	-7397.1669017937	454.170950641306
4	417.527819932877	-8892.11074387791	-10578.4092705478	-548.851146247675	-7397.16690179355	53047.5384254067	-237.062515684576
4	69.886189075718	-1510.87048159949	-1751.17024444788	-36.4316335998837	454.170950641328	-237.062515684509	6586.51675851903
4	34.034082236034	-334.023035575633	-1584.95454712671	-28.2530367935777	-2058.72361017977	62.5513062975386	-69.5283814505928
4	202.949044586516	-4450.55711524244	-4921.64745423333	-248.960404446963	-438.184756224074	-1259.39122924623	-84.5468599696523
4	45.5767185453339	-995.815951312246	-1180.81006062386	207.28520190614	-1041.06612793999	-161.321908540577	-39.1332420675617
5	2.50777458703757	5.466171115881899	-2.15048842959174	4.03339467380888	20.3017794336211	-6.823058334372729	-0.545563297579187
5	-28.6607547269499	192.238092635625	16.8982059124477	-69.9466736218978	-581.941116512791	246.743749969001	15.3576120876046
5	-54.8468666046169	-467.82370392452	27.7495553311665	-33.1176981654968	660.361093064772	-153.726261026931	40.2494801380826
5	-15.0989973229211	-463.784960267777	13.636452736379	1.98865084915422	221.683951589167	423.592614186854	-5.127955237822719
5	-10.4154407370174	-281.087982526038	14.9935254692863	19.5287705776438	338.253163540748	-64.1428018693501	-146.540198373848
5	-49.4453525047884	-210.352270936674	11.8191271623189	-1.71804368906633	40.8991396195813	-55.1799969765188	15.7850805855513

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

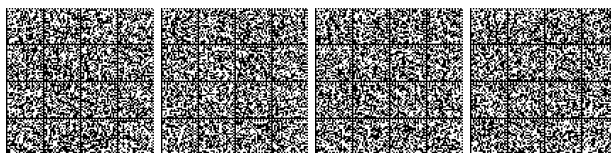
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
5	78.6753159750501	728.452081720844	62.2785391418056	-56.6232042656549	-1849.91645091545	-1010.54978555717	29.547557714775
5	4873.24301176049	-4691.33709154145	-74.3348707723207	2059.50648793117	-3717.44393175179	-529.87860010238	378.51449717187
5	-4691.3370915416	42729.9446863948	-584.212532715826	-5916.66081745382	-30524.5322946118	-12161.1373231627	-2432.62070669496
5	-74.334870772317	-584.212532715837	30.1209980363394	-33.1231133613203	331.7195419985	289.493669856992	35.3357164811217
5	2059.50648793114	-5916.66081745334	-33.1231133613297	8518.03834182684	-3629.60364074565	-1401.77178254056	7.258882078536739
5	-3717.44393175166	-30524.532294612	331.719541998497	-3629.60364074532	68405.8417706108	-10361.3535556512	-584.596207802246
5	-529.878600102235	-12161.1373231636	289.493669857003	-1401.77178254036	-10361.3535556506	49151.0308818262	-562.453819629052
5	378.514497171897	-2432.62070669494	35.3357164811196	7.25888207858424	-584.596207802317	-562.45381962911	6459.05412728313
5	827.605158564199	-1542.2198701913	9.49108891965197	228.988487923912	-3342.65701432831	-289.866932554384	-60.7243121725202
5	-811.150674395975	-5332.2629010089	141.221567331168	-898.06099133174	-1505.49414005365	-1705.01818413819	-284.469011020432
5	1165.17224749368	-2331.30429309016	12.9078266957949	612.478577239544	-2491.77422982723	-551.019578436666	2.99861199579138
6	-57.723343137603	-20.4183958927211	-141.228384886553	-39.5669470377989	-311.215609627065	184.645564384985	-19.86436435145
6	-34.5519752900215	229.557860898844	-32.8574193281142	-24.9724738012009	-621.008408410444	346.612143240899	-18.1646306398297
6	-2.45772679605707	115.288185241541	-80.6636496074338	-2.11688984009204	-101.513065287159	120.289796679623	-8.90952450110922
6	4.45770259075685	-111.293431612388	-111.524092672056	3.60820653706739	95.3900712187453	295.626484083822	-3.89713078472015
6	-2.89771356252295	64.9855124962223	-88.7273910701467	-2.43271065505157	12.9236944094906	160.28489330744	-72.7100503924898
6	2.20036504090388	-6.683364189002039	-69.9521548047715	1.6825300941606	-33.4362985280188	73.6160854305113	4.179506979398789
6	125.345285305488	2217.40490823605	-1159.0998631523	81.6437359528358	-615.827188010665	954.324116178986	-26.8720114958085
6	693.266234967235	1316.81584160364	1249.38629834416	469.60306275269	1861.7371544026	741.310382857982	53.2112069872323
6	1316.81584160389	27499.8017328737	-10160.9793599272	845.063703005641	-7732.34197838388	-2848.07476117167	-648.239930647954
6	1249.38629834389	-10160.9793599277	31001.2516464325	814.476525314233	-8974.47879194943	-3567.55159801555	-720.292437483456
6	469.603062752689	845.06370300547	814.476525314417	318.837816720824	1344.74828603178	511.016178127627	39.5074437207902
6	1861.73715440258	-7732.34197838518	-8974.47879194834	1344.74828603176	37543.3959458626	-1984.23992484642	263.741246418812
6	741.310382858013	-2848.07476117179	-3567.55159801492	511.016178127647	-1984.2399248467	23499.5809047514	-83.9616348941828
6	53.211206987226	-648.239930647992	-720.292437483473	39.507443720786	263.741246418813	-83.9616348941641	2944.48722571104
6	250.315916147079	405.774496314502	-231.566603642953	169.463247521659	-381.389225567786	215.154280654598	-22.9587008216613
6	494.52457175537	-1130.43109449535	-1389.83301865954	346.00962410487	716.29588322404	-214.520029554357	-20.9858561842599
6	195.145734593719	-3.52171826507938	-125.131793109978	131.585371707821	-44.5393112257798	84.2094283892755	-10.5222321497637
7	-0.180357701265521	-0.234835223377268	-0.04407160404212	-0.101747284324009	20.3653117822893	0.015056389796602	-1.95743206232414

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
7	0.094464445125911	0.110854544499983	1.47899577984356	0.204180836264699	28.1652888176205	0.242825451725555	8.7467361117244
7	-0.322099035633785	-0.556694331611676	-0.70795200638363	-0.151308123746275	85.0588762413379	-0.104334208611621	2.13924136424146
7	-0.053178085247451	-0.034185887268236	-0.526326828222319	-0.054168637400704	1.00837940551623	0.101692856200719	-5.31700559794196
7	-0.182329045878771	-0.349468159456069	-0.406886575784307	-0.069585745522106	54.381771308527	-0.041367029205	-34.3846178648821
7	-0.107549619818446	0.349744729838768	0.669126264140771	-0.055602575192846	6.663967107861349	-0.213469199922907	-0.635191812009121
7	0.939049272160709	1.10774153492401	-0.33299336521192	0.664959069974333	-116.104826670536	1.32126713218018	10.2574190650501
7	2.37300992703871	2.14490589802292	3.37981493811558	1.70147528809775	-26.098696383755	1.40654882585815	1.65413863939781
7	2.14490589802292	5.213503061868969	3.18918585370366	1.84094469628834	-39.7040952473	1.01251741770326	3.61048342837231
7	3.37981493811558	3.18918585370368	100.038714477902	2.77206743409495	-141.149283346909	-6.97322345555522	-4.33532642923968
7	1.70147528809775	1.84094469628835	2.77206743409494	2.24213280760735	-24.3673256501016	1.22112333777367	-0.020255446661458
7	-26.0986963837549	-39.7040952472999	-141.149283346908	-24.3673256501014	2772.85324499063	-19.2787660770182	-726.253152019189
7	1.40654882585815	1.01251741770326	-6.97322345555525	1.22112333777367	-19.2787660770183	11.5139198902455	1.6233736366634
7	1.65413863939787	3.61048342837225	-4.33532642923958	-0.020255446661655	-726.253152019187	1.62337363666327	1319.18362454321
7	0.876647449172139	0.959395833325031	0.825961757347039	0.746601052131147	-16.5174662165488	0.734023318908756	1.73041706588664
7	6.409484516728119	11.4844786557438	-8.90368690009701	0.890562389110652	-2517.46171497726	5.498191031649449	-169.597034340617
7	0.998925766438568	0.822643519965177	0.061428370774792	0.884369132182322	-17.4601386488645	0.571625937562229	0.881811644546591
8	-0.102040253400252	0.20039076018873	-1.90387169105982	0.029809134327006	-0.055636864112346	1.12693420925338	0.086817340781906
8	0.013603475660052	-0.017901209972512	-1.4474554942705	-0.099280273100252	-0.364395388389068	1.14540323530066	0.075954089342201
8	0.00537989956841	0.411475930682129	-3.51546227125624	-0.266066161694925	0.023457026122482	-0.119454344376808	0.170249681750581
8	0.090364553021491	-0.2269326554427	1.46250075249297	0.080267354388097	0.071407634840531	1.13902668476682	0.003634316921221
8	-0.17962524447066	0.19700265411696	-0.318841632626375	-0.170255979691954	-0.010018015342709	0.568772131793352	0.028736610569386
8	1.03933953750479	-2.22955059664696	-59.520089301037	0.967175471940812	1.29680427710877	-63.8166049092502	0.711220113375766
8	-0.340762643310881	-21.3409091717616	10.8526423758404	0.69315096411941	0.612612062128774	84.5993703317575	3.55409784197767
8	5.98588962365259	0.640488600829791	-186.432431035734	4.515956329096219	3.73980000371385	195.438735424954	2.33622527542242
8	0.640488600829891	294.679233627972	-433.599751366037	1.14889552245012	1.29053830398677	101.148451783908	0.757779741030591
8	-186.432431035733	-433.599751366032	11253.5490072921	-150.326937184497	-133.314828980967	-12642.1503717983	-85.733966884749
8	4.515956329096219	1.14889552245012	-150.326937184497	4.48089696419286	3.28886665244019	146.684148226074	2.01184858268956
8	3.73980000371385	1.29053830398667	-133.314828980967	3.28886665244019	4.28122171446266	117.160966754812	1.78857941633972
8	195.438735424952	101.148451783903	-12642.1503717982	146.684148226073	117.160966754811	25507.7330679976	84.5879266541424

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

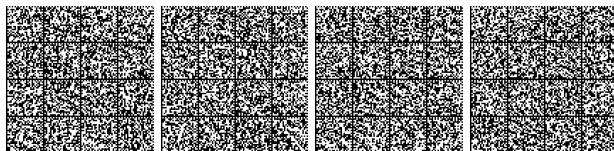
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
8	2.33622527542242	0.757779741030555	-85.733966884749	2.01184858268955	1.78857941633972	84.5879266541429	1.19330915379466
8	23.8777325362458	19.8442868893449	-1739.92097071828	18.5748361403402	14.7765088484535	-217.716040789423	11.2698557699448
8	84.2625498843413	39.6253628669549	-5065.41624044131	68.5196407896716	78.3494693704154	-1396.93990091259	36.2358114697579
8	22.0348239022963	18.1914721439621	-1386.94645238336	15.275702019391	11.2997450987552	-315.032112615717	7.61760627726803
9	0.452751256708294	0.755587883585968	-2.78705908470181	0.631361994737902	3.08332019351702	-1.29076312315004	-0.103174054536555
9	-11.8606821345809	-4.39422849088876	93.9048625411082	-17.328841653879	-111.823342588818	45.5148716342134	4.14925034297077
9	-14.0969975664266	-77.0228542576069	28.911047537919	-6.937414755899459	136.293847473304	-23.0093974531245	8.21479976038241
9	0.291659550695868	2.63784497287718	0.116352811513909	0.583400363708001	3.38134580788776	-0.292635026607345	-0.391070336905443
9	-2.33505099743205	-45.3323130096089	1.39798384353605	4.99636233197133	77.4031677477791	-6.702923114834759	-14.2675514629284
9	0.266166597958711	1.3714581802267	-0.969986876397427	0.396294227690352	1.80480966830834	-0.581556984948711	-0.262166647338428
9	61.4341791486833	85.4189243895107	-314.241914384891	45.30962472574	-114.746269980052	-43.115596676867	31.2088545152186
9	905.33286923003	-316.025483829826	-775.720074237654	412.713686450944	-325.096226479396	26.2387054880937	45.0133023940877
9	-316.025483829825	5985.42066815172	-3069.90170441012	-450.460930608098	-2630.03798097697	-999.052848028731	-76.7350451443417
9	-775.72007423765	-3069.90170441012	11902.1474138667	-996.780274565667	-5222.34474345502	-2080.71221540579	-356.101898509133
9	412.713686450944	-450.460930608097	-996.780274565671	1667.55580768433	-332.307310260354	-132.208865416588	2.3750047871
9	-325.0962264794	-2630.03798097697	-5222.34474345501	-332.307310260357	13994.2733058115	-1481.68131999182	-10.0217468569944
9	26.2387054880922	-999.052848028732	-2080.71221540578	-132.208865416589	-1481.68131999183	9547.52856853215	-51.526506886237
9	45.0133023940877	-76.7350451443414	-356.101898509134	2.37500478710002	-10.0217468569943	-51.5265068862368	737.287574959522
9	-4.7092543886167	1.60005098310752	-11.4135658189054	-0.644639699534555	34.7546843218752	35.2016480543898	6.46566354471191
9	-81.3430764756759	-450.25889516112	-890.170649520828	-103.581685125725	-103.176304477032	-233.392742235853	-29.7690060703796
9	-3.15140189628413	10.6311495693961	-16.7027928511083	-1.10337555874913	13.4356547060889	34.4022161928661	4.99606108748436
10	0.476841540294207	0.986489570779464	-3.96149134763461	0.80924091208471	4.666945045399409	-0.278558825426149	-0.107352519809795
10	-14.5455086036933	17.9831758695715	124.622898316007	-25.3720948715175	-178.171984346754	1.55202994214863	1.12387032000882
10	-15.7211152722986	-164.619714140492	39.8455471062149	-9.18268319938348	186.964430545004	3.56283717328117	10.0876611106566
10	0.638979002537181	1.93250025970598	-0.217148689260692	0.968573890634635	4.742161291672929	-0.194802987077032	-0.060552747806701
10	-1.89488113961449	-87.9789408567716	3.49573673085194	7.01946110974469	104.885468259122	1.96994209476126	-39.9079282723189
10	-12.3351198315205	-50.8815419376398	-1.49642235045786	0.243915564775971	7.982661847486859	1.39390791843222	4.47887531789877
10	61.2319535524796	328.178973543292	-552.255632413083	34.9966239738229	-236.195513220697	10.4352700142487	24.4039114073054
10	1417.4954803944	-859.822976300327	-1190.71937920221	664.219966286141	-544.280028117737	-4.89383508885429	143.382078659718

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

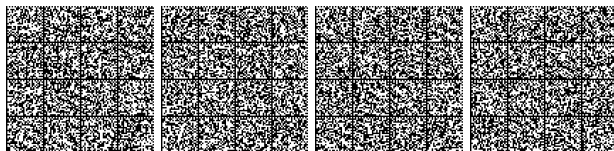
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
10	-859.822976300325	14444.6501951575	-7491.5525960534	-1161.49884731374	-6476.68400918244	-41.9672408919551	-489.385606584778
10	-1190.7193792022	-7491.55259605338	18040.31906268	-1417.63017102303	-6617.46023508636	-0.010128607606775	-572.999314306765
10	664.21996628614	-1161.49884731375	-1417.63017102303	2447.02889768409	-462.307660295744	2.77283019583472	47.8159686619397
10	-544.280028117747	-6476.68400918245	-6617.46023508633	-462.307660295747	21025.2628920365	77.0211731967607	48.0590147266265
10	-4.89383508885433	-41.967240891955	-0.010128607606853	2.7728301958347	77.0211731967609	3.48993784547332	6.416192758197669
10	143.382078659718	-489.385606584777	-572.999314306765	47.8159686619395	48.0590147266256	6.416192758197709	1785.52778593661
10	270.030560607275	-188.733432939749	-616.718057592259	114.24160221871	-676.346267672094	5.411304631679329	3.76772403989879
10	-137.758575186106	-1117.54100969053	-1128.87262909056	-150.779191017941	1.62636193573148	27.1166580556942	-41.2299037877447
10	360.37239569703	-450.63626720024	-594.261068469992	216.039780667021	-458.577717518353	5.86181007017084	20.1669931383875
11	-9.25938183019581	222.763509171885	-143.857921436778	-11.7987254200717	6.998230903970119	193.177777288101	-11.1389349357004
11	-7.703242758298939	189.211880468495	-121.848081169397	-9.77633857137297	5.93557574093734	164.049447312455	-10.2014874326496
11	-5.027549321895779	123.203815628704	-79.6330516534329	-6.43002794841974	3.79241878773566	106.79967708259	-6.18252606073724
11	-14.4584198341071	-94.0389581234667	-73.2123729875165	-10.9662756076046	-1.00136095895963	304.01505322651	-4.54073217010634
11	-5.64453341370155	82.1933441938587	-75.7669062716995	6.201796844170459	-0.058078252318308	131.911497370753	-61.3411160894286
11	-29.8138198743248	9.96345813650566	-28.170506331931	-11.0259592963227	4.03910591763529	81.8521258239066	1.16863851304809
11	-13.6295947127852	1977.73959950631	-1036.02893276976	-78.7140845597497	70.9456614104604	1016.03775006312	-20.9694976379005
11	2443.9098824962	-391.6379335965	-1018.14239506383	1296.29740439343	216.260870243264	392.337418732943	203.367321196424
11	-391.637933596468	29823.6924452071	-6427.17525660083	-357.309362053841	1342.45671311956	-2010.51070931574	-482.643648675043
11	-1018.14239506385	-6427.17525660103	34158.8867575779	-888.848640270034	1376.22853647888	-2653.04444095909	-579.221211404459
11	1296.29740439343	-357.309362053879	-888.848640270011	4264.64643864965	313.330131769721	209.846181122979	90.9565693063692
11	216.260870243265	1342.45671311953	1376.22853647889	313.330131769722	248.510633054595	593.825104166888	53.6530986449763
11	392.337418732941	-2010.51070931587	-2653.04444095905	209.846181122982	593.825104166883	23038.9340707897	-21.7072356546397
11	203.367321196426	-482.643648675067	-579.221211404451	90.9565693063712	53.6530986449756	-21.7072356546409	2296.05464815271
11	527.957330995444	156.898900078983	-575.910345669544	322.409835852177	152.789808754775	161.92257600488	21.7932265424877
11	30.9166241824274	20.4649911808436	-74.4693088156404	103.157453929016	383.951431796789	106.11599266224	-13.9473820029041
11	624.326603972996	-488.85781036483297	-762.426755480608	417.660579307652	86.2179618403002	-23.5282473191437	35.1965215403854
12	-4.63900488769847	103.618785328852	-69.3461720303755	-6.86283049941688	3.95854795146189	86.9945209226562	-4.37176652840124
12	-3.62692444646002	87.7986505605624	-59.3471386932824	-5.56481372977262	3.38137430924059	73.6924993394085	-3.6703957871707
12	-2.35654334397993	57.363803224883	-38.5907647629812	-3.6219818738798	1.66208235412676	48.0404535974071	-2.39389425395673

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

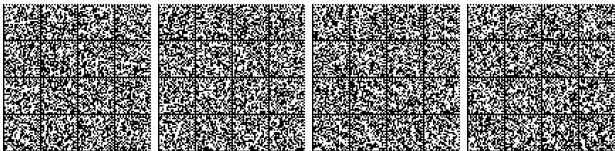
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
12	-5.70028885164427	-39.9529522491977	-33.6930358931677	-4.43883097367925	-0.261973229251634	144.059777161345	-3.79628149097393
12	-0.989213881638726	45.2105622600463	-22.8841473520399	-1.63241018759658	2.27230641651707	35.6473237733851	-1.7412240258961
12	-1.65041489215273	36.2126576126847	-25.7946629652156	-2.50351142672205	1.26035044778518	30.7916061964414	-1.54323127485729
12	-26.2201116698101	853.480671435691	-522.500707078952	-46.9232713528095	22.844104092804	481.80481993182	-28.5228455463898
12	1132.41035999954	-319.482822513503	-604.935403281795	585.197811639264	80.5029957783687	143.080424320866	105.831815934793
12	-319.482822513514	13229.6077755077	-3765.81456828512	-335.083746559311	488.810279679404	-1199.88314677355	-384.710178336271
12	-604.935403281808	-3765.81456828513	15407.978234296	-571.901289744208	516.835972864745	-1480.64337417314	-441.866077360302
12	585.197811639264	-335.083746559318	-571.901289744189	1975.00310390266	120.125418058049	46.7551639094963	32.9681596936649
12	80.5029957783669	488.810279679405	516.835972864746	120.125418058047	154.00563997295	235.150830160422	14.6076146684862
12	143.080424320864	-1199.88314677356	-1480.64337417315	46.7551639094858	235.15083016042	10767.2859835976	-55.8929754277822
12	105.831815934794	-384.710178336275	-441.866077360308	32.9681596936646	14.6076146684854	-55.892975427786	1355.79941403835
12	236.049267515671	-6.28409602994553	-344.544128988543	135.909956970968	58.3489861324192	51.2225236971592	2.05003180257335
12	38.1059193956885	256.220259203446	274.951400602471	57.007298122531	47.0398993806367	124.317756468841	2.05712117076668
12	287.033165389874	-275.859232804783	-400.474017325913	187.969939531122	33.2044142294894	-24.8620985507248	14.755348701162
13	-0.060100970787264	-0.661157842052153	-1.66580320779058	0.004989679444037	0.516200424368497	-1.24496454506453	-0.130160775175325
13	-4.45802335210219	26.0235138135144	31.6383785202496	-9.24427613410497	-77.327307892107	42.092546100039	1.66376194023875
13	-3.32619919626226	-64.0086530297015	18.8995400440162	1.83196273518018	125.303464819349	-5.4799451040345	6.26031995263863
13	-0.043906937282824	-0.656330557773387	-2.26831096624728	-0.003843294172092	0.387446195197446	-0.840911853741406	-0.030084397826144
13	1.71963215219788	-33.8179321781809	6.991361573256249	7.61944652466677	70.6109144255674	1.84293570423336	-21.0650342220853
13	-0.235534150354285	-1.98131310353021	-1.38416064310483	-0.295390578007613	-1.16557900126885	-1.24295955480126	-0.033029321616189
13	39.0222781228026	257.948760358659	-68.1819932598967	39.2011991920369	-25.0223956828896	-27.2082395848487	11.2061016799282
13	723.382212209523	-395.890009850637	-207.052528976506	339.685023938086	-223.302016472868	37.4044673967955	65.54695483317
13	-395.890009850638	7936.62331088861	-1435.46655306356	-538.707385095088	-3325.20195250505	-1335.636559389	-313.558702025168
13	-207.052528976508	-1435.46655306357	4801.61828156755	-239.008648836632	-1196.23288892638	-498.615601950438	-134.966779039065
13	339.685023938086	-538.707385095085	-239.008648836632	1311.32438037638	-167.995104330439	-71.6495413383028	13.6250177771421
13	-223.302016472866	-3325.20195250505	-1196.23288892638	-167.995104330438	11362.5651032886	-997.607223165348	-22.6602938393427
13	37.4044673967958	-1335.63655938899	-498.615601950441	-71.6495413383042	-997.607223165356	7401.14167213729	-56.4742938637747
13	65.5469548331698	-313.558702025168	-134.966779039064	13.625017777142	-22.6602938393431	-56.4742938637747	951.655186976386
13	107.809706580521	-27.8442919600711	-83.4682268309509	43.6634388209434	-286.454871765646	25.3564776800781	-4.321436244759559

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

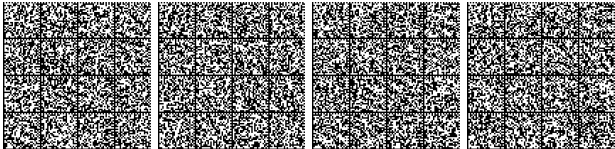
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	-50.3792522256729	-513.037627980533	-166.471663014892	-53.2908480066078	70.3967893416971	-138.422205413003	-30.7975918344273
13	12.1290355499268	70.3852451484444	33.2140136425013	17.051061150344	77.8682868939889	52.7377504796552	1.27538899507251
14	0.215047320517754	0.197469257072441	0.168766495885935	-24.5296979884171	42.6775912564221	3.02445895477446	-0.238124091816953
14	0.517096175266204	0.652040245317529	0.583756849995085	-3.01870463533123	20.1970355176585	5.798054868184629	6.90429844535638
14	-0.148979410890162	-0.305646506151164	-0.315809672268669	-5.598268403947259	78.42368366564	2.32052565030957	2.03544569306501
14	-0.032996672313649	-0.04912925842805	-0.070263107077297	-0.634931728882498	-5.558480571698949	1.85572956985636	-4.33556990879654
14	-0.127088949386282	-0.22492466875605	-0.202126954738606	0.854900523020961	46.5118676429857	1.60593090556433	-29.1636345917577
14	0.052435635261482	0.154216538869941	0.12155832341558	0.764942835491036	-49.9701638128569	0.284336040199828	-0.434734303182106
14	-0.041042836506007	0.37906052814165	-0.2373507899411	-1.28980091682393	5.256330246365349	4.12938647348326	-0.622958230618418
14	3.06263941566454	2.64511242421027	2.47723017577387	-13.9591828203012	-33.9687930655334	3.81640416946747	1.35964822719951
14	2.64511242421027	5.88858022469092	2.58354138227548	-10.8964789508279	-52.9548911938776	4.795626585283839	2.58577587514854
14	2.47723017577387	2.58354138227548	9.42473664381664	-10.0936552802986	-50.7949255456472	2.82764471427492	1.08276551249383
14	-13.9591828203015	-10.8964789508279	-10.0936552802985	1261.9589302806	-1194.65821661931	-19.8004973147013	-77.4446010318904
14	-33.968793065533	-52.9548911938775	-50.7949255456471	-1194.65821661931	4054.61351232485	-170.903445940331	-518.376744620289
14	3.81640416946748	4.795626585283839	2.82764471427492	-19.8004973147013	-170.903445940332	189.203436751417	-6.048217699281139
14	1.35964822719954	2.58577587514858	1.08276551249386	-77.4446010318878	-518.376744620294	-6.048217699281019	1120.10945025328
14	1.29198425135789	1.43787249644586	1.34034291515926	-4.93820771736371	-25.8899781407537	2.19186086631495	1.12845499236726
14	3.04195096673311	5.78131852865964	4.918416666830199	-245.250901931074	-1778.83443952137	-24.6440023825721	-123.485989275877
14	1.1993722904057	1.33130599102206	1.22625042141024	-3.90495957619363	-24.4711560930385	1.80810224510131	0.451111045976439
15	1.99387526427114	-2.09361685417665	-15.8930178210212	3.28892651518839	18.5886315197215	-8.43662800033912	-0.208777505841177
15	-65.0136813777233	-18.0316147700066	424.088098641187	-114.906156600028	-788.832415098518	237.154250228582	3.96183820922585
15	-87.3552520983054	26.780120304054	-26.3808214293423	-64.9013989035628	596.745629730249	-183.983631206508	21.4084817076769
15	1.3855374748726	-2.70834995880679	-8.22364506017533	2.10653888242373	10.7359340042893	-4.45812094769077	-0.127869658284576
15	-15.4089829433155	23.4275549520788	-62.6456766746286	19.977478732368	364.92938622516	-53.8285287784927	-171.793783248758
15	-53.3456750451603	18.0388421386952	-25.9653848602165	-1.15467595648481	17.4886512290031	-108.714975277442	12.9358201658398
15	413.534998431945	169.058737972361	-916.279659670882	378.347493206877	284.708857365155	54.8647997463453	153.666128293526
15	5835.72909547933	452.581593137435	-4610.58167371162	2839.73681876075	-1797.11207161634	269.182116199627	487.480076060766
15	452.581593137434	1004.21717718394	3077.2355159292	718.746533119187	3782.97306286088	1555.45876199367	76.0415709268688
15	-4610.58167371162	3077.2355159292	73306.8806567884	-5153.34106753815	-25490.3438880945	-11107.1367510362	-3059.89278293829

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
15	2839.73681876076	718.746533119185	-5153.34106753817	10142.9265834126	-1072.22400209785	-481.410702815025	76.672720327391
15	-1797.11207161634	3782.97306286089	-25490.3438880944	-1072.22400209785	87303.478700257	-7319.44801740348	-464.565053060756
15	269.182116199621	1555.45876199366	-11107.1367510362	-481.410702815033	-7319.44801740349	55855.5906395645	-541.312698425412
15	487.480076060767	76.041570926869	-3059.89278293828	76.6727203273908	-464.565053060758	-541.312698425412	7161.56213817016
15	1196.42728953477	303.766480540056	-1942.39169082758	610.458525086684	-2132.34124966151	260.148892686593	-0.7258068052294
15	-358.102635892588	1014.09324883799	-3558.47378196421	-291.347240152575	1198.79387347625	-883.05730736686	-275.092771240617
15	1451.33082724498	205.816847270756	-2599.0635495357	876.267832052578	-1967.28966648862	-297.971537236236	30.2567720257539
16	-75.4865125681685	38.3486148467281	14.2970510843145	-73.810570760743	-6.47680046214052	73.988503579601	-3.52502864195391
16	-31.0277024958997	67.4363704855813	-21.8546671603327	-41.2629432751723	-1.06771411681752	122.255751708758	-0.142183477781451
16	-16.6214014195294	35.8450999059369	-25.9290041147002	-18.1809103889251	-2.63084651197231	91.3790746988711	-1.22623622057453
16	0.110216596813862	-33.9038480596468	-33.3399333068264	1.82451615886722	0.241148540133478	106.910091050858	0.102768000920659
16	-5.02435830011596	29.4767106268955	-18.7430939906736	-6.07323919104685	0.009585807620711	32.1746945720321	1.09065452972583
16	-6.273508088712399	5.54795547471827	-15.5314237369376	0.769705382509451	2.02336102229527	28.6228216494379	1.1454078904174
16	82.1759310021581	755.689047304388	-484.442554696038	59.2295728084585	35.7495194142831	326.445401336362	21.413997714456
16	908.676480275054	-126.284588182596	-364.146662688664	485.842932220358	81.8695961549585	148.309237380904	47.7691774462679
16	-126.284588182599	10767.2971243418	-2676.55956503802	-148.9307557291	476.597771406001	-825.283342115799	294.807477708513
16	-364.146662688671	-2676.55956503814	12337.6233456241	-353.603941143574	486.863943835927	-1067.59847684642	289.348422303848
16	485.842932220358	-148.930755729087	-353.603941143585	1582.62093713714	115.193092859965	69.3607503285734	66.3301743479434
16	81.8695961549577	476.597771405991	486.863943835939	115.193092859965	91.522341039502	213.53732345627	55.225561881093
16	148.309237380902	-825.283342115845	-1067.59847684637	69.360750328572	213.53732345627	8512.6887196683	131.808222032801
16	47.7691774462674	294.807477708497	289.348422303866	66.3301743479432	55.225561881093	131.808222032801	39.3026668710346
16	195.904457619387	43.0938698162448	-228.702261917803	117.778634018128	55.3803712287693	56.3689827415415	33.7333615124232
16	19.5240942488736	-41.4610094567588	-85.1832168511961	41.1191522240813	139.163602140503	13.9996305464805	80.3292007680649
16	232.02582612879	-183.857712976345	-286.441334387801	155.027962043871	31.7485189230508	-9.6056571402084	18.7472031190457

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	25.8742379664635	-13.2377667522631	-0.535998021774011
1	-1.81506437368349	1.06207244188277	-0.037872942421972
1	33.7869644369996	-132.586465519336	-0.142491697889225

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

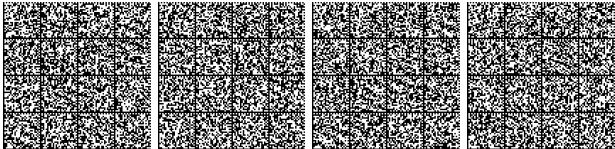
MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
1	39.406108724071	33.211409423968	-44.8087415774791
1	21.171696402689	-28.9987296608508	1.05811672031738
1	-13.5766535902462	150.754388277354	-26.6817445266762
1	-198.308184339582	91.6991330171733	99.5481086838068
1	150.556129462299	288.476404002845	119.366272456908
1	253.292332059595	-574.648521920875	-2.49501573900012
1	-129.564722901158	-737.417101512778	-79.6842772436544
1	113.530534430574	139.138646496793	144.1581047038
1	-196.398067018188	381.288841239023	-13.7052856166841
1	135.473699508977	-85.0250770987907	47.2344895670791
1	-13.4738304249727	-12.2359350889986	-6.315013651283249
1	1726.08630023247	3.99023976973435	362.323951816826
1	3.99023976973618	6734.59655025148	33.837232342846
1	362.323951816826	33.8372323428432	1534.48655761982
2	380.030737559792	288.690148091237	-202.700587342466
2	565.598735603957	-1706.38121073968	137.218758381682
2	649.917862632722	-2479.82156777156	29.3571560288126
2	609.59721057092	915.289720269623	-819.647481492171
2	436.240767521966	-756.954662546512	40.9094322144871
2	-350.138313199238	2967.82750901256	-525.935070486247
2	-4760.40002918665	3862.29700100879	1908.48428412232
2	4510.95918776439	-2473.47734630807	6093.15766343387
2	-3550.72292716856	-18802.1943983751	-7499.03027581951
2	-10679.6284372331	-18787.9513905295	-9995.76525296883
2	1858.90568575865	-2656.02973510939	3650.7755449992
2	-11665.4319881782	110.296712965005	-7809.56924646939
2	246.625908525823	-4897.95272357459	-972.988566704173
2	63.3106451662599	-668.118696518271	347.602897926253
2	31102.1527915897	-2103.96006763922	6952.55584571152

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

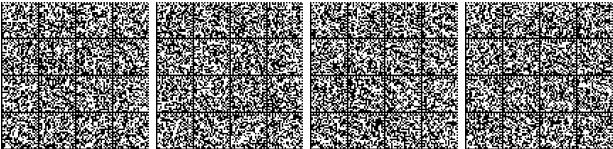
MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
2	-2103.96006763921	119856.255964139	-1369.82681619121
2	6952.55584571152	-1369.82681619121	28638.7779819881
3	-57.7740706217016	-39.884234368054	-2.15683708071294
3	-48.8958005819612	-33.9932448332886	-1.79080254418231
3	-10.8718342974474	-278.763576191873	-6.101293899727459
3	43.5772268791885	31.8332767036752	-74.0971984784291
3	-8.14983785014835	-76.7126434413262	-1.4904788539191
3	-44.2212457597904	224.107920143162	-48.3046855850184
3	-538.358581407401	-137.706002906544	152.090628222616
3	457.138389864639	122.824916921622	503.902340458615
3	285.155346349672	-231.405399046736	-254.419678718777
3	-369.597674975432	-388.269729480603	-460.016436357928
3	161.207307420825	465.954913000542	87.9263407310205
3	-290.084032043241	1100.63946750194	-219.893258368539
3	190.165224701056	23.9079656117328	31.7212906786596
3	0.698506822248653	-64.9282894360508	24.1204877426465
3	2812.32113571823	-14.5585984299404	630.092639361406
3	-14.5585984299427	10993.3654395563	-16.1880837546876
3	630.092639361406	-16.1880837546856	2532.4755078818
4	-128.440552730836	-214.791873469659	5.86937257371759
4	-15.9591713791423	-683.790935571089	47.2773253368253
4	18.0870450597193	-870.755250081472	16.7085223511217
4	108.066556327437	130.1163910678	-184.589806167448
4	6.55517376597356	-362.334782222033	11.6001034491607
4	-104.698300895695	577.848097136886	-108.974917942469
4	-1498.85068177574	-19.6476068531991	313.196345158242
4	34.0340822360337	202.949044586508	45.5767185453319
4	-334.02303557557	-4450.55711524184	-995.815951312184
4	-1584.9545471268	-4921.64745423371	-1180.81006062383

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

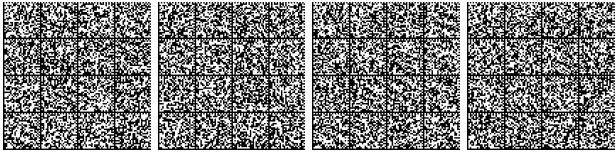
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
4	-28.2530367935683	-248.960404446968	207.28520190614
4	-2058.72361017975	-438.184756224375	-1041.06612794006
4	62.5513062975177	-1259.39122924633	-161.321908540646
4	-69.5283814505909	-84.5468599696452	-39.1332420675645
4	6833.37151878789	-317.669082887298	1322.81177080713
4	-317.669082887297	26914.211894848	-126.04022037218
4	1322.81177080713	-126.040220372167	6124.35017676108
5	-5.45565113182988	18.3133446668418	-0.138144666985218
5	131.42812716703	-361.792314105025	37.5695442643193
5	158.825051729805	-541.922442885888	-6.4521812609357
5	131.98799546758	183.895632147125	-188.182130323064
5	96.6651865310153	-174.469451023671	1.86413638426439
5	-69.0484238412738	636.299616740153	-120.969163532583
5	-980.680509704101	701.505460534624	260.806414170569
5	827.605158564225	-811.150674395997	1165.17224749367
5	-1542.21987019136	-5332.26290100889	-2331.30429309017
5	9.49108891965287	141.221567331169	12.9078266957959
5	228.988487923923	-898.060991331874	612.478577239508
5	-3342.65701432832	-1505.4941400535	-2491.77422982719
5	-289.866932554371	-1705.01818413814	-551.019578436628
5	-60.7243121725125	-284.469011020432	2.99861199579266
5	6635.07479109522	-595.844343944087	1425.95491635199
5	-595.844343944068	25612.8673450379	-436.264331544677
5	1425.954916352	-436.264331544683	6108.46649904041
6	-30.255432679124	-172.230794288585	5.551795389179759
6	-18.8751895018159	-257.817317229816	15.2624283333582
6	-32.3301986228461	-28.5020453885795	1.55530248278809
6	46.6116043495812	43.1832215426372	-80.6968008847416
6	-2.40034480039293	-118.96877793553	4.01624435265501

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

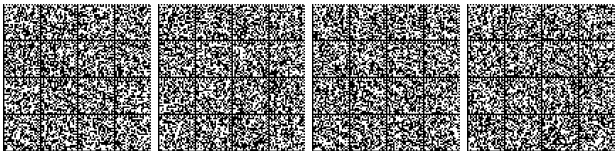
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
6	-47.8836758557487	253.536989877837	-48.2647762158773
6	-633.184400813688	-21.5765779670991	158.639724373406
6	250.315916147086	494.524571755335	195.145734593725
6	405.774496314603	-1130.43109449511	-3.52171826497891
6	-231.566603643042	-1389.8330186599	-125.131793110027
6	169.463247521663	346.009624104846	131.585371707825
6	-381.389225567752	716.295883223907	-44.5393112257952
6	215.154280654607	-214.52002955442	84.2094283892734
6	-22.9587008216648	-20.9858561842565	-10.5222321497664
6	3052.21294938213	1.88315348511885	636.429298463757
6	1.88315348512516	11905.1211898333	54.8234190808586
6	636.429298463756	54.8234190808517	2706.5558147334
7	-0.081448479354002	-37.4328300795847	-0.064256661919802
7	0.038924267940665	-83.8415597863972	0.087769061718388
7	-0.231522897320302	-155.383617615789	-0.194766143996906
7	-0.011577352391202	8.72230454927676	-0.06154829348255
7	-0.142313703077038	-58.2107598727297	-0.104801600088848
7	-0.098215965610499	-9.97168426663658	-0.1126544122008
7	0.443863670361711	177.404404855777	0.699601381125818
7	0.876647449172139	6.409484516728269	0.998925766438568
7	0.959395833325031	11.484478655744	0.822643519965176
7	0.825961757347049	-8.90368690009717	0.061428370774811
7	0.746601052131148	0.890562389110748	0.884369132182323
7	-16.5174662165487	-2517.46171497726	-17.4601386488642
7	0.734023318908755	5.49819103164957	0.571625937562226
7	1.73041706588645	-169.597034340616	0.88181164454624
7	0.885057661786207	5.48817131812463	0.25720511855648
7	5.48817131812459	4980.82367539148	4.0705233248662
7	0.25720511855648	4.07052332486627	1.19499987157623

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

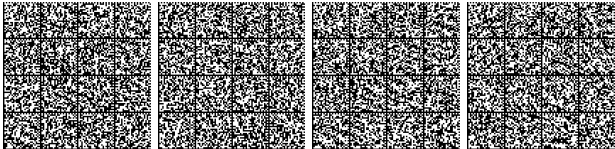
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
8	-0.553406650994795	-0.614273473507597	0.054503995087838
8	-0.454445422092969	-0.616010347493659	0.084679172734981
8	-0.339186358341123	-1.00144281778585	-0.017608698953527
8	-0.060617911249628	0.041297022708616	0.105641269371589
8	-0.226664151450141	-0.239729457461776	-0.001247679749956
8	-15.1972696705507	277.288674489362	-54.4415996578803
8	5.013097953488779	-347.273605037218	67.9874416851595
8	23.8777325362462	84.2625498843403	22.0348239022961
8	19.8442868893465	39.6253628669567	18.1914721439625
8	-1739.9209707183	-5065.41624044124	-1386.94645238334
8	18.5748361403405	68.5196407896707	15.2757020193908
8	14.7765088484538	78.349469370415	11.299745098755
8	-217.716040789393	-1396.93990091272	-315.032112615748
8	11.2698557699449	36.2358114697575	7.617606277267899
8	3526.91927718965	-230.50752764357	667.282225204457
8	-230.50752764356	13744.0517319037	-141.06851869649
8	667.282225204459	-141.068518696487	3181.24031328837
9	-0.236391497376477	3.01642974529818	-0.14717784905913
9	0.168789231561184	-58.4998806209482	0.779269102000469
9	0.636410761636295	-84.3422166512335	0.974287187195002
9	-0.029474234043765	2.15363946557715	-0.958836380911698
9	0.272529871761023	-19.7613260210111	0.488476603098643
9	-0.10411285505621	1.65701147808596	-0.186662367880455
9	2.84462644700463	294.197130976974	5.7353604212139
9	-4.70925438861659	-81.3430764756762	-3.15140189628403
9	1.60005098310774	-450.258895161118	10.6311495693961
9	-11.4135658189059	-890.170649520831	-16.7027928511098
9	-0.644639699534542	-103.581685125725	-1.10337555874904
9	34.7546843218754	-103.176304477031	13.43565470609

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

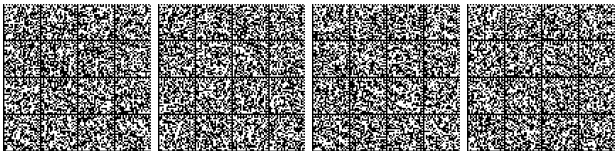
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
9	35.2016480543897	-233.392742235853	34.402216192867
9	6.465663544711929	-29.7690060703795	4.9960610874844
9	3.53526316791547	15.4132328434953	2.89606327482811
9	15.4132328434952	4888.02772263974	10.0590284733614
9	2.89606327482811	10.0590284733614	8.34048551640043
10	-1.58503956372501	4.64960491677952	-0.000642507289573
10	35.917477707462	-98.7700168644053	2.9169790439552
10	49.0199646343169	-140.678865125998	-10.2086790555382
10	-0.506995133368736	3.1943608390611	0.020812551208465
10	30.2787129349525	-41.9488840756576	-3.48385147574897
10	-21.4167121489115	170.758884166208	-28.8479339530862
10	-215.258666090309	272.739782888309	48.7846274840561
10	270.030560607275	-137.758575186106	360.37239569703
10	-188.733432939748	-1117.54100969053	-450.636267200239
10	-616.718057592259	-1128.87262909056	-594.26106846999
10	114.24160221871	-150.779191017942	216.039780667021
10	-676.346267672095	1.62636193572282	-458.577717518356
10	5.4113046316793	27.1166580556942	5.86181007017083
10	3.76772403989863	-41.2299037877451	20.1669931383874
10	1836.49831934733	-121.677071486097	412.881477626586
10	-121.677071486098	7079.33773424663	-78.3638700423893
10	412.881477626586	-78.3638700423896	1689.20200444651
11	-66.7889064545013	-2.00363417919487	-4.1148956831646
11	-56.5137005919691	-1.96709401978164	-3.4216457640802
11	-36.8941059255763	-1.39107602494254	-2.21142319453922
11	48.0887861371361	20.2854397626124	-79.9291787542937
11	-7.437610761551369	-72.3541100317712	0.343797933776029
11	-48.1871987878575	240.325501250347	-53.3240948100604
11	-585.533488525334	-239.692116643778	138.010202444935

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

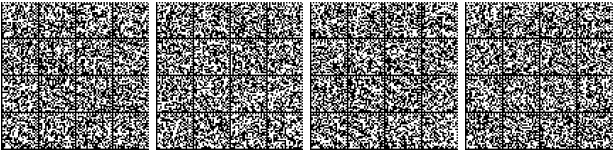
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
11	527.957330995443	30.9166241824321	624.326603972997
11	156.898900079	20.4649911809029	-488.857810364807
11	-575.910345669557	-74.469308815599	-762.426755480624
11	322.409835852175	103.157453929026	417.660579307652
11	152.789808754775	383.951431796797	86.2179618403009
11	161.922576004877	106.11599266225	-23.5282473191433
11	21.7932265424886	-13.947382002902	35.1965215403861
11	3009.09524074364	-15.0731202830188	680.300425721804
11	-15.0731202830262	11758.3507362889	-38.1653095381763
11	680.300425721803	-38.1653095381738	2734.24244552858
12	-32.1669301171651	1.68882505971237	-1.23171067726423
12	-27.2967501052362	1.45572046455418	-0.977924369721138
12	-17.797088534973	0.945639385805912	-0.620608972924763
12	23.9051148792826	-0.078599481171888	-35.7160320434736
12	-12.0779330888067	1.05893676191284	-0.262129018130471
12	-11.607231649431	0.709447993275395	-0.455711544813288
12	-287.508659895105	13.3577200221898	39.0639224835295
12	236.049267515672	38.1059193956894	287.033165389874
12	-6.28409602994499	256.220259203446	-275.859232804791
12	-344.544128988548	274.95140060247	-400.474017325916
12	135.909956970968	57.0072981225316	187.969939531122
12	58.348986132419	47.0398993806367	33.2044142294887
12	51.2225236971583	124.31775646884	-24.8620985507279
12	2.05003180257349	2.05712117076631	14.7553487011625
12	1408.83845174449	30.1120844495206	315.712272800231
12	30.1120844495205	23.4402236942516	16.7825903276383
12	315.712272800231	16.7825903276387	1284.32251638002
13	-1.15615944402782	1.7668227725647	-0.182451497079014
13	20.5812591900181	-43.4126152933537	1.27125016945852

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

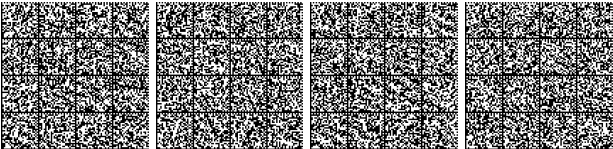
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
13	29.3539307292865	-60.8730726919006	2.50624125434174
13	-0.595566097558865	1.00913299124622	-0.256247203557807
13	17.7131353389829	-12.6846036031027	1.71196009593944
13	-0.66563590514349	0.624961083476541	-0.14808838848376
13	-117.212548849128	246.387974838309	9.40612697181143
13	107.809706580522	-50.3792522256725	12.1290355499268
13	-27.8442919600727	-513.037627980542	70.385245148444
13	-83.4682268309532	-166.471663014888	33.2140136425013
13	43.6634388209434	-53.2908480066082	17.0510611503442
13	-286.454871765647	70.3967893417027	77.868286893989
13	25.3564776800783	-138.422205413	52.7377504796553
13	-4.32143624475961	-30.7975918344274	1.2753889950725
13	945.272361831132	-44.0539084086152	33.0639841886607
13	-44.0539084086157	3806.0888558398	25.1620098514766
13	33.0639841886606	25.1620098514767	9.11338081359967
14	0.087805445068698	-38.2702882128759	0.073521546250526
14	0.309650256375589	-81.6947994567096	0.293844711067991
14	-0.13978911114075	-139.344675073116	-0.120493224288872
14	-0.018416890032384	18.2036777218806	-0.02599749345201
14	-0.103181403298327	-56.6142129052318	-0.076009786167292
14	0.063232370990247	95.1338700611224	0.046741577460075
14	-0.095490428473852	-8.255581884293418	-0.051960716864488
14	1.29198425135789	3.04195096673336	1.1993722904057
14	1.43787249644586	5.781318528659969	1.33130599102206
14	1.34034291515926	4.91841666683053	1.22625042141024
14	-4.93820771736363	-245.25090193107	-3.90495957619376
14	-25.8899781407537	-1778.83443952138	-24.4711560930383
14	2.19186086631495	-24.6440023825711	1.80810224510131
14	1.12845499236728	-123.485989275874	0.451111045976463

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

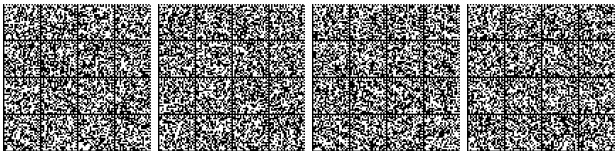
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
14	0.804263986670535	2.24884198014721	0.669838258239698
14	2.24884198014702	4293.81189007115	1.51150138225369
14	0.669838258239697	1.51150138225386	0.724948336537976
15	-6.74631495138727	18.476133902556	0.10659172260426
15	144.441615853603	-411.986265490988	8.15298112562076
15	200.394136268024	-587.694890327361	-56.6617525994581
15	-3.37697013594305	10.1032297667677	0.035585082869692
15	126.273826340668	-172.653639511436	-20.94571685936
15	-84.2785572522927	692.459109813562	-119.680191926361
15	-792.968793038588	1375.90685113516	266.87353728544
15	1196.42728953477	-358.102635892604	1451.33082724498
15	303.766480540056	1014.093248838	205.816847270756
15	-1942.39169082757	-3558.47378196421	-2599.0635495357
15	610.458525086684	-291.347240152585	876.267832052579
15	-2132.34124966151	1198.7938734763	-1967.28966648862
15	260.148892686582	-883.057307366875	-297.971537236239
15	-0.725806805230704	-275.092771240617	30.2567720257536
15	7494.0908727297	-321.198034260205	1695.37047064021
15	-321.198034260202	29045.6657722272	-295.21993418536
15	1695.37047064021	-295.219934185362	6812.15183327084
16	-21.2143507742288	-47.4127148996187	-13.0336913680261
16	-12.9814812027429	-98.1579622843828	-2.28880907847782
16	-2.44223488345246	-129.59030858613	-1.67350132200729
16	16.8489466098003	19.0738680856609	-28.9999809180445
16	-8.95068279154604	-10.8538095779036	-1.04285862220249
16	-18.1899628812208	93.504060023305	-19.080255402193
16	-226.779049793139	29.730563726036	62.5483599256808
16	195.904457619387	19.5240942488739	232.02582612879
16	43.0938698162458	-41.4610094567678	-183.857712976342

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16	Fattore 17
16	-228.702261917808	-85.1832168511793	-286.441334387807
16	117.778634018128	41.1191522240823	155.027962043871
16	55.380371228769	139.163602140504	31.7485189230507
16	56.3689827415421	13.9996305464788	-9.60565714020833
16	33.733361512423	80.3292007680652	18.7472031190457
16	1113.40971300016	-9.91045938586905	251.669238317373
16	-9.91045938586967	4364.49545766638	-14.4167383915962
16	251.669238317373	-14.4167383915961	1012.41962852359

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

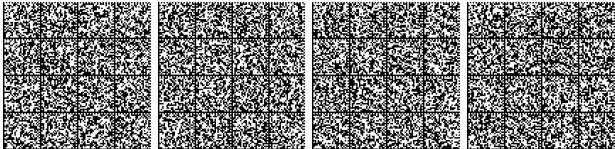
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.020783273914244	1.2346405911268E-52
2	0.428748861472218	6.108534863783E-77
3	0.035268321326817	2.3380610950229E-54
4	0.094157062948254	3.1419798750795E-61
5	0.090088598161802	9.670181888584E-60
6	0.039159575249107	1.2981369718932E-54
7	0.016553182340748	6.7424501412169E-33
8	0.047941490201559	1.3635293859247E-26
9	0.014580418752044	1.8094257998641E-40
10	0.022356545499716	7.3705609602697E-49
11	0.038005973476426	2.0416167788294E-51
12	0.016229089195749	5.3444316746514E-37
13	0.01051595907122	1.1473384973721E-41
14	0.013496729320195	7.077842618596E-34
15	0.100024840606111	4.5027181272667E-60
16	0.012090078463793	3.7197585997722E-48

DD52U-Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

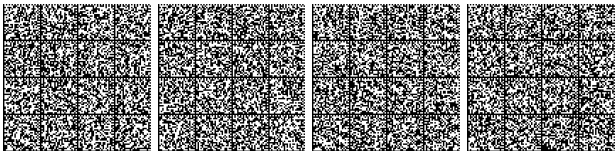
N° anni								
1	0.77877376805075							
2	0.437814961092079	0.437814961092079						
3	0.304500212433136	0.304500212433136	0.304500212433136					
4	0.233422892178136	0.233422892178136	0.233422892178136	0.233422892178136				
5	0.189248062167817	0.189248062167817	0.189248062167817	0.189248062167817	0.189248062167817			
6	0.159132537767475	0.159132537767475	0.159132537767475	0.159132537767475	0.159132537767475	0.159132537767475		
7	0.137285886283521	0.137285886283521	0.137285886283521	0.137285886283521	0.137285886283521	0.137285886283521	0.137285886283521	
8	0.120713611185443	0.120713611185443	0.120713611185443	0.120713611185443	0.120713611185443	0.120713611185443	0.120713611185443	0.120713611185443

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

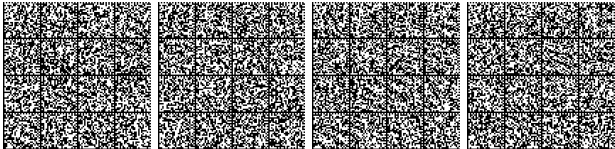
N° anni								
1	0.702764226427911							
2	0.412719632889036	0.412719632889036						
3	0.292145464167591	0.292145464167591	0.292145464167591					
4	0.22609332483769	0.22609332483769	0.22609332483769	0.22609332483769				
5	0.184401399353202	0.184401399353202	0.184401399353202	0.184401399353202	0.184401399353202			
6	0.155691642591695	0.155691642591695	0.155691642591695	0.155691642591695	0.155691642591695	0.155691642591695		
7	0.13471728690756	0.13471728690756	0.13471728690756	0.13471728690756	0.13471728690756	0.13471728690756	0.13471728690756	
8	0.118723217194218	0.118723217194218	0.118723217194218	0.118723217194218	0.118723217194218	0.118723217194218	0.118723217194218	0.118723217194218

DG01U-Attività relative ai trasporti nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

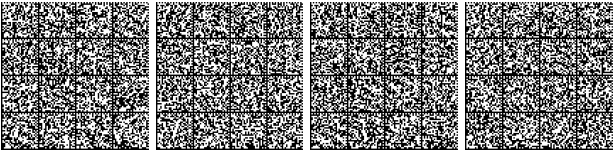
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.172570029377896	0.125243379608508	0.138075619797295	0.13226452141487	0.119949420786958	0.094204077068463
mov_merci_max_p	-0.00512149445539	0.05030719472095	-0.004687679973282	-0.004423130899761	-0.004093181265152	-0.003518420700229
frigo_ct_max_p	0.042625060691484	-0.005657594455002	-0.005316770246439	-0.005104709312167	-0.004704002815926	-0.003856361810508
logist_max_p	-0.00798225891764	-0.006734902783526	-0.005978072550029	-0.005598632664684	-0.005002309653914	-0.003935861263167
trasp_aereo_max_p	-0.004351346257907	-0.004452309223177	-0.004115823778047	-0.00398288226455	-0.003701127443197	0.088752427079109
scorta_max_p	-0.004640800609583	-0.004427214168426	-0.004306471394425	0.059556794037708	-0.003851037728014	-0.00317714197153
trasp_terr_max_p	-0.004883861352826	-0.004753095726858	0.056677344608719	-0.004345276102718	-0.004023190636009	-0.003315523322985
terra_aero_max_p	-0.004759916787239	-0.004562849446312	-0.004451333073759	-0.004300098287956	0.071579388674102	-0.003295308449557

DG01U-Attività relative ai trasporti nca

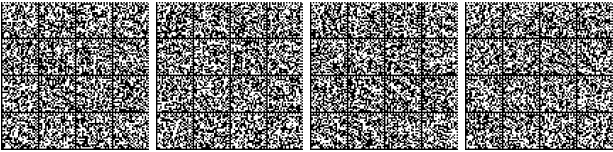
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	-0.578324036905229	-0.508311431043834	-0.424283889201647	-0.394400936394249	-0.350619709529473	-0.276043856344816
2	0.172570029377895	0.125243379608506	0.138075619797292	0.132264521414872	0.119949420786958	0.094204077068464
3	-0.284868670072819	-0.280453404269128	5.400862267460802	-0.274633083114665	-0.256786164353937	-0.216368561898779
4	4.016597202468808	-0.35279239359747	-0.350864808956355	-0.337006235287777	-0.312377416583943	-0.260217606436393
5	-0.297920215170304	3.981205252335135	-0.280620900963523	-0.262424629358509	-0.243690716402672	-0.215100944526654
6	-0.231543708574145	-0.288246886634253	-0.244164917525204	-0.237629608896115	-0.223777866598944	8.336727869350915
7	-0.254171081771955	-0.283830041159819	-0.261000016794984	-0.253252453666544	6.537260735997767	-0.201230413113204
8	-0.284116213660063	-0.310424509575881	-0.285710361830335	5.993056829600133	-0.259018800380027	-0.218448232875685

DG01U-Attività relative ai trasporti nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	465072.484965654	14289.2190072922	-58944.8084352641	-577192.370766771	-36957.9940339747	-10083.7281968659
1	14289.2190072594	63842.2190987177	-9259.86647136269	-82888.1681611359	-4444.77481712669	-584.679491368671
1	-58944.8084354032	-9259.86647137222	274205.881142438	-189442.340614156	-8635.25860260706	-613.215541178981
1	-577192.370766577	-82888.1681611675	-189442.340614394	1230350.70226166	-112778.932007477	-6479.87085188105
1	-36957.9940339746	-4444.77481713153	-8635.25860257731	-112778.932007502	201311.177147058	263.821638971007
1	-10083.7281968747	-584.679491369602	-613.215541176258	-6479.87085187121	263.821638972034	31274.8070381211
2	486794.485160782	24434.9246739571	-44663.3811552911	-509590.910684163	-26499.2074951156	-5131.52846429666
2	24434.9246739571	70225.9651122699	-778.328441245187	-41484.5059267808	1754.76339726335	2324.71591466576
2	-44663.3811552911	-778.328441245187	289493.063959346	-128704.673191332	533.989333822547	3701.2969759162
2	-509590.910684163	-41484.5059267808	-128704.673191332	1549775.13241735	-68300.601339152	14728.3077235684
2	-26499.2074951156	1754.76339726335	533.989333822548	-68300.6013391521	209948.478076843	3413.15807804727
2	-5131.52846429666	2324.71591466576	3701.2969759162	14728.3077235684	3413.15807804727	33039.5094033105
3	42168.8065145502	142.40149892338	21.8660373191045	-44860.6581792031	-2262.43839243573	-412.240681974949
3	142.401498923301	618.394075068036	535.927317849362	5229.52205136119	715.284454639791	316.701413971213
3	21.8660373190351	535.927317849362	473.525776995441	4743.74924147312	638.690481383974	274.375445476804
3	-44860.658179204	5229.52205136111	4743.74924147305	112602.573827702	-7424.38312719035	1173.09906239547
3	-2262.43839243557	715.284454639787	638.690481383969	-7424.38312719058	18677.3680539743	295.173638077606
3	-412.240681974995	316.701413971211	274.375445476802	1173.0990623955	295.17363807761	2948.38536673742
4	11.47385419142	8.45405268050566	-94.8273498469639	78.5126616904297	91.4596488052895	27.2603429090527
4	8.45405268050565	17.1989010304812	-21.2027354975348	-25.0693911449061	74.1852774751276	33.9548333470943
4	-94.8273498469657	-21.2027354975365	37112.6327040837	-37433.1038848128	-1908.01154735661	-267.026912600181
4	78.5126616904342	-25.0693911449033	-37433.1038848132	62820.5361254926	-22702.0241880879	-2721.15487973887
4	91.4596488052869	74.185277475127	-1908.01154735614	-22702.0241880884	27619.3198019768	-79.0115397252323
4	27.2603429090526	33.9548333470942	-267.026912600199	-2721.15487973882	-79.0115397252635	4329.77648512091
5	62607.8638369151	-1349.793746564	-7559.97896959472	-74346.9899553349	-4776.95167988466	-1330.9563893512
5	-1349.793746564	30.3633711857393	133.645735215709	1552.80462007457	173.053678119598	60.197638257919
5	-7559.97896959569	133.645735215752	37428.7855054884	-28084.862671813	-1310.54043222074	-106.253244830112
5	-74346.9899553322	1552.80462007449	-28084.8626718094	149846.207099534	-16639.7488044505	-1094.86745070377
5	-4776.95167988754	173.053678119662	-1310.54043222569	-16639.748804441	27574.0325504004	24.0194363114607

DG01U-Attività relative ai trasporti nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-1330.95638934985	60.1976382578914	-106.253244830809	-1094.86745070511	24.0194363116864	4292.47056375906
6	23732.9049891354	1189.07893950883	-2190.45726864267	-24986.5425391256	-1299.96913249576	-53.9934906908669
6	1189.07893950882	3426.95844978777	-39.4401967645793	-2040.48925701603	84.7325525594266	140.33108843245
6	-2190.45726864272	-39.4401967645737	14124.5176897785	-6329.68350993259	23.2891633197184	262.508198106573
6	-24986.5425391253	-2040.48925701608	-6329.6835099326	75114.4360347871	-3363.61899972733	1609.09776908484
6	-1299.96913249579	84.7325525594353	23.289163319688	-3363.61899972733	10244.9702369194	217.849592587887
6	-53.9934906908551	140.331088432449	262.508198106574	1609.09776908482	217.849592587889	98.8113213142008
7	32641.7688908621	1633.90384000163	-3070.06942625732	-35341.6435971493	-54.9708481796189	-338.560246892108
7	1633.90384000162	4738.97171774435	-56.4903585616278	-2867.59617718234	242.1981362051	157.469416517651
7	-3070.06942625762	-56.4903585616682	19525.7908457832	-8930.24189310913	481.586297762415	251.833691150383
7	-35341.6435971475	-2867.5961771822	-8930.24189311007	100458.572246807	2993.54399412975	1028.35279530439
7	-54.970848179527	242.198136205106	481.58629776238	2993.54399412968	230.187550689646	167.620451442354
7	-338.560246892046	157.469416517655	251.833691150369	1028.3527953043	167.620451442352	2229.79858359761
8	24078.2732841356	662.566811708214	-7198.86479431453	1131.45450816727	-4101.89514668457	-76.6460971824818
8	662.566811708224	5358.08271249435	-394.216722463604	429.271738452616	-46.0867147638357	210.015709837106
8	-7198.86479431453	-394.216722463608	21545.656165247	953.819623733064	-506.518406125824	375.129192939063
8	1131.45450816728	429.271738452615	953.819623733065	256.585957683162	694.299466068444	193.994325043138
8	-4101.89514668454	-46.0867147638336	-506.518406125816	694.299466068447	16050.8669175311	313.408845297773
8	-76.6460971824779	210.015709837106	375.129192939063	193.994325043138	313.408845297773	2565.62879640457

DG01U-Attività relative ai trasporti nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.40326732854668	1.0570283571659E-28
2	0.407136715390812	1.7849080692108E-32
3	0.030094582975064	2.9691177768663E-19
4	0.050300945829751	8.0929458736473E-18
5	0.049441183921498	3.7056482924139E-20
6	0.013327601031814	2.1845784278543E-21
7	0.021066208082545	3.040840323033E-21
8	0.02536543422184	8.1328642814689E-22

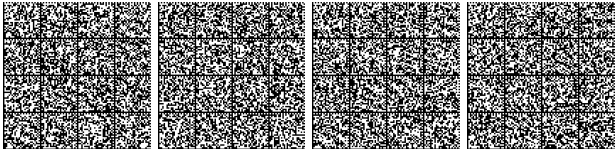
DG01U-Attività relative ai trasporti nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.726058778288922							
2	0.420645453921725	0.420645453921725						
3	0.296094604576056	0.296094604576056	0.296094604576056					
4	0.228451382739076	0.228451382739076	0.228451382739076	0.228451382739076				
5	0.18596697105725	0.18596697105725	0.18596697105725	0.18596697105725	0.18596697105725			
6	0.156806197470631	0.156806197470631	0.156806197470631	0.156806197470631	0.156806197470631	0.156806197470631		
7	0.135550965938365	0.135550965938365	0.135550965938365	0.135550965938365	0.135550965938365	0.135550965938365	0.135550965938365	
8	0.119370217633827	0.119370217633827	0.119370217633827	0.119370217633827	0.119370217633827	0.119370217633827	0.119370217633827	0.119370217633827

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.646325534738466							
2	0.392586715750078	0.392586715750078						
3	0.281911863232605	0.281911863232605	0.281911863232605					
4	0.219915168365558	0.219915168365558	0.219915168365558	0.219915168365558				
5	0.180270869703342	0.180270869703342	0.180270869703342	0.180270869703342	0.180270869703342			
6	0.15273686263955	0.15273686263955	0.15273686263955	0.15273686263955	0.15273686263955	0.15273686263955		
7	0.132499330584269	0.132499330584269	0.132499330584269	0.132499330584269	0.132499330584269	0.132499330584269	0.132499330584269	
8	0.116997270555481	0.116997270555481	0.116997270555481	0.116997270555481	0.116997270555481	0.116997270555481	0.116997270555481	0.116997270555481

DG02U-Attività agrituristiche

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

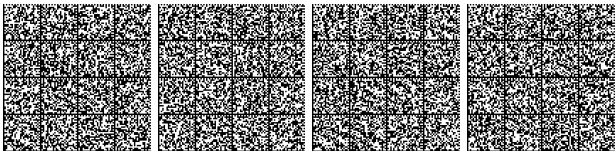
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.239099819832062	0.050202597771444	-0.030854596975217
att_ricettiva_prev	-0.011213856378943	-0.001902091088351	-0.001206141535923
att_ristoro_prev	0.012493384412901	-0.002413739909308	-0.001713147331392
att_ricreative	-0.003188918284573	-0.003754415070681	0.246453821834113
att_ven_agri_dir_prod_prev	-0.000313815814941	0.108425082577353	-0.001803044165177
att_ven_prod_terzi	-0.007993588620571	0.311091649754491	-0.004009716579302

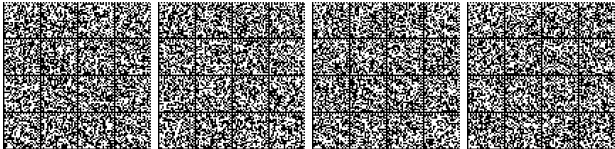
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4
intercetta	-0.522304190658309
cum_posti_int_rist_n	0.016478886820173
cum_posti_est_rist_n	0.022086041940701

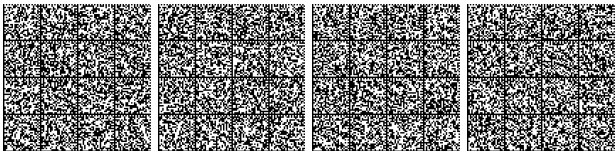
Analisi fattoriale 3

	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.035597743576017	0.01442546297253
maxric_unita_abit_ind	0.013200363880725	-0.002080467782868
maxric_unita_abit_dip	-0.012839238994951	-0.001962627203372
maxric_piazzola	-0.000272425017106	0.09521383672312

DG02U-Attività agrituristiche

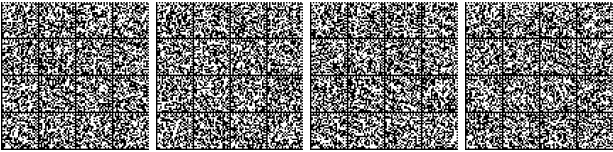
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	1.331025086979337	-0.160758940615982	-0.180584149492609	0.625455483655459	-0.159966148254487	-0.05128909978528
2	-0.703299187141343	-0.109669304688159	-0.132232424427614	-0.522273323894498	-0.466757551578778	-0.142773192708033
3	0.202570822547019	-0.144041334105027	3.131862658638513	0.195109850175345	-0.174857242078825	-0.122208529328572
4	-0.430199883818304	-0.09164637994345	-0.121943640132987	0.513050554683857	-0.477497684028673	-0.163380153033713
5	-0.881224701908119	-0.139826524847284	-0.15135461888751	-0.522304183898684	1.355598356356932	-0.193621153415469
6	-0.495705912089399	-0.122570486099901	-0.135559331948327	-0.325299807872558	-0.044593890937599	5.787023097401162
7	0.039740585371534	3.488993414571311	-0.143731652099764	0.109884352259866	-0.034470471006398	-0.115278379098723

DG02U-Attività agrituristiche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	326.898270854758	1030.12697603552	729.874060259476	0.364066931953511	-0.349032565523282	-29.6181716140835
1	1030.12697603552	5390.07577075141	-65.2725208066667	-0.028277754298757	-0.124509889754533	2.76293268065206
1	729.874060259477	-65.2725208066603	5425.15786036636	-0.064005280921938	0.308349501511667	-2.06550211472781
1	0.364066931953511	-0.028277754298756	-0.064005280921938	0.680513724675126	0.07445162274339	-0.286061391142474
1	-0.349032565523279	-0.124509889754525	0.30834950151168	0.074451622744339	2.71011551246932	-7.013448534414079
1	-29.6181716140836	2.76293268065187	-2.06550211472784	-0.286061391142474	-7.013448534414079	167.117636969522
2	236.032758730166	-947.321898954297	-606.780925142124	-9.77679180808191	-0.80752024204744	-13.2375637344796
2	-947.321898954296	5599.62135844412	-9.33642118462032	160.271378503355	-0.166713347506738	2.69722159836667
2	-606.780925142126	-9.33642118460655	5666.24563321535	-166.269626420135	0.099353508552243	-2.85362751043523
2	-9.77679180808181	160.271378503354	-166.269626420135	3676.49853270792	-0.176062924595398	1.91869303065464
2	-0.807520242047443	-0.166713347506724	0.099353508552246	-0.176062924595397	1.38736752352569	-2.88223347597829
2	-13.2375637344796	2.69722159836663	-2.85362751043536	1.91869303065464	-2.88223347597829	193.174021757814
3	2.57928896016202	6.12064385666099	0.074763233320744	-0.995068351631627	0.082764368427466	-7.13495717977592
3	6.120643856661	350.500875193429	1.92501432056686	-1.46029898055866	2.43426234759668	11.4005807764427
3	0.074763233320744	1.92501432056686	0.111405812843588	0.088720197328851	0.006660547963908	-0.96184591439076
3	-0.995068351631627	-1.46029898055865	0.088720197328851	1.76607347652125	0.011914944770042	-0.640584570763732
3	0.082764368427465	2.43426234759665	0.006660547963907	0.011914944770042	1.15598287123365	-1.12871791064799
3	-7.13495717977592	11.4005807764427	-0.96184591439076	-0.640584570763731	-1.12871791064799	163.230296255606
4	10.6761897087648	7.87308895344813	14.5685226115792	-0.237410721959789	0.451785289306686	-2.26540043655812
4	7.87308895344813	702.290428215064	-444.267974588503	-5.711096931773219	0.357633053287494	-16.1804988787067
4	14.5685226115792	-444.267974588503	1064.84966924383	-4.06442621161234	0.377010540205867	-17.9445694750028
4	-0.237410721959788	-5.71109693177317	-4.06442621161237	1.98277620559085	-0.135845459751731	1.68422101963172
4	0.451785289306686	0.357633053287496	0.377010540205866	-0.135845459751731	1.09277296206966	-1.77335497458965
4	-2.26540043655812	-16.1804988787067	-17.9445694750028	1.68422101963172	-1.77335497458965	286.721437858994
5	6629.4591423148	-212.090362821419	-260.960202178981	-440.106014130684	-641.034593334524	-296.120046433634
5	-212.090362821419	3245.69652746365	3.47324620180057	68.0067888298694	-69.560818868946	79.903275007671
5	-260.960202178981	3.47324620180056	3279.98650663762	-90.3743696533506	191.416333313118	-301.582553585114
5	-440.106014130684	68.0067888298694	-90.3743696533506	2158.09922932739	184.806531711062	-49.7189299941612
5	-641.034593334524	-69.560818868946	191.416333313118	184.806531711062	2629.18463949255	-867.781272482958

DG02U-Attività agrituristiche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-296.120046433634	79.903275007671	-301.582553585114	-49.7189299941612	-867.781272482958	12425.1294691895
6	13.0064555908412	-23.7720182098577	-11.1426307970564	-19.1554729414649	-0.480328263027169	-0.146751824323904
6	-23.7720182098578	271.958741227884	-38.1725887014434	36.2771692458999	0.759947397862541	0.231354425060976
6	-11.1426307970564	-38.1725887014434	222.131900591957	17.4396323122322	0.346706670633718	0.191228234801061
6	-19.1554729414649	36.2771692459	17.4396323122321	34.802199605239	0.323685798940289	0.34945090207802
6	-0.480328263027166	0.759947397862522	0.346706670633708	0.323685798940284	2.57416317895066	-0.104630609614027
6	-0.146751824323907	0.231354425060994	0.191228234801065	0.349450902078024	-0.104630609614027	0.095547533394256
7	3.90743905131074	-0.045990018667532	3.84817475145388	-0.832669179183063	0.058816834596347	-12.8362206650559
7	-0.045990018667532	0.107676892754099	1.70719681809178	0.04650153001254	-0.029891402293534	-0.281580771652542
7	3.84817475145389	1.70719681809178	268.026558412678	-3.62696972795378	-0.707333120152583	-3.82173932002653
7	-0.832669179183063	0.04650153001254	-3.62696972795372	1.77197133345163	0.255923713913841	-0.16432276377044
7	0.058816834596347	-0.029891402293534	-0.707333120152577	0.255923713913841	1.32724915538285	-0.290614434388879
7	-12.8362206650559	-0.281580771652542	-3.82173932002654	-0.164322763770439	-0.290614434388879	167.370005452643

DG02U-Attività agrituristiche

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.318800775811773	5.7270997163952E-12
2	0.328530198202894	3.7650987764279E-15
3	0.042050295836631	0.00006366572077425394
4	0.076591888677712	3.219882067840033E-10
5	0.187023800945189	2.1804796095498E-22
6	0.017081833558599	0.0000011742429229596917
7	0.029921206967202	0.000044116638751395996

DG02U-Attività agrituristiche

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.695061660293766							
2	0.410050959546396	0.410050959546396						
3	0.290805773202911	0.290805773202911	0.290805773202911					
4	0.225290108891694	0.225290108891694	0.225290108891694	0.225290108891694				
5	0.183866748990143	0.183866748990143	0.183866748990143	0.183866748990143	0.183866748990143			
6	0.155310341427347	0.155310341427347	0.155310341427347	0.155310341427347	0.155310341427347	0.155310341427347		
7	0.134431707099122	0.134431707099122	0.134431707099122	0.134431707099122	0.134431707099122	0.134431707099122	0.134431707099122	
8	0.118501366153525	0.118501366153525	0.118501366153525	0.118501366153525	0.118501366153525	0.118501366153525	0.118501366153525	0.118501366153525

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.562294314497481							
2	0.359915740126306	0.359915740126306						
3	0.264660323802766	0.264660323802766	0.264660323802766					
4	0.209273841221607	0.209273841221607	0.209273841221607	0.209273841221607				
5	0.173057444962341	0.173057444962341	0.173057444962341	0.173057444962341	0.173057444962341			
6	0.147526828891058	0.147526828891058	0.147526828891058	0.147526828891058	0.147526828891058	0.147526828891058		
7	0.128560679521214	0.128560679521214	0.128560679521214	0.128560679521214	0.128560679521214	0.128560679521214	0.128560679521214	
8	0.113915611144414	0.113915611144414	0.113915611144414	0.113915611144414	0.113915611144414	0.113915611144414	0.113915611144414	0.113915611144414

DG03U-Servizi di informazione e comunicazione NCA

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

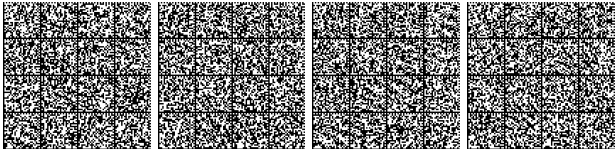
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	0.150160431309213	0.126112900490583	0.028960463008029
edit_quot_max	-0.00108529847815	0.04776958385722	-0.002730609413144
edit_music_max	0.016435061725024	-0.00657844976078	-0.003722090554395
giornalismo_max	-0.012799556091448	-0.005280032898621	-0.003313609281084
ufficio_stampa	0.000402443241045	-0.00322089740993	0.067396522675828

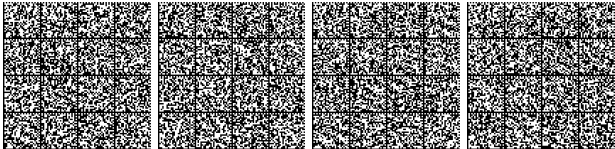
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	**Fattore 5**
intercetta	-0.238778064047067	-0.261814603985951
generalista_sn	-0.174120652968159	3.957843089680789
spec_settori_sn	4.260016601932952	-0.187414421334118

Analisi fattoriale 3

	Fattore 6	**Fattore 7**
intercetta	-0.717832222128935	-0.437983055500968
giorn_prof_sn	2.19122750586104	0.214635966602709
giorn_pubbl_sn	0.307834784894378	3.142698116247895

DG03U-Servizi di informazione e comunicazione NCA

MEDIE DEI FATTORI

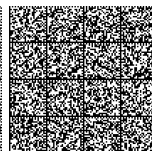
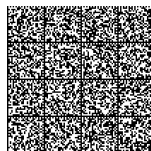
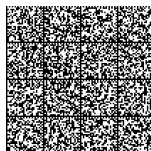
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.099470682459382	0.105202523627688	0.015837662416778	-0.238778064047068	-0.261814603985953	-0.717832222128943	-0.437983055500974
2	-0.989168476041406	-0.343879501603772	-0.265994363130536	-0.238778064047068	-0.261814603985953	1.473392080183109	-0.223347402693535
3	1.718031433151322	-0.501457642873899	-0.326119301467751	-0.238778064047068	-0.261814603985953	-0.717832222128943	-0.437983055500971
4	0.044871793869759	4.760720570908659	-0.23451798526555	-0.238778064047067	-0.261814603985951	-0.717832222128934	-0.437983055500968
5	-0.094255439879192	0.025287228756379	-0.034315067285961	3.997013055868258	0.10142740149216	0.160386456537867	0.243483943018938
6	-0.933604461466097	-0.320972461445805	-0.251330468390803	-0.238778064047067	-0.261814603985952	-0.264523029521197	2.718951711234566
7	-0.107102919013648	-0.191995801851007	4.052310937945225	0.991173278873206	1.444057595604278	0.024103269961181	0.774930544084707
8	0.01647617879876	0.070965890216191	-0.005648345038786	-0.412897104786957	3.695991838999548	-0.210603632809322	-0.38829880397257

DG03U-Servizi di informazione e comunicazione NCA

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	5476.8581086607	-11266.4388511145	-3145.05305436211	185874.802670621	8108.060725445	-252.189248264217	-541.777781302005
1	-11266.4388511144	27583.3168435637	-415.739496153135	-244825.319215986	-10490.477417533	636.303465979576	1204.0555179776
1	-3145.05305436224	-415.739496152829	12815.6297770202	-327281.543620723	-14580.1166468733	-29.7421179121198	180.247296555961
1	185874.802670464	-244825.319215657	-327281.543620656	108088681224.813	4754811340.28742	-1013075.14289186	-915500.074491623
1	8108.0607254413	-10490.4774175272	-14580.1166468689	4754811340.28742	209167468.047854	-44403.8211921272	-40861.0114961905
1	-252.189248264214	636.303465979574	-29.7421179121276	-1013075.14289179	-44403.8211921245	4915.35033195554	-29.9152354994093
1	-541.777781302003	1204.05551797761	180.247296555948	-915500.074491808	-40861.0114961986	-29.915235499407	6127.85645191261
2	5133.68525666704	-10575.4918238594	-2952.15524649084	174380.840447125	7606.95215160004	-237.782261479119	-509.127451417936
2	-10575.4918238592	25886.4394697874	-390.327106840901	-229782.576984407	-9845.84110024015	596.816548018518	1129.80592750177
2	-2952.15524649107	-390.327106840361	12027.4611873863	-307159.629595986	-13683.6757802307	-28.00257724211	169.108522744323
2	174380.840447119	-229782.576984456	-307159.629596056	101441508439.892	4462402812.39084	-950751.837306634	-859201.912931979
2	7606.95215159896	-9845.84110024083	-13683.675780233	4462402812.39084	196304213.048256	-41672.0936097599	-38348.2543902077
2	-237.782261479116	596.816548018518	-28.0025772421215	-950751.837306761	-41672.0936097654	4612.73026161364	-28.2091657030039
2	-509.127451417933	1129.80592750178	169.1085227443	-859201.912932063	-38348.2543902114	-28.2091657030029	5750.9374233061
3	1078.09825965828	2358.23478784043	518.093813808621	-6669.09043252813	-368.932316006317	369.776946819042	284.126405073839
3	2358.23478784043	7722.3282977028	-3139.82815726878	71430.9866975572	3064.08401515687	867.626132370256	663.995217228916
3	518.093813808621	-3139.82815726878	7862.34314145941	-157606.921669919	-7126.82899756303	97.3902348685084	83.383239888544
3	-6669.09043252337	71430.9866975477	-157606.921669938	72681264133.3044	3197244486.38247	-678538.362890506	-605743.903846618
3	-368.932316005952	3064.08401515705	-7126.82899756419	3197244486.38248	140649118.752068	-29769.2080401523	-27067.3988995789
3	369.776946819042	867.626132370257	97.3902348685083	-678538.362890426	-29769.2080401488	3424.05152046629	60.3433360410778
3	284.126405073838	663.995217228916	83.3832398885438	-605743.903846565	-27067.3988995766	60.3433360410777	4159.47436611872
4	1238.45826908566	2.08690121690665	-354.260607814251	24141.4937439362	1018.76725532618	166.740784463029	85.2830178158221
4	2.08690121690649	12.1415760357054	94.6933286606555	-2145.99968384747	-96.930444269898	4.70512378462232	4.49616582842664
4	-354.260607814252	94.6933286606556	1505.12246149171	-38795.6495827305	-1729.80852543051	10.5684941044135	33.3371060696553
4	24141.4937439363	-2145.99968385432	-38795.6495827826	16039501064.459	705575854.626981	-147655.139315835	-133163.079517235
4	1018.7672553267	-96.9304442701659	-1729.80852543247	705575854.626981	31038760.2831461	-6479.68544886304	-5950.95642301662
4	166.740784463029	4.705123784622389	10.568494104414	-147655.139315817	-6479.68544886225	752.086816278592	5.37019761736464
4	85.283017815822	4.4961658284267	33.3371060696558	-133163.079517247	-5950.95642301715	5.370197617364869	909.35644196395
5	967.229190199364	-1974.79115576688	-557.133959787616	6594.73850021135	289.899802103622	1.40958980486674	0.70347000339207

DG03U-Servizi di informazione e comunicazione NCA

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-1974.79115576687	4841.37380879774	-76.4634927917324	20597.7494399825	906.152843768577	0.604193584800859	0.410792364184731
5	-557.133959787667	-76.4634927916161	2276.48604808942	-58238.8751140092	-2562.19681036606	0.11808609993529	0.084542489229126
5	6594.73851636235	20597.7494076525	-58238.8751244114	19146305912.5295	842319154.631093	-227.836813961925	-140.758179099424
5	289.899801811977	906.152844360548	-2562.1968101804	842319154.631093	37056838.7197055	-10.1231699274579	-6.266410442918529
5	1.40958980486685	0.604193584800588	0.118086099935297	-227.836813994495	-10.1231699288908	1.3960250684861	0.249121817981183
5	0.70347000339205	0.410792364184709	0.084542489229234	-140.75817914315	-6.2664104448422	0.249121817981183	0.883003132250514
6	1876.76699222635	-3894.22323250674	-1024.0477388622	39315.4023823649	1706.94829560035	16.7979265454811	-174.870904404765
6	-3894.22323250674	9504.99641667301	-98.3326797041318	-28053.2597386893	-1143.44432930966	-37.4787094841487	387.381870974791
6	-1024.0477388622	-98.3326797041328	4118.92411426546	-106217.4487636	-4730.9592010088	-5.310513451406049	59.8955460027697
6	39315.4023822224	-28053.2597383237	-106217.44876356	37341649380.4819	1642663613.26357	25944.1957154115	-273158.49292353
6	1706.94829559447	-1143.4443292942	-4730.9592010076	1642663613.26358	72262264.6488877	1161.69846938148	-12223.9502678326
6	16.7979265454811	-37.4787094841487	-5.31051345140625	25944.1957154923	1161.69846938503	23.6631684054949	-205.195116924724
6	-174.870904404765	387.381870974791	59.8955460027699	-273158.492923589	-12223.9502678352	-205.195116924724	2098.99150584624
7	55.0173833864572	-124.350256995802	-6.018392331951719	-0.056045703238807	-0.33736931445529	0.496517260431429	-0.118986118914476
7	-124.350256995802	322.644728819071	15.2244369412402	-0.977624402145475	-0.341553276111334	2.25836207124468	1.61139999311072
7	-6.018392331951729	15.2244369412402	0.965039846503645	-0.071043892068068	0.053315364061855	0.225112449009404	0.303539052815557
7	-0.056045703238817	-0.977624402145449	-0.071043892068067	0.37933404724311	0.144714742979853	-0.117062012960779	-0.053187717422516
7	-0.337369314455295	-0.341553276111323	0.053315364061856	0.144714742979853	0.45811118748218	0.172537685471344	-0.102686150711739
7	0.496517260431401	2.25836207124475	0.225112449009407	-0.11706201296078	0.172537685471345	1.94411889510255	0.394024685047019
7	-0.118986118914505	1.61139999311079	0.30353905281556	-0.053187717422516	-0.102686150711739	0.394024685047019	0.901380397878217
8	930.009693428577	-1886.68251726031	-529.047797359341	19802.4363415033	860.16995632361	11.0951300349895	-84.1400740071744
8	-1886.68251726031	4628.18378730594	-69.4508430013281	-13116.1044112961	-532.715332036404	-17.3686403531474	188.647567135969
8	-529.047797359332	-69.4508430013496	2158.84713255704	-55590.9840287693	-2476.26645868706	-2.77150616752056	30.6951634204743
8	19802.4363414874	-13116.1044112764	-55590.9840287402	18166281599.1344	799136972.053293	12720.2844923138	-132936.932119928
8	860.169956322915	-532.715332035425	-2476.26645868597	799136972.053294	35154764.7451401	569.354506084396	-5949.02174587711
8	11.0951300349894	-17.3686403531472	-2.77150616752053	12720.2844923289	569.354506085063	11.7399253579654	-99.5624096979658
8	-84.1400740071732	188.647567135968	30.6951634204727	-132936.932120042	-5949.02174588214	-99.5624096979658	1021.36214057934

DG03U-Servizi di informazione e comunicazione NCA

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.285490809542433	1.3933969270586E-32
2	0.267500977708252	4.4837704308342E-32
3	0.189675400860383	3.0528969080805E-31
4	0.036370746969104	1.7749708184715E-26
5	0.044974579536769	9.2301247478227E-19
6	0.094251075479056	1.1563827943098E-26
7	0.039499413423765	0.018241710937867268
8	0.042236996480238	3.8077551325415E-25

DG03U-Servizi di informazione e comunicazione NCA

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.721916274226799							
2	0.419251670381572	0.419251670381572						
3	0.295403330593829	0.295403330593829	0.295403330593829					
4	0.228039656543428	0.228039656543428	0.228039656543428	0.228039656543428				
5	0.185694049315388	0.185694049315388	0.185694049315388	0.185694049315388	0.185694049315388			
6	0.156612112055894	0.156612112055894	0.156612112055894	0.156612112055894	0.156612112055894	0.156612112055894		
7	0.13540590697906	0.13540590697906	0.13540590697906	0.13540590697906	0.13540590697906	0.13540590697906	0.13540590697906	
8	0.119257708760147	0.119257708760147	0.119257708760147	0.119257708760147	0.119257708760147	0.119257708760147	0.119257708760147	0.119257708760147

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.723766307699465							
2	0.419874958958562	0.419874958958562						
3	0.295712630404109	0.295712630404109	0.295712630404109					
4	0.228223931344932	0.228223931344932	0.228223931344932	0.228223931344932				
5	0.185816222531197	0.185816222531197	0.185816222531197	0.185816222531197	0.185816222531197			
6	0.156699005293216	0.156699005293216	0.156699005293216	0.156699005293216	0.156699005293216	0.156699005293216		
7	0.135470856788274	0.135470856788274	0.135470856788274	0.135470856788274	0.135470856788274	0.135470856788274	0.135470856788274	
8	0.119308087898846	0.119308087898846	0.119308087898846	0.119308087898846	0.119308087898846	0.119308087898846	0.119308087898846	0.119308087898846

DG03U-Servizi di informazione e comunicazione NCA

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.557881965299903							
2	0.358102845867727	0.358102845867727						
3	0.263678739027254	0.263678739027254	0.263678739027254					
4	0.208659630714549	0.208659630714549	0.208659630714549	0.208659630714549				
5	0.172637213498387	0.172637213498387	0.172637213498387	0.172637213498387	0.172637213498387			
6	0.147221332830936	0.147221332830936	0.147221332830936	0.147221332830936	0.147221332830936	0.147221332830936		
7	0.128328622052072	0.128328622052072	0.128328622052072	0.128328622052072	0.128328622052072	0.128328622052072	0.128328622052072	
8	0.113733374784629	0.113733374784629	0.113733374784629	0.113733374784629	0.113733374784629	0.113733374784629	0.113733374784629	0.113733374784629

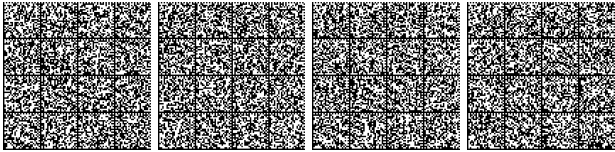
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.686543217792367							
2	0.407071227437048	0.407071227437048						
3	0.289303923994324	0.289303923994324	0.289303923994324					
4	0.224387685952314	0.224387685952314	0.224387685952314	0.224387685952314				
5	0.183265225979292	0.183265225979292	0.183265225979292	0.183265225979292	0.183265225979292			
6	0.154880936205675	0.154880936205675	0.154880936205675	0.154880936205675	0.154880936205675	0.154880936205675		
7	0.134109873451138	0.134109873451138	0.134109873451138	0.134109873451138	0.134109873451138	0.134109873451138	0.134109873451138	
8	0.118251217620597	0.118251217620597	0.118251217620597	0.118251217620597	0.118251217620597	0.118251217620597	0.118251217620597	0.118251217620597

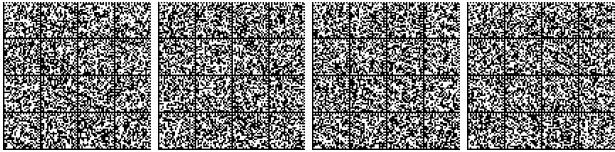
DG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

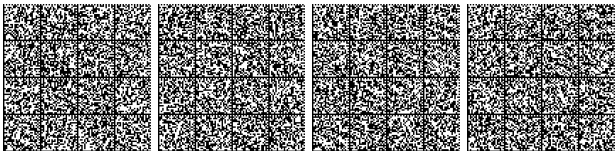
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.007114982110872	0.038849469404649	0.04620919864644	0.04683765021535	0.043815445703756	0.037353484487288	0.030166852994641
prev_att_cinema_p	-0.000892470507093	0.029810721402128	-0.002778874130927	-0.002736154523046	-0.002498084460832	-0.002064258896351	-0.001429538929767
prev_att_teatri_p	-0.000746291152757	-0.003259373044869	-0.00271663405453	-0.002676160160875	0.049472102748144	-0.00202538543311	-0.001405486265856
prev_gest_parchi_divert_p	-0.000796892553964	-0.003105821698314	0.039653375563416	-0.002665462233616	-0.002343190139091	-0.002044377704111	-0.001388394335131
prev_gest_attr_itineranti_p	0.016788145209689	-0.00590091882569	-0.004806092241029	-0.004699458110346	-0.004080667032897	-0.003447589886033	-0.002321416113674
prev_att_ludoteca_p	-0.000745480225746	-0.003079593177431	-0.002684325491838	0.040504512054512	-0.002324379132085	-0.001986083673522	-0.001377575399001
prev_att_spett_itinerante_p	-0.000649364624697	-0.003009383603022	-0.002615232144268	-0.002576993171608	-0.002283397879142	-0.002048641693803	0.09118184604955
prev_att_animazione_p	-0.000650915324223	-0.00300249360732	-0.002671916268563	-0.002572120085688	-0.002279348620037	0.059346712373983	-0.001417642979883
prev_att_altro_intratt_p_2	-0.014713550301067	-0.006989627357711	-0.005564911295814	-0.005453439936103	-0.004698117200937	-0.003968715092306	-0.002647711242696

DG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

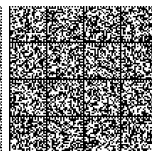
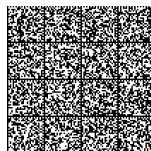
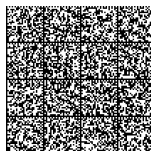
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.685929503079768	-0.551242413164357	-0.434400025456474	-0.423108160819212	-0.364251257585919	-0.30740550411597	-0.201974758372758
2	0.007114982110871	0.038849469404648	0.046209198646439	0.04683765021535	0.043815445703755	0.037353484487288	0.03016685299464
3	-1.415622688641775	-0.637017737547934	-0.491894030889983	-0.480486773429511	-0.410472485258713	-0.346404368020852	-0.22585555146788
4	0.00980441771196	-0.24497270545852	3.353114935765284	-0.217555245463007	-0.145476579402458	-0.061447670296143	-0.10682139320932
5	-0.064709513105167	-0.257858904339595	-0.212416472146855	3.949310219993308	-0.180130612269213	-0.153998951675162	-0.102557871603113
6	-0.054964276010183	-0.248847603044229	-0.203806994345554	-0.199522896990392	-0.174477391542219	-0.158496661440266	8.747151335331592
7	-0.07690731412755	2.845401893068172	-0.215409962527301	-0.210759641865746	-0.191368564219749	-0.15698769667614	-0.104418147278887
8	-0.06166818580156	-0.261556079564076	-0.204173906712731	-0.199815111278646	4.603494248990755	-0.149319539597684	-0.099372131175036
9	-0.054458507963874	-0.24517212825919	-0.206541356948784	-0.196472661699879	-0.171800079710681	5.651269871673837	-0.103935422221426

DG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	143157.599708726	-55930.9140097331	-34231.6446438757	-8208.37791352026	-11101.4777182985	-28277.1576726427	-9390.99286223426
1	-55930.9140097331	231899.124210481	-43309.3069584487	6056.59347804748	15153.1035371926	-16902.9182040053	118.41289625797
1	-34231.6446438758	-43309.3069584487	205959.425131552	7257.15400693382	2330.9559255125	-1223.68433669646	1057.87645433856
1	-8208.37791352026	6056.59347804748	7257.15400693382	60537.6918768582	3974.48624846054	3469.0212876101	1395.41891932872
1	-11101.4777182985	15153.1035371926	2330.9559255125	3974.48624846054	28760.831308314	3100.16170257748	1209.96154375019
1	-28277.1576726427	-16902.9182040053	-1223.68433669646	3469.0212876101	3100.16170257748	173862.03315463	5047.63819606758
1	-9390.99286223426	118.41289625797	1057.87645433856	1395.41891932872	1209.96154375019	5047.63819606758	40452.1028641686
2	205054.642819781	-80113.7600671205	-49032.3788598405	-11757.4337975163	-15901.4229976553	-40503.3507010454	-13451.3759032465
2	-80113.7600671205	332165.335140793	-62034.949504645	8675.28245005875	21704.8500376666	-24211.2319708237	169.611073368351
2	-49032.3788598405	-62034.949504645	295010.089870511	10394.9292654231	3338.791204289	-1752.76866262071	1515.27043575199
2	-11757.4337975163	8675.28245005875	10394.9292654231	86712.3702143667	5692.93463796832	4968.92182121261	1998.75611681882
2	-15901.4229976553	21704.8500376666	3338.791204289	5692.93463796832	41196.1502786138	4440.57843872081	1733.11254648148
2	-40503.3507010454	-24211.2319708237	-1752.76866262071	4968.92182121261	4440.57843872081	249034.750379869	7230.08523113033
2	-13451.3759032465	169.611073368351	1515.27043575199	1998.75611681882	1733.11254648148	7230.08523113033	57942.3762412772
3	96062.9814934178	-93955.0222433579	-58759.2500919285	-26164.1871855034	-19155.6135518196	-42126.4731627724	-11111.1194245378
3	-93955.0222433583	248943.580654442	-58296.984050433	-891.864807914352	14162.2542690598	-23800.3855191516	-77.8565228591126
3	-58759.2500919253	-58296.984050434	227583.515676106	3161.34521391457	669.057752634396	-4412.42185420946	1061.17298739973
3	-26164.1871855064	-891.864807916433	3161.34521392093	64370.6159671404	2838.21939761324	1377.15940186841	1465.40201201898
3	-19155.613551822	14162.2542690621	669.05775263692	2838.21939761318	31967.5633695291	2519.87378421622	1326.59063107417
3	-42126.4731627694	-23800.3855191517	-4412.42185420976	1377.15940186293	2519.87378421495	195651.855455582	5654.6456907801
3	-11111.1194245375	-77.8565228588804	1061.17298739764	1465.40201201875	1326.59063107382	5654.64569078221	45873.6911228571
4	51.4263097881995	-19.7162793016588	12.6300384099461	92.3561375580735	33.4741088968113	25.7984286884846	48.1049534845849
4	-19.7162793016633	12747.1297540468	-89.0834320537151	-7315.59869212659	-8238.65244906225	-44.3222811653936	-2673.70064272791
4	12.6300384099461	-89.0834320537141	4.61336214625698	53.8861172061321	64.0028113841671	7.57111132402541	48.2251323789106
4	92.3561375580752	-7315.5986921266	53.8861172061326	7881.98231424119	4726.93845017618	60.5248244747311	-4415.58458275162
4	33.4741088968138	-8238.65244906225	64.0028113841677	4726.93845017617	5344.92060413974	40.7056678804493	1779.39301666704
4	25.7984286884846	-44.3222811653915	7.5711113240254	60.5248244747301	40.705667880448	18.3886796502167	57.6759893104503
4	48.1049534845866	-2673.70064272787	48.2251323789108	-4415.58458275165	1779.39301666701	57.6759893104513	13041.5291595903
5	44499.3090397237	-17472.4262208457	-10671.8005825726	-1946.73303830469	-3441.85704950989	-8829.661622514	-2922.51609653344

DG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-17472.4262208455	71808.9038374044	-13571.2401042917	4247.10821980418	4753.34988129488	-5396.77140481562	28.7100447571119
5	-10671.8005825726	-13571.2401042917	64015.4675398034	3046.48050289523	738.583226280438	-427.401399789187	326.270417732213
5	-1946.73303830468	4247.1082198042	3046.48050289525	670.108220388383	921.074836889895	2156.18770492293	496.281086624326
5	-3441.85704950988	4753.3498812949	738.583226280499	921.074836889897	8938.65740273863	982.783993351097	377.35818753419
5	-8829.66162251423	-5396.7714048152	-427.401399788798	2156.18770492299	982.783993351172	54004.1454176866	1566.02928065253
5	-2922.51609653345	28.7100447571453	326.270417732232	496.281086624329	377.358187534191	1566.0292806525	12579.6885295134
6	11995.4698128744	-4801.25026566799	-2934.51809509569	-703.991258361625	-939.295693844587	-2362.87245316077	-253.889000226021
6	-4801.25026566797	19494.290934409	-3697.97573638233	500.523811086628	1276.5479342863	-1404.32423708647	517.527156765751
6	-2934.51809509571	-3697.97573638229	17357.3740878489	606.484517693843	195.440163228958	-90.8018402321235	374.786385184367
6	-703.991258361623	500.523811086644	606.484517693829	5107.48737908828	335.103904131596	295.840191719141	188.263918695986
6	-939.295693844586	1276.5479342863	195.44016322895	335.103904131595	2427.14727275782	262.290500745928	117.187541060863
6	-2362.87245316076	-1404.32423708648	-90.8018402321165	295.840191719139	262.290500745927	14666.318137868	278.716431780119
6	-253.889000226021	517.527156765753	374.786385184365	188.263918695985	117.187541060863	278.716431780119	41.6795484286245
7	70669.3961913087	-2595.07761221138	-25569.6925827887	-4469.12321000428	-4541.50019788521	-18499.7185537452	-5294.0154931968
7	-2595.07761221138	1710.30065770629	9030.52933605117	3544.36761960104	1800.99199499046	5845.49148713662	1211.85926478156
7	-25569.6925827886	9030.52933605116	101995.916279297	3815.14362618307	2914.27789860939	-4577.9530455531	265.482030423625
7	-4469.12321000431	3544.36761960101	3815.14362618299	32472.6859131643	2147.21968946178	1824.9190166951	745.759251672335
7	-4541.50019788522	1800.99199499046	2914.2778986095	2147.21968946179	15101.4438097768	2432.08171623975	708.268094889535
7	-18499.7185537452	5845.49148713667	-4577.95304555299	1824.91901669539	2432.08171623985	91449.7670299124	2568.05183647975
7	-5294.01549319684	1211.85926478159	265.48203042384	745.759251672421	708.268094889581	2568.05183647973	21688.4140637788
8	33473.3408430222	-13019.3605119737	-8369.42273662675	-1943.55800275535	-1259.63072329846	-6804.62797708567	-2221.96820583801
8	-13019.3605119738	54589.0340584417	-10038.1874734426	1432.94995022208	2767.63460500741	-3905.78207993553	32.2064217142451
8	-8369.42273662667	-10038.1874734428	48268.9818348155	1703.60115006142	1944.07260191098	-427.967673365125	242.083584255693
8	-1943.55800275539	1432.94995022222	1703.60115006137	14276.8913952976	973.615115083976	814.501115209523	328.900370055083
8	-1259.63072329846	2767.6346050074	1944.072601911	973.615115083972	389.791598032187	1370.18050058787	319.302843549572
8	-6804.62797708566	-3905.7820799355	-427.967673365093	814.501115209595	1370.18050058787	40939.4225703117	1187.03229745049
8	-2221.968205838	32.2064217142648	242.08358425565	328.900370055074	319.30284354957	1187.03229745047	9539.96885042908
9	23267.4746846072	-9932.09044502205	-5891.53102432248	-1363.80103927639	-1824.00845162696	-677.119088131258	-1470.52444947826
9	-9932.09044502203	37921.9619863315	-7422.02870256829	1011.21392723347	2549.10850699392	1619.79641554786	121.835965477285

DG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-5891.53102432248	-7422.02870256825	34221.0067675015	1209.04301102563	396.275904642952	1173.07252980162	207.821020252012
9	-1363.80103927639	1011.21392723343	1209.04301102568	10077.9382916039	661.534159749044	558.366513868117	231.860200900772
9	-1824.00845162697	2549.10850699393	396.275904642958	661.534159749044	4786.90158288839	344.053625404639	197.464385719358
9	-677.119088131259	1619.79641554786	1173.07252980162	558.366513868117	344.053625404638	171.054924884585	177.5712516644
9	-1470.52444947827	121.835965477279	207.821020252039	231.860200900773	197.464385719359	177.571251664401	6718.95795529792

DG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.192675159235669	1.7360565844655E-35
2	0.277752502274795	1.4033871122472E-36
3	0.219062784349409	2.3951526251585E-32
4	0.068471337579618	6.1199670462074E-15
5	0.057097361237489	2.0080401708481E-28
6	0.012511373976342	1.6985398182194E-24
7	0.101455868971793	2.4435795619484E-29
8	0.042311191992723	1.4831146376437E-27
9	0.028662420382166	6.9095934059881E-26

DG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.64501008868268							
2	0.39210099264449	0.39210099264449						
3	0.281661312445184	0.281661312445184	0.281661312445184					
4	0.219762670301582	0.219762670301582	0.219762670301582	0.219762670301582				
5	0.180168384926263	0.180168384926263	0.180168384926263	0.180168384926263	0.180168384926263			
6	0.152663287059262	0.152663287059262	0.152663287059262	0.152663287059262	0.152663287059262	0.152663287059262		
7	0.132443957201712	0.132443957201712	0.132443957201712	0.132443957201712	0.132443957201712	0.132443957201712	0.132443957201712	
8	0.116954094160194	0.116954094160194	0.116954094160194	0.116954094160194	0.116954094160194	0.116954094160194	0.116954094160194	0.116954094160194

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.683788433511761							
2	0.406101158496279	0.406101158496279						
3	0.288813614897078	0.288813614897078	0.288813614897078					
4	0.224092616309102	0.224092616309102	0.224092616309102	0.224092616309102				
5	0.183068350648817	0.183068350648817	0.183068350648817	0.183068350648817	0.183068350648817			
6	0.154740299280611	0.154740299280611	0.154740299280611	0.154740299280611	0.154740299280611	0.154740299280611		
7	0.134004415864773	0.134004415864773	0.134004415864773	0.134004415864773	0.134004415864773	0.134004415864773	0.134004415864773	
8	0.118169218734993	0.118169218734993	0.118169218734993	0.118169218734993	0.118169218734993	0.118169218734993	0.118169218734993	0.118169218734993

DG04U-Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.539947868773943							
2	0.35062736844711	0.35062736844711						
3	0.25960333444912	0.25960333444912	0.25960333444912					
4	0.206099275342627	0.206099275342627	0.206099275342627	0.206099275342627				
5	0.170880854964512	0.170880854964512	0.170880854964512	0.170880854964512	0.170880854964512			
6	0.145942137699135	0.145942137699135	0.145942137699135	0.145942137699135	0.145942137699135	0.145942137699135		
7	0.127355590564253	0.127355590564253	0.127355590564253	0.127355590564253	0.127355590564253	0.127355590564253	0.127355590564253	
8	0.112968429509016	0.112968429509016	0.112968429509016	0.112968429509016	0.112968429509016	0.112968429509016	0.112968429509016	0.112968429509016

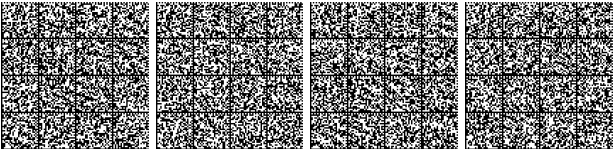
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.649947275596717							
2	0.393920027148539	0.393920027148539						
3	0.282598728389288	0.282598728389288	0.282598728389288					
4	0.220332924190702	0.220332924190702	0.220332924190702	0.220332924190702				
5	0.180551487076219	0.180551487076219	0.180551487076219	0.180551487076219	0.180551487076219			
6	0.15293825729141	0.15293825729141	0.15293825729141	0.15293825729141	0.15293825729141	0.15293825729141		
7	0.132650865147546	0.132650865147546	0.132650865147546	0.132650865147546	0.132650865147546	0.132650865147546	0.132650865147546	
8	0.117115405310944	0.117115405310944	0.117115405310944	0.117115405310944	0.117115405310944	0.117115405310944	0.117115405310944	0.117115405310944

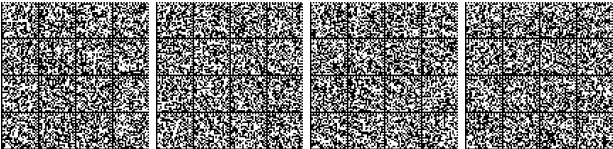
DG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

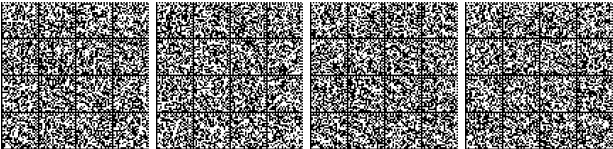
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.008808866317726	0.031626450969947
servizi_telecom_p	-0.012526987829776	-0.007689345719218
servizi_internet_p	0.017985837836898	-0.007212037765173
diversificato_p	-0.003384132793835	0.032444519854072

DG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-1.24340174794896	-0.736871622631013
2	0.008846889046719	0.031823408458379
3	0.173379807557141	0.438798843046234
4	1.80339997484991	-0.68574503170606

DG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	13541.4529240024	126.455342667379
1	126.455342667379	7146.19185333943
2	19763.242243993	1464.53358055902
2	1464.53358055902	9193.21644151265
3	1.18515108027169	0.129345538338939
3	0.129345538338939	0.557869287693708
4	4831.13077520921	1378.49524067907
4	1378.49524067907	2616.9422716972

DG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.222797596026032	1.0335508206625807E-8
2	0.28427642048463	5.5696993451756615E-9
3	0.381319127373247	1.5517610361192027
4	0.111606856116092	9.308784390809885E-8

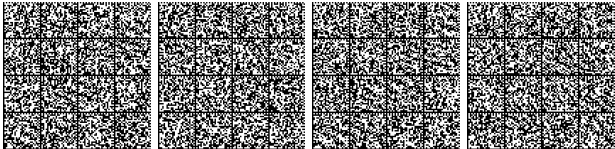
DG05U-Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.731308108468397							
2	0.422402058242163	0.422402058242163						
3	0.296963896947799	0.296963896947799	0.296963896947799					
4	0.228968514579825	0.228968514579825	0.228968514579825	0.228968514579825				
5	0.186309504160168	0.186309504160168	0.186309504160168	0.186309504160168	0.186309504160168			
6	0.157049659896355	0.157049659896355	0.157049659896355	0.157049659896355	0.157049659896355	0.157049659896355		
7	0.135732860342764	0.135732860342764	0.135732860342764	0.135732860342764	0.135732860342764	0.135732860342764	0.135732860342764	
8	0.119511255755865	0.119511255755865	0.119511255755865	0.119511255755865	0.119511255755865	0.119511255755865	0.119511255755865	0.119511255755865

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

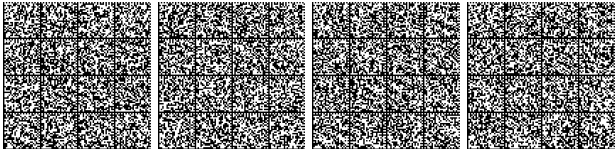
N° anni								
1	0.654865437762902							
2	0.395721260967399	0.395721260967399						
3	0.283524563273556	0.283524563273556	0.283524563273556					
4	0.220895315435525	0.220895315435525	0.220895315435525	0.220895315435525				
5	0.180928956514773	0.180928956514773	0.180928956514773	0.180928956514773	0.180928956514773			
6	0.153209010175127	0.153209010175127	0.153209010175127	0.153209010175127	0.153209010175127	0.153209010175127		
7	0.132854503236894	0.132854503236894	0.132854503236894	0.132854503236894	0.132854503236894	0.132854503236894	0.132854503236894	
8	0.117274109655997	0.117274109655997	0.117274109655997	0.117274109655997	0.117274109655997	0.117274109655997	0.117274109655997	0.117274109655997

DG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

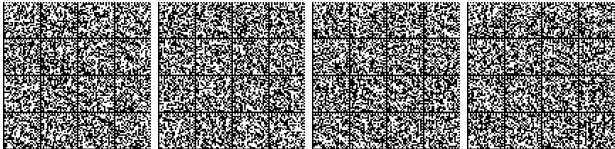
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.785586462605638
w_acp_att_controllate_prev	0.014295717920869
w_acp_off_terzi_prev	-0.058032542321879

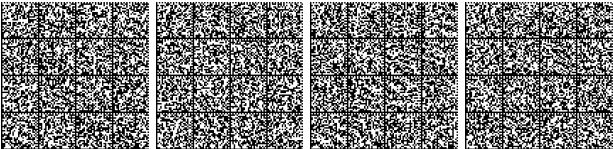
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	**Fattore 3**
intercetta	0.032946204806188	0.080739957001958
w_acp_serv_fin_prev	-0.000708868104755	0.031318574224827
w_acp_amm_elab_prev	-0.017890102426048	-0.009983990988567
w_acp_serv_consulenza_prev	0.0189884574152	-0.009387889022266

DG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.804126988984405	-0.057724076635222	1.515540787051861
2	0.642687724970583	0.032946204806188	0.080739957001959
3	0.585815580975188	-1.410467380285202	-0.724790826619767
4	-0.785586462605624	0.032946204806188	0.080739957001957
5	0.563972096133742	1.530039714497859	-0.659422733290601

DG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	0.317004091398179	0.074699648004348	-0.231541890459656
1	0.074699648004348	1.44944518111155	-0.099186936028279
1	-0.231541890459656	-0.099186936028279	0.496631299276395
2	5299.4734314702	402.155334639657	181.230393961653
2	402.155334639657	5892.82832493247	1468.18256643379
2	181.230393961653	1468.18256643379	11741.8558994609
3	50.2687223580561	1.22495573252426	-1.38665841518588
3	1.22495573252428	2031.35916460499	-3632.11172413157
3	-1.38665841518586	-3632.11172413157	6517.6578324743
4	12417.0142813436	942.276359738971	424.634714964704
4	942.276359738972	10476.3286373473	2613.6435907843
4	424.634714964704	2613.6435907843	20843.7578021432
5	46.1723672040046	-2.86716279489046	6.96451419824137
5	-2.86716279488937	2192.46732301166	4430.25256876581
5	6.96451419824318	4430.25256876581	8965.80477882092

DG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.154387636945269	6.755560694390385
2	0.173959465604337	2.829789099946E-12
3	0.189633847701397	4.19317336141824E-7
4	0.311552325101281	3.83387388763E-13
5	0.170466724647716	9.683984304859747E-7

DG06U-Attività finanziarie e assicurative nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.723007511627812							
2	0.419619477424535	0.419619477424535						
3	0.295585883469144	0.295585883469144	0.295585883469144					
4	0.228148428630346	0.228148428630346	0.228148428630346	0.228148428630346				
5	0.185766169065397	0.185766169065397	0.185766169065397	0.185766169065397	0.185766169065397			
6	0.156663407939708	0.156663407939708	0.156663407939708	0.156663407939708	0.156663407939708	0.156663407939708		
7	0.135444250128706	0.135444250128706	0.135444250128706	0.135444250128706	0.135444250128706	0.135444250128706	0.135444250128706	
8	0.119287450804699	0.119287450804699	0.119287450804699	0.119287450804699	0.119287450804699	0.119287450804699	0.119287450804699	0.119287450804699

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

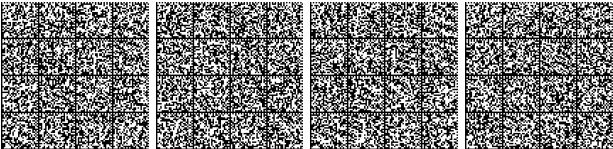
N° anni								
1	0.636107464994443							
2	0.388793204972391	0.388793204972391						
3	0.279950394040213	0.279950394040213	0.279950394040213					
4	0.218719721751511	0.218719721751511	0.218719721751511	0.218719721751511				
5	0.179466794413709	0.179466794413709	0.179466794413709	0.179466794413709	0.179466794413709			
6	0.152159259814448	0.152159259814448	0.152159259814448	0.152159259814448	0.152159259814448	0.152159259814448		
7	0.132064433383066	0.132064433383066	0.132064433383066	0.132064433383066	0.132064433383066	0.132064433383066	0.132064433383066	
8	0.11665805363075	0.11665805363075	0.11665805363075	0.11665805363075	0.11665805363075	0.11665805363075	0.11665805363075	0.11665805363075

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

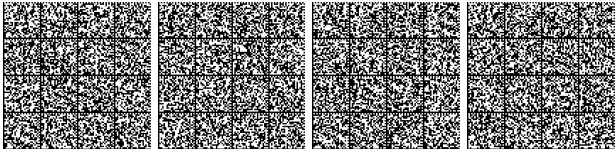
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.102045707044935	-0.092552299181203	-0.054433603596412	0.05547275489081	0.060313035531271	0.061620601308743	0.053720962308374
bar_p	0.029512438096367	-0.000104820653596	-0.000040349018002	-0.000766288970248	-0.000899153361477	-0.000830210376957	-0.000705655581373
bar_p2	0.030982081149309	-0.000302746973553	-0.000034401445691	-0.000813736774896	-0.00095914530397	-0.000884542084974	-0.000759661835582
ristor_p	-0.00011816185724	0.033025181448141	-0.0000416392082	-0.000774008252287	-0.000909550481477	-0.00084009753134	-0.000713641787741
ristor_p2	-0.00033023862522	0.035124955807332	-0.000033162367315	-0.000826946199925	-0.000980913720098	-0.00090566302382	-0.000779508898898
pubbl_p	-0.001466101887717	-0.001343665601881	-0.000847861025671	0.02789077936472	-0.005302464192053	-0.004556753805914	-0.003791149231986
alberg_p	-0.000053084206112	-0.000051273455298	0.053220813492691	-0.000750230997563	-0.000885342681012	-0.000821255461077	-0.000694166653926
alberg_p2	-0.00003850163506	-0.00003928336116	0.055404508956764	-0.000793423855083	-0.000950148297876	-0.00087193295846	-0.000760140028018
cessioni_p	-0.000995051584241	-0.000916479686261	-0.000589612078874	-0.003159035915167	-0.003632971679381	-0.003265355571843	0.061928989904193
affitto_p	-0.00100971065475	-0.000930076255807	-0.000598661315168	-0.003254624888043	-0.003698647183636	-0.003326872212847	-0.00282163817462
fiere_p	-0.000995391124089	-0.00091696221072	-0.000590450159312	-0.003296442095763	-0.003659926977588	-0.003293434271436	-0.00282254692237
corsi_formaz_p	-0.001127281439834	-0.001036193122253	-0.000661393568091	-0.003833364201487	0.0372320250433	-0.003660070104331	-0.00307823233874
servizi_ass_p	-0.001023257171402	-0.000941468903664	-0.000602421093156	-0.003316966323037	-0.0037382031819	0.04746331696584	-0.00282177610152
att_culturali_p	-0.002115292061488	-0.001928871205915	-0.001191719932261	-0.011472016088601	-0.008499427196627	-0.006678654598003	-0.005311610784436

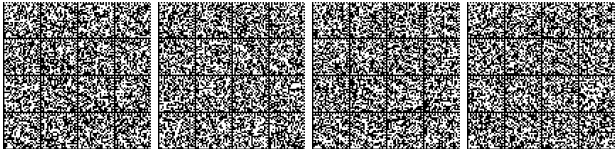
	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.052216586788228	0.050186870272704
bar_p	-0.000702128901607	-0.000692693207303
bar_p2	-0.000755587067516	-0.000744943562715
ristor_p	-0.000710115102023	-0.000700612995362
ristor_p2	-0.000775238619156	-0.000764210022642
pubbl_p	-0.003813562777324	-0.003819734515771
alberg_p	-0.000690614689324	-0.000681304970517
alberg_p2	-0.000756330603227	-0.00074574676786
cessioni_p	-0.002767413179559	-0.002771797868843
affitto_p	0.063226800299104	-0.0027957729637
fiere_p	-0.002792223640004	0.063161816110884
corsi_formaz_p	-0.003077436101139	-0.003051975043746
servizi_ass_p	-0.002820741216427	-0.002796793850317

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

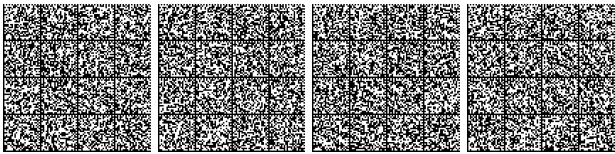
	Fattore 8	Fattore 9
att_culturali_p	-0.005328177908319	-0.005289592223358

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MEDIE DEI FATTORI

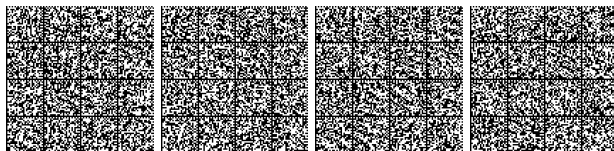
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.19485073759966	-0.178037933043073	-0.10945806172679	-0.243667955131494	-0.279638873734647	-0.244160540954604	-0.205622856416429
2	-0.102045707044936	-0.092552299181205	-0.054433603596415	0.055472754890811	0.060313035531272	0.061620601308744	0.053720962308375
3	-0.197621687418397	-0.180581348020511	-0.111066599685142	-0.247956694807053	-0.28863855192926	-0.252020987720092	6.002079838746991
4	-0.207434644710741	-0.189409506182778	-0.116216271217097	-0.299099457804849	3.452424383212126	-0.280325362087451	-0.233561209714543
5	-0.303155588867983	-0.275938351318396	-0.167735524927631	-1.035220980435783	-0.747763934168632	-0.573347714128814	-0.451276639014136
6	5.11127327455807	-0.127074900956441	-0.060900288237709	-0.080662321894281	-0.09978466296365	-0.08611346409535	-0.072498871580466
7	-0.201942228298581	-0.184464157678784	-0.113245575032366	-0.2683494532964	-0.304632849088683	4.695275155177099	-0.221757797261194
8	-0.237292435178819	-0.216504377739363	-0.132648106009193	2.628374874304473	-0.428835050990268	-0.358736297706919	-0.296009526267687
9	-0.194743524340528	-0.177926029396023	-0.109356223960255	-0.214752835180065	-0.280853613426375	-0.244539913435232	-0.208279715451368
10	-0.138785238313991	5.606821426863637	-0.060730567143035	-0.07840070032502	-0.097735586297565	-0.084331636093645	-0.071074600410653
11	0.165467883402547	0.213222270990626	6.852409156185279	0.009012734110423	-0.14579975018914	-0.12155322621321	-0.100889120507991

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	5.863549869279808	-0.206779612253416
2	0.052216586788228	0.050186870272706
3	-0.213596997074039	-0.216047868616693
4	-0.235014259903881	-0.234682005078926
5	-0.454356122003803	-0.4527173320829
6	-0.073349328186197	-0.07365095316852
7	-0.223161141072359	-0.222852971634651
8	-0.299581533443046	-0.302180587900842
9	-0.207089787980673	5.731527643552478
10	-0.071928847944918	-0.072245015386592
11	0.048081210687042	-0.102393323594462

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

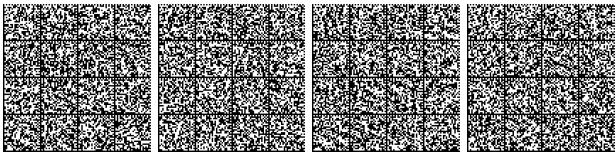
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	7068.67690822464	1524.12967091493	-21.8167897186515	636.561811817968	299.204804547121	465.7221001792	277.772797965717
1	1524.12967091494	22062.2535969769	-91.8636231276507	1255.65393311868	7.780873823233179	660.941407691175	403.452848683774
1	-21.8167897186497	-91.8636231276455	8607.278809277	321.940209809898	74.7739732019117	259.239419576232	102.041970302627
1	636.561811817977	1255.6539331187	321.940209809895	5391.44929896956	3098.11815689623	2202.69716128814	1131.38944085021
1	299.204804547118	7.780873823325819	74.7739732019154	3098.11815689629	23200.3263685497	-605.855325489363	448.135380489306
1	465.722100179195	660.941407691229	259.239419576225	2202.69716128814	-605.855325489436	14897.3341207403	837.204918603369
1	277.772797965709	403.45284868379	102.04197030262	1131.3894408502	448.135380489256	837.204918603378	9363.94014476669
1	234.339082787011	467.012079218689	118.862276860401	758.236958031466	1392.98094943637	927.935423644815	492.708058163563
1	272.828406338939	25.9816091516065	-1.61233415674589	2290.99784325809	-2650.07831576489	207.511573098469	-1470.56410225228
2	86634.5176513302	18647.331397494	-275.716703304617	7954.81954720452	3326.57422997792	5659.74105836449	3410.46122084252
2	18647.331397494	270480.867018764	-1095.8435659274	14836.7262698208	1314.25630280344	8270.47739418295	4921.40284984371
2	-275.716703304617	-1095.8435659274	105489.496675047	3795.49410960841	1247.7300328911	3223.36320869703	1244.29607447574
2	7954.81954720452	14836.7262698208	3795.49410960841	68830.7780808249	31865.6613563001	26139.336729965	13979.5585735902
2	3326.57422997792	1314.25630280343	1247.7300328911	31865.6613563	297810.542530395	-5535.05120591316	5238.66739372565
2	5659.74105836449	8270.47739418295	3223.36320869703	26139.336729965	-5535.05120591316	182830.010931002	10224.4056782449
2	3410.46122084252	4921.40284984371	1244.29607447574	13979.5585735902	5238.66739372565	10224.4056782449	114758.919415654
2	5158.78746089185	-2472.02316653619	-771.381673277337	50314.9710114499	-73647.2245783434	-1333.1555756289	7740.38017691514
2	3144.35550580246	1031.96651185385	174.237363709086	24504.056903148	-24577.5449604627	3649.26235604574	-18169.8389487035
3	6930.60619668724	1491.9750366776	-22.0084351333577	635.243227619514	269.15477248076	453.031883941009	235.700543341232
3	1491.97503667759	21638.2403790152	-87.7268806510029	1188.32558455337	101.46167846329	661.331384138788	438.818091596367
3	-22.0084351333583	-87.7268806510048	8439.14432756906	303.999425503951	98.8641585709301	257.789474472173	111.243615566711
3	635.2432276195	1188.32558455337	303.999425503952	5498.05501654763	2571.54416171645	2093.00598850175	845.05295765824
3	269.15477248077	101.461678463268	98.8641585709323	2571.54416171645	23765.7395153459	-447.733253494418	1143.76263268601
3	453.031883940997	661.331384138783	257.789474472176	2093.00598850174	-447.733253494423	14625.9897917679	878.38855498331
3	235.700543341233	438.818091596362	111.243615566712	845.052957658239	1143.76263268601	878.388554983315	295.587136744794
3	417.950772391016	-204.135808200444	-63.3638626631642	4063.81963567599	-5994.18170439501	-115.192732127233	1874.79654958946
3	261.427950606412	70.5576552564298	10.826417189428	2033.03459716618	-2158.98980990129	275.862967881802	910.153163156115
4	15345.612665766	2399.58631122953	-294.493154877523	-19.3076068961982	-31.0521354861661	-1021.79222335866	-424.164281259552
4	2399.58631122955	47570.7704978378	-673.448959764993	-42.5081868921598	-75.3159967099236	-2525.43853989344	-1133.31640278171

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-294.493154877515	-673.448959765002	19212.3711570927	-0.878002678372582	-7.87507610751976	-367.463152481618	-258.455859731689
4	-19.3076068961981	-42.508186892158	-0.878002678372495	79.8599418346446	2.06386756559646	-171.580316024731	-5.45449719668891
4	-31.0521354861662	-75.3159967099224	-7.875076107519839	2.06386756559648	5.191168322104189	-93.6833847364867	22.398787833413
4	-1021.79222335867	-2525.43853989357	-367.463152481626	-171.580316024732	-93.683384736486	25176.9048107075	-2279.98042305307
4	-424.164281259548	-1133.31640278178	-258.455859731706	-5.45449719668904	22.398787833413	-2279.98042305304	18913.6715531002
4	-3614.53378204989	-9603.75420281539	-2274.32214335994	64.3263956731058	126.056023052209	-19471.7573496951	-7895.91434619386
4	-1462.17706761164	-3874.45501152408	-920.209302313315	82.4199430091539	42.0847531553904	-7814.21719810611	-7473.71427421328
5	48682.7282393783	8247.96698157248	-784.942943149551	-844.4266834263	-5434.96059011624	-1597.93800721794	-649.305551552364
5	8247.96698157327	151541.1385724	-1795.83034892097	-1539.17551690943	-12913.0670278365	-4268.51894012085	-2025.27633979576
5	-784.942943149532	-1795.83034892135	60642.3174923963	-314.928504843453	-2670.29140977402	-381.665755449257	-488.627919540118
5	-844.426683426111	-1539.17551690979	-314.928504843539	17961.4516277123	-11072.2732975839	-4404.55179836822	-2420.78686745046
5	-5434.96059011531	-12913.0670278313	-2670.29140977287	-11072.2732975847	132146.72228154	-29574.2341200663	-11169.0812790464
5	-1597.93800721816	-4268.51894012233	-381.665755449509	-4404.55179836823	-29574.2341200703	88151.405749445	-3485.7852755164
5	-649.305551552096	-2025.27633979569	-488.627919540268	-2420.78686744985	-11169.0812790504	-3485.78527551843	61230.7505165858
5	-6428.85319446014	-18914.0889692623	-4782.49683482951	-8639.26333575903	-93529.2610124527	-34505.5447570677	-13683.9892527767
5	-2582.79208947641	-7579.62316172548	-1927.09787878727	-3473.63025097689	-38036.6317268632	-13665.2094443715	-18983.1823358448
6	113.091794025342	279.860990399163	36.5678332089595	582.644633461146	766.187810756187	611.823090819997	342.253723315695
6	279.860990399164	26935.9352840893	-97.9582741376624	1451.30060193814	210.30565213785	838.67148573271	493.79859036563
6	36.5678332089594	-97.9582741376624	10632.8508745592	384.285263219238	122.591775207896	324.653427124311	125.471613855483
6	582.644633461147	1451.30060193814	384.285263219239	6932.16765243633	3222.77503234897	2635.59641834469	1408.87614979836
6	766.187810756195	210.305652137857	122.591775207898	3222.77503234901	29997.6201480796	-560.178796864352	527.998581914538
6	611.823090819986	838.671485732677	324.65342712431	2635.59641834463	-560.178796864458	18428.8429428895	1030.45930691437
6	342.253723315694	493.798590365629	125.471613855483	1408.87614979836	527.998581914553	1030.45930691438	11567.5727362721
6	1309.9339873445	-108.675832478777	-83.5457213449368	5091.15024463846	-7463.53929006157	-138.682770566719	779.984207929846
6	594.687078169784	152.757099247941	15.5389689774106	2476.75538495351	-2491.48996278904	366.277482412112	-1831.64834602406
7	10047.2963170541	2161.67866870369	-33.8049131437431	907.028696385475	417.026246858734	438.951203460664	392.675012856745
7	2161.67866870369	31374.9169101069	-128.23234005105	1711.43706150692	171.506110475237	826.269755865624	569.085085559541
7	-33.8049131437444	-128.232340051049	12235.3434628146	427.85939996993	169.322186533061	202.148455206881	142.018634024269
7	907.028696385464	1711.43706150692	427.85939996993	7877.14605104159	3908.70361463069	1549.0632882964	1601.59893487972

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	417.026246858682	171.50611047525	169.322186533061	3908.7036146307	34125.7285962753	2294.2360365126	647.341358297105
7	438.951203460654	826.269755865627	202.148455206881	1549.0632882964	2294.2360365126	694.397234285016	908.982793981944
7	392.675012856742	569.085085559539	142.01863402427	1601.59893487973	647.341358297134	908.982793981947	13308.2930038768
7	638.938429239921	-261.96679965851	-57.493577412898	6112.73015969969	-9089.8973552861	3665.59719910813	949.478023950335
7	377.851323391391	127.725872081052	30.5577789114883	2931.80667072165	-3027.86644393609	1658.98974864941	-2091.01302532307
8	23215.8811337165	4993.40597104179	-74.5484553027874	2283.45342113813	853.224382323183	1499.40950344165	902.884637202278
8	4993.4059710418	72481.2041330766	-294.920068233785	4261.17888115468	280.221345195502	2183.77386295857	1298.03229360161
8	-74.5484553028247	-294.920068233895	28270.986531506	1063.04515201638	322.80531457054	858.596899601609	330.107471345898
8	2283.45342113811	4261.1788811546	1063.04515201643	7858.97961956082	11215.3509050219	8220.93290610631	4523.26086557514
8	853.224382322968	280.221345195032	322.805314570368	11215.3509050212	79137.2014995499	-1790.55623068101	1207.69189809204
8	1499.40950344165	2183.77386295897	858.596899601719	8220.93290610683	-1790.556230678	48858.8786240995	2650.9618016634
8	902.88463720211	1298.03229360113	330.107471345947	4523.26086557455	1207.69189809101	2650.96180166297	30698.4067803677
8	1332.57187987797	-756.470578375622	-221.851939280499	16976.0915752317	-20619.7539998042	-758.172125888732	1818.26313027343
8	823.273396728904	240.068921479955	40.822237337032	7923.28482089317	-6929.47392702274	822.294655826895	-4969.01105006969
9	7067.73533303289	1169.95143696108	-121.271665607809	15.2952678454098	-941.43686073829	-297.657139273506	-160.750703716345
9	1169.95143696108	21963.8433661261	-279.434410868299	36.5458318483069	-2255.5233190682	-779.269014698709	-467.24210409618
9	-121.271665607807	-279.434410868297	8814.6852234267	11.9336954815395	-480.647739599195	-93.8091358665204	-113.845715927398
9	15.2952678454101	36.545831848307	11.9336954815395	38.8220816868695	-321.851173832999	46.6151397866153	63.8936880306733
9	-941.436860738299	-2255.5233190682	-480.647739599189	-321.851173832999	17327.9761431231	-5102.2733798573	-2484.10287246023
9	-297.657139273514	-779.269014698727	-93.809135866533	46.615139786613	-5102.27337985725	12472.8284007647	-860.346276750096
9	-160.750703716342	-467.242104096171	-113.845715927398	63.8936880306733	-2484.10287246023	-860.346276750074	8498.60635115448
9	-1149.90291701686	-3294.85351723431	-829.131961456662	419.372550881509	-16319.5528624931	-6159.47414526974	-3241.45479973709
9	-0.521355565419354	-2.17094214027086	2.35339825142551	8.65500998585201	-166.512650506999	27.660212141264	39.445509242094
10	7387.36960134577	113.110480413575	-15.800586245154	633.241802006613	318.087299567493	473.137717133807	284.072073780133
10	113.110480413575	78.6080771268513	28.5595362403464	446.968952199721	594.355664018875	472.606298342535	264.544241534553
10	-15.8005862451539	28.5595362403462	9113.63442825417	332.370897087824	105.275719683715	279.797894491469	108.373592300288
10	633.241802006618	446.96895219972	332.370897087825	5916.96575092522	2770.36922765698	2249.69389520616	1202.01358580357
10	318.087299567521	594.355664018877	105.275719683717	2770.36922765699	25720.8629157797	-473.284185426451	455.894107976826
10	473.137717133813	472.606298342535	279.79789449147	2249.69389520617	-473.284185426496	15793.9388385961	881.667793546583

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	284.072073780134	264.544241534551	108.373592300288	1202.01358580356	455.894107976783	881.667793546577	9914.01801235375
10	524.13130095967	1021.38476178542	-73.1178243397268	4391.24425354639	-6388.7853709344	-102.559016630552	677.113045132377
10	295.261701883661	462.728232390732	13.1050245746424	2130.43889815044	-2131.28514978463	319.089435159608	-1567.37228492965
11	3260.42117500286	-2904.5055855718	-2.10778338654855	3.41611683630023	-136.80355390138	-18.6645810983642	1.15726739238524
11	-2904.5055855718	2593.58843025268	2.98779483273046	2.80652421426507	27.3174667826438	46.2730073884626	24.2546240954458
11	-2.1077833865477	2.9877948327297	0.318107765785207	1.736606513519	-28.7911069559424	9.13151462568965	8.11882442925347
11	3.41611683630355	2.8065242142621	1.73660651351899	32.5057094123667	-145.67649874339	51.0767343081024	40.667147904446
11	-136.803553901633	27.3174667828679	-28.7911069559424	-145.676498743391	8274.38658319232	-4209.44290223615	-1688.33974328669
11	-18.6645810980958	46.2730073882254	9.13151462569002	51.0767343081063	-4209.44290223631	7455.09228610312	-590.030164304203
11	1.1572673923954	24.2546240954374	8.11882442925367	40.667147904447	-1688.33974328674	-590.030164304127	5472.21539772374
11	0.737387414861757	1.70953488737065	0.680590427177048	4.865022750234739	-77.6953735743438	27.3123553388907	22.7348107396211
11	-4.75511640280694	76.7149605159173	23.3020146749877	158.208653290397	-5718.96381614192	-2133.72149433282	-2126.61982789107

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	234.339082787011	272.828406338924
1	467.012079218678	25.9816091516235
1	118.862276860402	-1.61233415674864
1	758.236958031465	2290.99784325812
1	1392.98094943639	-2650.07831576478
1	927.935423644809	207.511573098448
1	492.70805816356	-1470.56410225229
1	249.028843214328	1007.46415394202
1	1007.46415394201	24756.0262649819
2	5158.78746089185	3144.35550580246
2	-2472.02316653619	1031.96651185385
2	-771.381673277337	174.237363709085
2	50314.97101145	24504.056903148
2	-73647.2245783434	-24577.5449604627
2	-1333.1555756289	3649.26235604574

SEGUE VOLUME VI

Supplemento ordinario alla "Gazzetta Ufficiale,, n. 91 del 18 aprile 2025 - Serie generale

Spediz. abb. post. - art. 1, comma 1
Legge 27-02-2004, n. 46 - Filiale di Roma

GAZZETTA UFFICIALE

DELLA REPUBBLICA ITALIANA

PARTE PRIMA **Roma - Venerdì, 18 aprile 2025** SI PUBBLICA TUTTI I GIORNI NON FESTIVI

DIREZIONE E REDAZIONE PRESSO IL MINISTERO DELLA GIUSTIZIA - UFFICIO PUBBLICAZIONE LEGGI E DECRETI - VIA ARENULA, 70 - 00186 ROMA
AMMINISTRAZIONE PRESSO L'ISTITUTO POLIGRAFICO E ZECCA DELLO STATO - VIA SALARIA, 691 - 00138 ROMA - CENTRALINO 06-85081 - LIBRERIA DELLO STATO
PIAZZA G. VERDI, 1 - 00198 ROMA

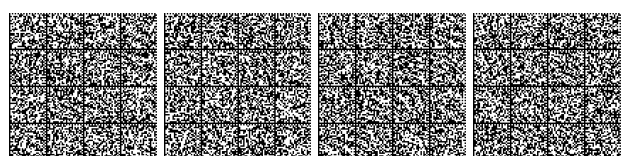
N. 13

MINISTERO DELL'ECONOMIA
E DELLE FINANZE

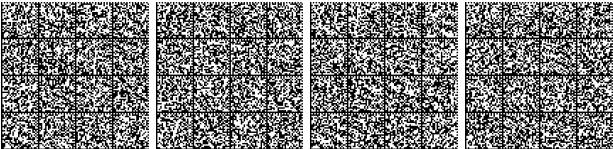
DECRETO 31 marzo 2025.

Approvazione degli indici sintetici di affidabilità fiscale relativi ad attività economiche dei comparti dell'agricoltura, delle manifatture, dei servizi, del commercio e delle attività professionali e di approvazione delle territorialità generale, della territorialità del commercio e di tre territorialità specifiche - periodo d'imposta 2024.

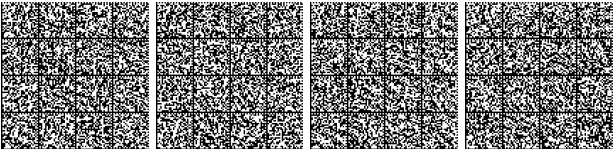
VOLUME VI

SEGUE DA VOLUME V

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

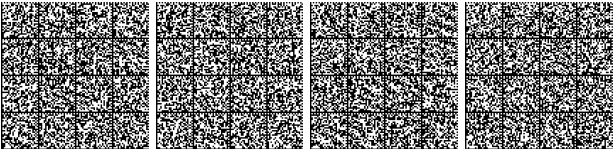
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
2	7740.38017691515	-18169.8389487035
2	612988.791423045	-40761.3931532237
2	-40761.3931532236	308006.816536507
3	417.950772391027	261.427950606411
3	-204.13580820044	70.5576552564529
3	-63.3638626631611	10.8264171894246
3	4063.81963567599	2033.03459716619
3	-5994.18170439501	-2158.98980990127
3	-115.192732127271	275.862967881773
3	1874.79654958945	910.153163156119
3	48861.6780026898	-3594.93396452206
3	-3594.93396452214	24011.7114893629
4	-3614.53378204987	-1462.17706761168
4	-9603.75420281542	-3874.45501152425
4	-2274.32214336002	-920.209302313262
4	64.3263956731064	82.4199430091518
4	126.056023052211	42.0847531553887
4	-19471.7573496953	-7814.21719810583
4	-7895.91434619403	-7473.71427421312
4	65321.0838497311	-27862.9943570543
4	-27862.9943570538	47530.8257506474
5	-6428.85319445717	-2582.79208947719
5	-18914.0889692595	-7579.62316172318
5	-4782.49683482672	-1927.09787878874
5	-8639.26333576072	-3473.63025097576
5	-93529.261012454	-38036.6317268717
5	-34505.5447570592	-13665.209444375
5	-13683.9892527731	-18983.1823358408
5	288847.076957641	-54035.1389573237

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
5	-54035.138957335	163648.517345382
6	1309.93398734449	594.687078169792
6	-108.675832478792	152.757099247948
6	-83.5457213449422	15.5389689774132
6	5091.15024463841	2476.75538495355
6	-7463.5392900616	-2491.48996278883
6	-138.682770566964	366.277482412134
6	779.984207929753	-1831.64834602405
6	61715.7005017342	-4134.74383837124
6	-4134.7438383712	31037.8879854155
7	638.938429239906	377.851323391402
7	-261.966799658499	127.725872081046
7	-57.4935774128987	30.5577789114852
7	6112.73015969973	2931.80667072164
7	-9089.89735528604	-3027.86644393615
7	3665.59719910814	1658.98974864941
7	949.478023950353	-2091.01302532309
7	70395.2665909075	-4958.43796355768
7	-4958.43796355776	35654.3585200142
8	1332.57187987769	823.2733967289209
8	-756.470578375182	240.068921479549
8	-221.851939280487	40.822237336683
8	16976.0915752324	7923.28482089167
8	-20619.7539997998	-6929.47392702874
8	-758.172125891639	822.294655828827
8	1818.2631302717	-4969.01105007015
8	163129.484399998	-11371.3101774055
8	-11371.3101774012	82372.1085313421
9	-1149.90291701686	-0.52135556541962

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
9	-3294.85351723434	-2.17094214027088
9	-829.131961456673	2.35339825142552
9	419.372550881506	8.65500998585201
9	-16319.5528624931	-166.512650506998
9	-6159.47414526979	27.6602121412631
9	-3241.45479973713	39.4455092420941
9	38084.0800077704	215.878307605594
9	215.878307605593	4.19959193910731
10	524.131300959631	295.261701883609
10	1021.38476178543	462.728232390721
10	-73.1178243397219	13.1050245746374
10	4391.24425354646	2130.43889815037
10	-6388.78537093429	-2131.28514978476
10	-102.559016630462	319.089435159551
10	677.113045132407	-1567.37228492967
10	52896.0598037817	-3541.88844022885
10	-3541.88844022873	26605.6699581133
11	0.737387414859557	-4.75511640280809
11	1.70953488737261	76.7149605159203
11	0.680590427177051	23.3020146749884
11	4.865022750234739	158.208653290401
11	-77.6953735743444	-5718.96381614215
11	27.3123553388926	-2133.72149433252
11	22.7348107396217	-2126.61982789109
11	5.57818301098819	70.080540703809
11	70.0805407038073	13636.7282633444

DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.026263952724883	1.6597700366069E-33
2	0.403151674325711	7.4730542408454E-48
3	0.025607353906763	1.5739908153653E-34
4	0.067957977675642	2.3002053508151E-32
5	0.229809586342743	7.8323598693777E-42
6	0.034143138543095	8.8400377818742E-35
7	0.040380827314511	5.5669319273925E-36
8	0.102757715036168	2.5979082760554E-39
9	0.027248850952068	1.9581224292773E-29
10	0.028233749179719	1.2607898491983E-33
11	0.014445173998689	2.3992514822931E-19

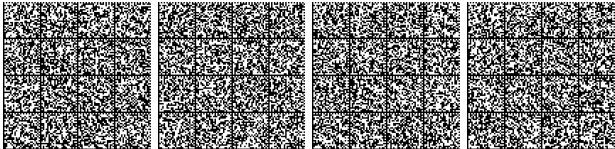
DG07U-Attività di associazioni e organizzazioni

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.672818971413833							
2	0.402206683993535	0.402206683993535						
3	0.286838373104909	0.286838373104909	0.286838373104909					
4	0.222901631704392	0.222901631704392	0.222901631704392	0.222901631704392				
5	0.182272740444158	0.182272740444158	0.182272740444158	0.182272740444158	0.182272740444158			
6	0.154171481933755	0.154171481933755	0.154171481933755	0.154171481933755	0.154171481933755	0.154171481933755		
7	0.133577621997252	0.133577621997252	0.133577621997252	0.133577621997252	0.133577621997252	0.133577621997252	0.133577621997252	
8	0.117837207973373	0.117837207973373	0.117837207973373	0.117837207973373	0.117837207973373	0.117837207973373	0.117837207973373	0.117837207973373

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

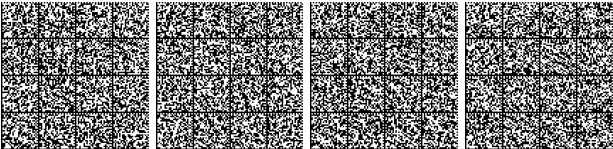
N° anni								
1	0.53735821606289							
2	0.349533511740056	0.349533511740056						
3	0.259003210145835	0.259003210145835	0.259003210145835					
4	0.205720849683802	0.205720849683802	0.205720849683802	0.205720849683802				
5	0.170620628927294	0.170620628927294	0.170620628927294	0.170620628927294	0.170620628927294			
6	0.145752282772979	0.145752282772979	0.145752282772979	0.145752282772979	0.145752282772979	0.145752282772979		
7	0.127210990512038	0.127210990512038	0.127210990512038	0.127210990512038	0.127210990512038	0.127210990512038	0.127210990512038	
8	0.11285463997672	0.11285463997672	0.11285463997672	0.11285463997672	0.11285463997672	0.11285463997672	0.11285463997672	0.11285463997672

DG08U-Ricerca e sviluppo

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

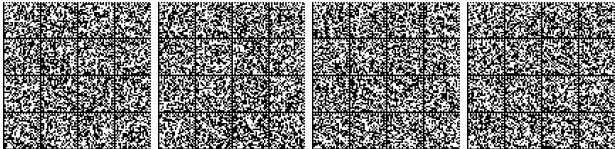
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.06901832238512	0.087081892820376
prev_biotecnologia_p	0.021428903874551	-0.008997658438796
prev_scienze_naturali_p	-0.014751305015919	-0.009747319441979
prev_scienze_sociali_p	-0.002595296220985	0.031509566908449

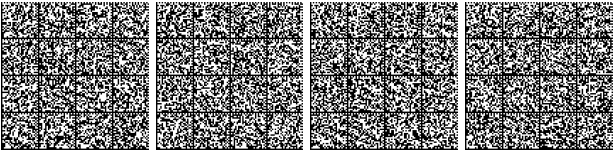
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	**Fattore 4**
intercetta	-0.348232698573288	-0.356053225535852
calc_ric_comm_pr_press_p	0.035607471458415	0.000446125947285
inc_somme_terzi_quad	0.000752248739638	0.060040613394733

DG08U-Ricerca e sviluppo

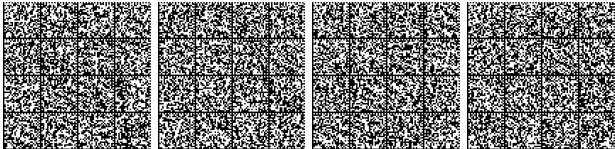
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	0.069018322385116	0.087081892820375	-0.348174298003509	-0.35139199335761
2	-1.406091532153435	-0.887636408284638	-0.348078300081243	-0.343729934473849
3	0.18439318086478	-0.187241818400988	2.890818539700327	-0.075013594780367
4	2.21155770759853	-0.812536570759207	-0.34807962156793	-0.3438354087235
5	-0.145314065364232	-0.250217823068068	-0.329138369690745	1.167957594368704
6	-0.19051129971338	3.238038583665281	0.161639766251671	0.253702160944103

DG08U-Ricerca e sviluppo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	66097.2821042821	89239.3922938466	-204.210288728796	-183.496271359978
1	89239.3922938466	219277.327885028	1206.50537882844	-341.639321876705
1	-204.210288728796	1206.50537882844	62566.4334979589	-689.330490781846
1	-183.496271359978	-341.639321876705	-689.330490781846	2041.49632183093
2	22003.4299102228	29430.5225067455	-71.2895683369921	-42.7959411257336
2	29430.5225067455	72897.5902304925	408.130454132309	-80.9710862769372
2	-71.2895683369921	408.130454132308	21330.0212638987	-241.463697092832
2	-42.7959411257336	-80.9710862769372	-241.463697092832	556.490371012299
3	1.03027270645005	0.293793583796734	-0.067729410901089	0.068142998954207
3	0.293793583796734	4.95797122634698	0.264474449549772	0.231430963474545
3	-0.067729410901089	0.264474449549772	3.76870100480764	0.086892159423931
3	0.068142998954207	0.231430963474545	0.086892159423931	1.2225704986745
4	13194.2827063971	18533.7500207666	-30.2650622237539	-43.7437735163418
4	18533.7500207666	45411.6730314671	248.884260168517	-65.5484282534821
4	-30.265062223754	248.884260168517	12958.6457565053	-143.845642331891
4	-43.7437735163418	-65.5484282534821	-143.845642331891	395.474209335424
5	1.06499653352459	-0.350066449656733	-0.030807837648833	-0.016056195871457
5	-0.350066449656733	2.84627177972633	0.050392813649135	-0.012499590887914
5	-0.030807837648833	0.050392813649134	27379.6875827086	-343.022525422319
5	-0.016056195871457	-0.012499590887914	-343.022525422319	4.66794982807603
6	10352.3740344016	13976.6177062117	-0.00477120671072	-0.055741265440654
6	13976.6177062117	34341.1499545146	0.011132649554177	-0.098140744332592
6	-0.00477120671072	0.011132649554177	0.781008668411545	0.015726683448605
6	-0.055741265440654	-0.098140744332592	0.015726683448605	0.609625813626004

DG08U-Ricerca e sviluppo

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.414815871643207	1.2042065404886E-18
2	0.1398538136551	1.1480494075174E-16
3	0.118043176873004	0.04401560108951774
4	0.084033761550425	7.6683755965397E-16
5	0.180270607773889	0.000033929398140749976
6	0.062982768504393	1.3120028747673352E-8

DG08U-Ricerca e sviluppo

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.598014493475817							
2	0.374223447858151	0.374223447858151						
3	0.27231630230252	0.27231630230252	0.27231630230252					
4	0.21403192100086	0.21403192100086	0.21403192100086	0.21403192100086				
5	0.176298429471616	0.176298429471616	0.176298429471616	0.176298429471616	0.176298429471616			
6	0.149875597088749	0.149875597088749	0.149875597088749	0.149875597088749	0.149875597088749	0.149875597088749		
7	0.130340705958282	0.130340705958282	0.130340705958282	0.130340705958282	0.130340705958282	0.130340705958282	0.130340705958282	
8	0.11531099010345	0.11531099010345	0.11531099010345	0.11531099010345	0.11531099010345	0.11531099010345	0.11531099010345	0.11531099010345

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.760189106038097							
2	0.431879224471035	0.431879224471035						
3	0.301617075721299	0.301617075721299	0.301617075721299					
4	0.2317248915578	0.2317248915578	0.2317248915578	0.2317248915578				
5	0.188130395956138	0.188130395956138	0.188130395956138	0.188130395956138	0.188130395956138			
6	0.158341539444197	0.158341539444197	0.158341539444197	0.158341539444197	0.158341539444197	0.158341539444197		
7	0.136696763478044	0.136696763478044	0.136696763478044	0.136696763478044	0.136696763478044	0.136696763478044	0.136696763478044	
8	0.120257898034109	0.120257898034109	0.120257898034109	0.120257898034109	0.120257898034109	0.120257898034109	0.120257898034109	0.120257898034109

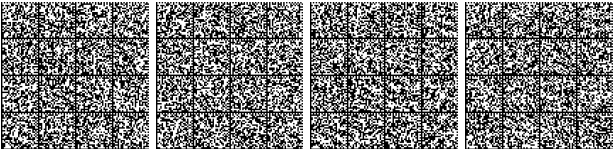
DG08U-Ricerca e sviluppo

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.523691195834545							
2	0.343699036436128	0.343699036436128						
3	0.255785728140221	0.255785728140221	0.255785728140221					
4	0.203685805952765	0.203685805952765	0.203685805952765	0.203685805952765				
5	0.169218416421833	0.169218416421833	0.169218416421833	0.169218416421833	0.169218416421833			
6	0.144727806238028	0.144727806238028	0.144727806238028	0.144727806238028	0.144727806238028	0.144727806238028		
7	0.126429886169756	0.126429886169756	0.126429886169756	0.126429886169756	0.126429886169756	0.126429886169756	0.126429886169756	
8	0.1122394635672	0.1122394635672	0.1122394635672	0.1122394635672	0.1122394635672	0.1122394635672	0.1122394635672	0.1122394635672

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.740486923304299							
2	0.425448139477251	0.425448139477251						
3	0.298466235069958	0.298466235069958	0.298466235069958					
4	0.229860605542721	0.229860605542721	0.229860605542721	0.229860605542721				
5	0.186899722217939	0.186899722217939	0.186899722217939	0.186899722217939	0.186899722217939			
6	0.157468839801127	0.157468839801127	0.157468839801127	0.157468839801127	0.157468839801127	0.157468839801127		
7	0.136045856602225	0.136045856602225	0.136045856602225	0.136045856602225	0.136045856602225	0.136045856602225	0.136045856602225	
8	0.11975384251576	0.11975384251576	0.11975384251576	0.11975384251576	0.11975384251576	0.11975384251576	0.11975384251576	0.11975384251576

DG09U-Noleggio NCA

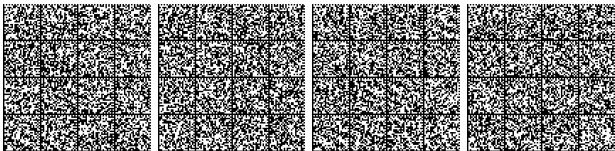
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

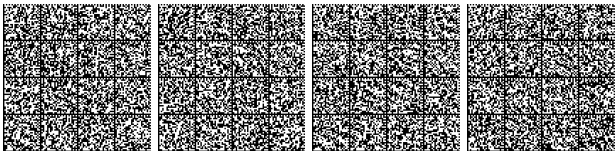
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.004201840634745	0.017386979945863	0.027929184650035	0.031496347554291	0.033701202540091	0.035542867733402	0.031317783021342
n_prev_macc_agr_merci_p	-0.002390437867056	-0.00280578970418	-0.002707298269239	-0.002614172479918	0.035695478705991	-0.002226318094226	-0.001670067808942
n_prev_macchina_uff_p	-0.00258505165418	-0.003081097406727	-0.00298295496027	-0.002883990653967	-0.0027732740449	0.049154938070572	-0.001850633614263
n_prev_nolo_cine_spett_p2	-0.011639127832229	-0.008677514570769	-0.007529329824141	-0.006982255419868	-0.00650445537261	-0.005458091745757	-0.003865470186184
n_prev_macchina_sport_p	-0.002516212146437	-0.0028975591208	0.030053079726458	-0.002683958085803	-0.002575291135721	-0.002278041660776	-0.001705031081255
n_prev_attrezzatura_p	-0.002390678437215	-0.002782322660051	-0.002679750877784	0.032127395078482	-0.002482809198827	-0.002198918530013	-0.001647905205204
n_prev_mat_audiovideo_p	-0.002718739416145	0.025500526291081	-0.002910218333228	-0.002799182038209	-0.002681086104671	-0.002364210893871	-0.001763745624183
n_prev_biancheria_p	-0.002040083335891	-0.002472436822322	-0.002402365159765	-0.002325825067445	-0.002238849961751	-0.001991730887512	0.059171800640664
n_prev_altro_p	0.019932198142692	-0.003918474706499	-0.003655291296841	-0.0034840972229	-0.003314516943171	-0.002887016350586	-0.002125971893595

DG09U-Noleggio NCA

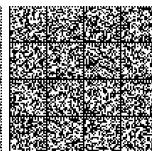
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.245667568598583	2.282224539236917	-0.230542805774317	-0.217113918113206	-0.204420334273267	-0.174435293884343	-0.125329859829122
2	1.826070374974067	-0.342426590616129	-0.307717594128219	-0.288430551521394	-0.270654003334395	-0.22955713652392	-0.163899385710188
3	-1.067920588316664	-0.775665134032242	-0.660188465303302	-0.606623286345756	-0.560751511017004	-0.46328097888279	-0.321953799258548
4	-0.193953466981561	-0.208774432789118	-0.191028010428808	-0.180196496641655	-0.169864670796758	3.643610542115843	-0.104523615647342
5	-0.226660499151362	-0.238786616480805	2.68492605505794	-0.205792752277161	-0.193980637436796	-0.165859105686753	-0.11942424703793
6	-0.166589054258126	-0.173213963433494	-0.155980777547297	-0.146087357350038	2.458495771219563	-0.115693257400957	-0.082131586805746
7	-0.197710295770296	-0.217131591668732	-0.199942864770232	-0.189115628338522	-0.178660905299737	-0.153379202413266	5.643953074983066
8	-0.220111157007015	-0.233892896960025	-0.21408712796878	2.933017438431274	-0.190528718313395	-0.163048038156157	-0.117509462305544

DG09U-Noleggio NCA

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	23346.655019816	2486.53767043626	483.528983618801	93.8998600041398	789.8599417915	-846.413547502019	-1044.27848518766
1	2486.5376704363	1384.69106646718	2196.74034092896	2336.51065026496	1752.11454328907	2747.0596248922	2450.54132210373
1	483.528983618886	2196.74034092897	17749.4271972391	531.573576249661	908.049319026965	-133.3682870898	-312.580134516649
1	93.8998600042478	2336.510650265	531.573576249682	21061.9354993176	725.527420455639	-690.165102805456	-839.179982121941
1	789.859941791514	1752.11454328903	908.049319026928	725.527420455527	13859.5545995839	278.304243251434	26.0645810973416
1	-846.41354750193	2747.05962489221	-133.368287089832	-690.165102805554	278.304243251593	32894.1713359575	-2169.37421699827
1	-1044.27848518749	2450.54132210377	-312.580134516627	-839.179982121984	26.0645810974231	-2169.37421699815	41764.9101281535
2	4509.5139034112	5124.52516482791	4468.5795449522	4685.34650753451	3555.75015836118	5317.10994734618	4640.50704378919
2	5124.52516482803	25937.7966767837	669.043884191837	157.806765954055	1102.62709049075	-1101.13634664077	-1383.92401434467
2	4468.57954495205	669.043884191299	23592.149813504	301.585039201544	966.902484732304	-721.710253959052	-913.410325193309
2	4685.34650753479	157.806765954687	301.585039201851	27960.8069271509	681.667350240168	-1532.81980433813	-1674.9375549145
2	3555.75015836099	1102.62709049035	966.902484732334	681.667350239928	18528.1248840423	-20.496115649011	-327.334695769219
2	5317.10994734599	-1101.13634664125	-721.710253959083	-1532.8198043386	-20.4961156487513	43650.9508436902	-3596.42305071481
2	4640.50704378933	-1383.92401434463	-913.410325193341	-1674.93755491441	-327.334695768834	-3596.42305071435	55781.8822081825
3	23298.5727784465	-7939.21990642817	-6414.5262037007	-7045.6245631603	-4424.39750268287	-8586.48226954414	-7506.88213574242
3	-7939.21990642918	24393.9822272097	-3606.16885064852	-4136.13178061572	-2230.26475187302	-5447.17507977161	-4893.57697778264
3	-6414.5262037007	-3606.16885064806	23498.6005856406	-3169.07428628826	-1744.35356121084	-4221.25456391426	-3722.93234800198
3	-7045.62456315965	-4136.13178061641	-3169.07428628796	28631.7970227689	-2044.34368535801	-5033.15302008185	-4479.44094338107
3	-4424.39750268246	-2230.26475187348	-1744.35356121065	-2044.34368535799	18981.7874096518	-2787.49440301087	-2570.97099451043
3	-8586.48226954304	-5447.17507977293	-4221.25456391375	-5033.15302008174	-2787.49440301084	47095.1309402319	-6392.3437270177
3	-7506.88213574361	-4893.57697778267	-3722.93234800253	-4479.44094338024	-2570.97099450987	-6392.34372701611	62300.4203223182
4	10478.3793363615	250.67583977269	237.997827855908	68.1787221567536	362.986566436152	589.403564181536	-427.924767710327
4	250.675839772695	8788.04469322879	381.831190057744	235.512746511475	473.962595451771	618.775996821475	-235.228733836686
4	237.997827855888	381.831190057723	7966.86615189566	260.735779461802	415.0074840591	554.573423638952	-105.002092841443
4	68.1787221567862	235.51274651146	260.735779461857	9459.37348161106	335.454897588408	595.340167840107	-335.503548768704
4	362.986566436182	473.962595451799	415.00748405914	335.45489758839	6210.21754672854	445.037465111515	28.4289009633038
4	589.403564181541	618.775996821476	554.573423638964	595.3401678401	445.037465111512	188.596177083844	644.406916536977
4	-427.924767710289	-235.228733836651	-105.002092841338	-335.503548768756	28.4289009633286	644.406916536986	18759.0141683514
5	18173.8713281683	442.502598365916	1544.39719665817	125.133770210372	632.377915990847	-575.507175403159	-728.491488878702

DG09U-Noleggio NCA

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	442.502598365895	15234.9862884828	1574.84715912692	411.765950447465	822.861009844084	-203.899009954468	-399.580220689318
5	1544.39719665819	1574.84715912693	738.836530305203	1497.14264452375	1127.91306169835	1767.94959500746	1581.10631156102
5	125.133770210458	411.765950447459	1497.14264452376	16397.453644328	581.883939684285	-456.492129700908	-571.658641340607
5	632.377915990882	822.861009844061	1127.91306169835	581.883939684278	10763.7648355198	245.247828914192	49.6919582116368
5	-575.507175403023	-203.899009954418	1767.94959500747	-456.492129700918	245.247828914163	25653.0099151927	-1559.80869766154
5	-728.491488878675	-399.580220689221	1581.10631156104	-571.658641340633	49.6919582116441	-1559.80869766145	32539.8597212847
6	17688.600341059	450.361237635752	418.324254970887	145.753985821868	1199.63085394111	-508.643237478671	-659.94875906578
6	450.361237636077	14833.4520928894	659.089551379435	423.724162936072	1251.45295971676	-151.891688672217	-344.577113776732
6	418.324254971029	659.089551379357	13434.1946603735	455.694234006894	1124.73415103972	-7.948778757931079	-145.167427703529
6	145.753985821938	423.724162936173	455.694234006799	15967.621532018	1197.93902632881	-399.106472082504	-515.156495492947
6	1199.63085394116	1251.45295971673	1124.73415103971	1197.93902632882	500.120801657594	1416.71735630237	1272.52226615536
6	-508.64323747887	-151.891688672694	-7.94877875804449	-399.106472082467	1416.71735630228	25019.4578900548	-1448.84644171386
6	-659.94875906546	-344.57711377638	-145.167427703294	-515.156495492788	1272.52226615548	-1448.84644171317	31697.4963843962
7	5292.61167699638	137.616254327956	129.474806063939	46.919365111713	188.123013901414	-151.210237258154	197.268104847829
7	137.616254327957	4434.94330507178	199.653047781919	128.323647753252	242.695507463011	-46.0473059752141	210.768409616733
7	129.474806063942	199.65304778192	4018.82838141523	139.516903009117	212.390723984007	0.734316085990271	189.464574639067
7	46.9193651117137	128.323647753256	139.516903009118	4775.49270428179	173.256848503235	-117.15116343878	202.88561179654
7	188.123013901418	242.695507463012	212.390723984008	173.256848503234	3129.82604634328	77.7107947330424	153.068163458422
7	-151.210237258152	-46.0473059752127	0.734316085989212	-117.151163438779	77.7107947330424	7478.23266553286	242.799027097179
7	197.268104847829	210.768409616734	189.464574639067	202.88561179654	153.068163458422	242.799027097179	47.4442750155106
8	15760.0556603888	382.636913530925	360.903452804722	1210.88110259836	548.663287399001	-504.742610882532	-637.403622033656
8	382.63691353093	13212.1577358144	575.110726343008	1245.22996184402	713.896899227531	-181.030449144816	-350.733744845376
8	360.903452804714	575.11072634295	11974.8139623407	1112.86082614591	624.498427547806	-37.8697101992256	-158.291248723683
8	1210.88110259836	1245.229961844	1112.86082614591	524.767063841997	892.782883423353	1411.26462505999	1265.1559491964
8	548.663287399005	713.896899227516	624.498427547812	892.78288342336	9335.49826592858	212.010976306623	42.3827045706473
8	-504.742610882612	-181.030449144869	-37.8697101992455	1411.26462505997	212.01097630656	22234.3261080771	-1366.48370086387
8	-637.403622033653	-350.73374484545	-158.291248723734	1265.15594919639	42.3827045706033	-1366.4837008639	28207.417171838

DG09U-Noleggio NCA

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.148475163416177	1.4382112502163E-27
2	0.202127490721605	1.5841129359429E-28
3	0.232602333134397	4.7802441350339E-29
4	0.063783443236187	1.3978509152729E-24
5	0.114138308369545	6.6166623740799E-27
6	0.110842719059187	4.321773234431E-26
7	0.029692181966767	4.3454311999867E-23
8	0.098338360096135	1.9218860292188E-26

DG09U-Noleggio NCA

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.682147819622713							
2	0.405521923617694	0.405521923617694						
3	0.288520525225189	0.288520525225189	0.288520525225189					
4	0.223916126733616	0.223916126733616	0.223916126733616	0.223916126733616				
5	0.182950548524271	0.182950548524271	0.182950548524271	0.182950548524271	0.182950548524271			
6	0.15465612552655	0.15465612552655	0.15465612552655	0.15465612552655	0.15465612552655	0.15465612552655		
7	0.133941285294809	0.133941285294809	0.133941285294809	0.133941285294809	0.133941285294809	0.133941285294809	0.133941285294809	
8	0.118120124059145	0.118120124059145	0.118120124059145	0.118120124059145	0.118120124059145	0.118120124059145	0.118120124059145	0.118120124059145

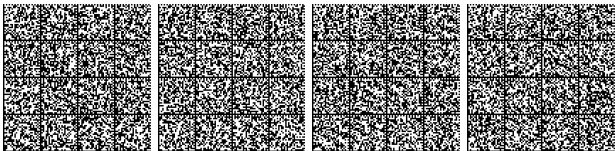
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.578735303365519							
2	0.36658159359063	0.36658159359063						
3	0.268247132340963	0.268247132340963	0.268247132340963					
4	0.211510143015917	0.211510143015917	0.211510143015917	0.211510143015917				
5	0.174583881311457	0.174583881311457	0.174583881311457	0.174583881311457	0.174583881311457			
6	0.148634664658031	0.148634664658031	0.148634664658031	0.148634664658031	0.148634664658031	0.148634664658031		
7	0.129401165776485	0.129401165776485	0.129401165776485	0.129401165776485	0.129401165776485	0.129401165776485	0.129401165776485	
8	0.114575024090328	0.114575024090328	0.114575024090328	0.114575024090328	0.114575024090328	0.114575024090328	0.114575024090328	0.114575024090328

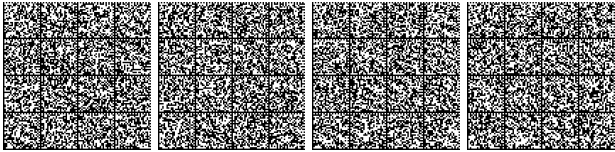
DG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

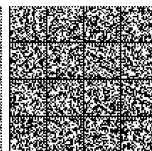
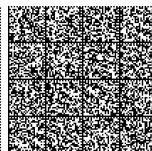
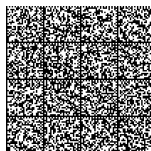
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.009544872905436	0.049863315556578	0.046290029008184	0.050814107195799	0.047393905305778	0.048084476713852	0.047423435695847
prev2_form_prep_assist	0.015913081403872	-0.004875313824919	-0.00449279077417	-0.004209107640411	-0.00391880460693	-0.003678904749556	-0.00364090480796
prev2_atti_prima_seond	-0.000864068474561	-0.002824840609115	0.040397877984436	-0.002518787686644	-0.002449988146383	-0.002243165539746	-0.002224172725149
prev2_form_post_second	-0.000687482424712	-0.002677182128429	-0.002574877952959	-0.002385227648441	0.045163886219675	-0.002136441074594	-0.002103396345769
prev2_ev_att_form_linguistic_p	-0.000758288178075	0.033554435380759	-0.002486125039165	-0.00238824470375	-0.002244097034987	-0.002125595581823	-0.002111135380053
prev2_ev_att_form_prof_p	-0.013748743490387	-0.005698852615077	-0.005174748172286	-0.004863477008059	-0.004526611088101	-0.004223291122623	-0.004181357573146
prev2_form_sportiva	-0.000708575775492	-0.002610406009386	-0.002421350184493	0.040141541259275	-0.002184887227416	-0.00210212803566	-0.002053074846805
prev2_form_ricrea_cul_art	-0.000697591499853	-0.002637445156619	-0.002447052747117	-0.002387925965598	-0.002221544735489	0.048173528522439	-0.002089752804334
prev2_serv_supporto	-0.000692063592359	-0.002659429559131	-0.002462722820136	-0.00236576884615	-0.002219774378243	-0.002121340900736	0.049209987918457

DG10U-Servizi di istruzione nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.565808014022439	-0.426931279690918	-0.393094682546798	-0.360827039576143	-0.335856265558086	-0.311704034141211	-0.308648767363777
2	-0.054210125374234	-0.191163478310957	3.41639999676665	-0.172776584179197	-0.121123752891914	-0.150871470915749	-0.14981959753755
3	-0.060461100515952	-0.205416028422718	-0.190494537505301	3.96593018232101	-0.166260094117925	-0.151577803982332	-0.153337036519823
4	0.009544872905436	0.049863315556578	0.046290029008186	0.050814107195801	0.047393905305779	0.048084476713853	0.047423435695847
5	-1.293968028096382	-0.490442633845613	-0.444325786664443	-0.410290213221741	-0.381772291247583	-0.352324074574787	-0.349009412448287
6	-0.057128825522784	-0.195219691609779	-0.183819736255831	-0.172549195477681	-0.16216495679235	-0.152105428496634	4.606117796017203
7	-0.068372899537379	3.24037892920079	-0.192448303630963	-0.178479874812559	-0.168042387378104	-0.15594857575799	-0.155216068116073
8	-0.054286682153629	-0.198702550268891	-0.192770647783994	-0.170647756198336	4.237218184524333	-0.146545860863546	-0.147869973421075
9	-0.055931113775583	-0.19914052117716	-0.187121050383426	-0.176943640145427	-0.164496346432727	4.633757008517579	-0.151893735676107

DG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

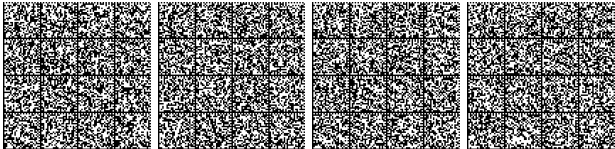
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	52363.6624029497	35524.5050855518	32523.6218304836	39478.2104712293	56679.7413789063	17956.0860269326	16208.6501873199
1	35524.50508555	186733.488299826	-19254.1167688691	-17926.0494870567	-44914.1676273713	-2288.89201774866	407.781273657776
1	32523.6218304834	-19254.1167688708	225682.482183009	-37527.1682151033	-45019.8178970457	-8428.79430849719	-10159.0092432186
1	39478.210471235	-17926.0494870434	-37527.1682151066	338218.718496475	-95782.945915383	-35669.4558990445	-8946.70650334524
1	56679.7413789057	-44914.1676273755	-45019.8178970457	-95782.945915375	483292.205979362	-22265.8569285778	-23419.7557116559
1	17956.0860269307	-2288.89201774949	-8428.79430849565	-35669.4558990553	-22265.856928574	153466.384497765	2107.51746730086
1	16208.6501873188	407.781273657879	-10159.0092432176	-8946.70650335383	-23419.7557116532	2107.51746730148	116283.30400166
2	61.5478254523032	4.30262445385326	6.19619243725136	-13.9381464854867	18.5211444358065	44.8960576648699	30.9641809593546
2	4.30262445385328	71.3364575283016	2.85289049586809	-114.07325780671	1.29856279230898	35.7113202427843	29.7068408412178
2	6.19619243725136	2.85289049586808	3.19641096756068	-54.1809416995437	5.654713381637649	48.6785740442555	37.6747988217618
2	-13.9381464854893	-114.073257806713	-54.1809416995436	48780.111979784	-36.5104827993632	-32910.3643604259	-22632.725831103
2	18.5211444358065	1.29856279230898	5.654713381637649	-36.5104827993623	21.5768343242614	60.0005747986279	34.8058635227068
2	44.8960576648699	35.711320242781	48.6785740442549	-32910.3643604257	60.0005747986287	43703.3861399192	-5978.07446052106
2	30.9641809593573	29.7068408412153	37.6747988217623	-22632.7258311031	34.805863522707	-5978.07446052092	32325.1403769496
3	38678.9750213807	-20442.7132065294	-18997.5419521764	-5137.89559061613	-46199.1529259844	-4429.64574814134	-11352.0547990356
3	-20442.7132065294	57818.9320419352	-6132.80808658774	2737.27090324411	-9164.46458702358	2339.06991544274	1771.18613513177
3	-18997.5419521763	-6132.80808658765	67103.4224737173	2610.50046516744	-13057.1230196347	2224.71297424157	-1989.50186879462
3	-5137.89559061613	2737.27090324411	2610.50046516746	727.529867228444	6597.23095132048	626.972327615947	1637.31613486784
3	-46199.1529259845	-9164.46458702354	-13057.1230196343	6597.2309513205	158401.822696099	5677.29107062951	-2164.18424298827
3	-4429.64574814134	2339.06991544275	2224.71297424158	626.972327615947	5677.29107062949	609.310219405225	1413.28422435081
3	-11352.0547990357	1771.18613513177	-1989.50186879458	1637.31613486785	-2164.18424298815	1413.28422435082	36923.2650671872
4	201986.363864433	-19086.5032416983	-13404.9418807136	-29917.2659941793	-61968.9111778145	-13799.6530262534	-16833.2452571524
4	-19086.5032416983	163972.485836695	-3697.90020086786	3939.33178487554	-4073.5057268112	6554.03044642092	9202.93440071879
4	-13404.9418807137	-3697.90020086787	190817.755819328	-14901.0168987865	-9591.15848946497	201.744156642734	-783.552842419208
4	-29917.2659941793	3939.33178487554	-14901.0168987865	295065.807968382	-35480.9409400556	-17758.3386821109	4309.53209120336
4	-61968.9111778145	-4073.5057268112	-9591.15848946497	-35480.9409400556	459907.368166994	1079.81965641429	1249.88340030201
4	-13799.6530262534	6554.03044642092	201.744156642734	-17758.3386821109	1079.81965641429	128099.346352573	6951.63018775193
4	-16833.2452571524	9202.93440071879	-783.552842419208	4309.53209120336	1249.88340030201	6951.63018775193	98859.3153034747
5	178943.991732848	-81158.3712854668	-68134.7777981308	-100697.960142254	-169004.215645092	-45788.567418082	-47050.5891422486

DG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-81158.3712854711	244219.756242335	-22357.0922233215	-12325.300912612	-31145.9037339488	2117.48593619822	7613.5777492774
5	-68134.7777981282	-22357.0922233207	289791.938106302	-40985.68161992	-38046.1340085794	-7383.93984437657	-7794.21166474323
5	-100697.960142311	-12325.3009126129	-40985.6816199329	452123.744664002	-82424.9004845039	-37105.6897657989	-519.241910432586
5	-169004.215645052	-31145.9037339433	-38046.1340085653	-82424.9004846331	700980.701934754	-9817.37026171828	-7801.46686138857
5	-45788.567418062	2117.48593617836	-7383.93984437024	-37105.6897658349	-9817.37026171946	200808.560795245	7785.85213974793
5	-47050.5891422417	7613.57774927742	-7794.21166474041	-519.241910463063	-7801.46686138311	7785.85213975104	155171.97581067
6	146.382383923115	-5.70088048251207	-3.86000276223543	-55.5301543841586	-88.0653894823214	4.73523979443402	-4.07104146441051
6	-5.700880482512079	109.893829797239	7.271408025158749	-60.9629280287689	-26.0591151457029	22.2386107853654	4.71735744812045
6	-3.86000276223543	7.271408025158709	329.071682571569	-236.445171832694	-54.6757289147648	-35.2488322630933	5.07796858036183
6	-55.5301543841595	-60.9629280287718	-236.445171832689	48848.3150510498	-40410.6444210322	-11920.8011591965	-13.8057625334333
6	-88.0653894823211	-26.0591151456989	-54.6757289147712	-40410.6444210323	55677.1223582242	-12091.6918728943	26.9943452830372
6	4.73523979443346	22.2386107853651	-35.2488322630913	-11920.8011591964	-12091.6918728943	26830.978976696	34.1287628780898
6	-4.07104146441051	4.71735744812044	5.07796858036183	-13.8057625334323	26.9943452830364	34.1287628780895	3.48679963005693
7	47721.9193590773	-7879.60769200593	-21563.3282610511	-30561.1565117531	-52029.6298322982	-13409.0843987743	-13420.6578373943
7	-7879.60769200593	1312.3699776609	3426.08576314559	5036.88834170397	8716.947079934	2301.44516561899	2291.70763092515
7	-21563.328261049	3426.08576314524	81203.8434598544	-12891.2440870332	-13344.2578779058	-2341.01922307393	-2233.16408030897
7	-30561.1565117493	5036.88834170334	-12891.2440870334	127808.922811093	-25668.8472991254	-10780.3550930485	-156.923978779075
7	-52029.6298323048	8716.94707993509	-13344.2578779006	-25668.8472991169	195291.783048048	-3224.57946298691	-2246.03657829265
7	-13409.084398775	2301.44516561911	-2341.01922307327	-10780.3550930456	-3224.57946298908	57193.9792930985	2218.69852813538
7	-13420.6578373934	2291.707630925	-2233.16408030874	-156.923978779962	-2246.03657829413	2218.69852813497	44227.8578019127
8	58292.3466056481	-6400.30893796335	-5044.59761695532	-11874.7662757363	-678.110734426278	-619.268845985261	-5185.31180309254
8	-6400.3089379636	49355.4174855773	-1352.94127398612	515.257541396878	3039.99145068851	2823.12317211214	2754.22043771862
8	-5044.59761695529	-1352.94127398642	57197.8657813698	-5756.9308968938	2910.58181220329	2588.27545465594	-247.926509082758
8	-11874.7662757363	515.25754139654	-5756.93089689378	85135.4176947989	4267.94829251049	4007.89046910311	1316.70697291577
8	-678.110734426291	3039.99145068847	2910.58181220331	4267.94829251054	667.603494665319	621.477929717372	1599.73586916537
8	-619.268845985282	2823.1231721121	2588.27545465595	4007.89046910316	621.477929717372	688.13585598571	1497.87477059132
8	-5185.31180309268	2754.22043771854	-247.92650908277	1316.70697291616	1599.73586916539	1497.87477059133	29827.3393271767
9	10901.1319827395	2667.56136633222	7274.49611144743	8949.7205942018	12881.8365181856	1864.04186340686	3256.95609475715
9	2667.56136633223	1035.52080742995	1913.92842925365	2496.22211466178	3666.12603002525	531.790245013532	959.176080068997

DG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	7274.4961114474	1913.92842925364	44796.6710386856	-9463.26351475422	-11773.5852804843	1374.49085125836	-2186.27363631639
9	8949.72059420206	2496.22211466185	-9463.26351475417	65295.2707739449	-23576.7217429399	1842.72865518696	-1972.57162904207
9	12881.8365181854	3666.1260300252	-11773.5852804843	-23576.7217429405	92734.0173458639	2668.86306831368	-5009.57995881488
9	1864.04186340686	531.790245013532	1374.49085125837	1842.72865518691	2668.86306831372	372.472818499903	685.686866622765
9	3256.9560947571	959.176080068981	-2186.27363631633	-1972.57162904233	-5009.57995881488	685.686866622754	23698.4159655745

DG10U-Servizi di istruzione nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.21307382839558	1.8297729190417E-34
2	0.069745356472693	1.6856661717715E-17
3	0.064099677249869	3.9644293898607E-26
4	0.170682278766044	1.0599265840218E-37
5	0.27358702994821	4.4416836311095E-35
6	0.038880132102379	6.4459398252841E-20
7	0.077009682503941	1.201639570637E-28
8	0.050589206635142	8.8403015611591E-27
9	0.042332807926143	1.0609533958476E-25

DG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.697784471773466							
2	0.410997086717713	0.410997086717713						
3	0.291281314884768	0.291281314884768	0.291281314884768					
4	0.225575412210438	0.225575412210438	0.225575412210438	0.225575412210438				
5	0.184056737727458	0.184056737727458	0.184056737727458	0.184056737727458	0.184056737727458			
6	0.155445876758166	0.155445876758166	0.155445876758166	0.155445876758166	0.155445876758166	0.155445876758166		
7	0.13453323940564	0.13453323940564	0.13453323940564	0.13453323940564	0.13453323940564	0.13453323940564	0.13453323940564	
8	0.118580253740401	0.118580253740401	0.118580253740401	0.118580253740401	0.118580253740401	0.118580253740401	0.118580253740401	0.118580253740401

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.716100570508119							
2	0.417283568815602	0.417283568815602						
3	0.294424897033357	0.294424897033357	0.294424897033357					
4	0.227456144970742	0.227456144970742	0.227456144970742	0.227456144970742				
5	0.185306942250196	0.185306942250196	0.185306942250196	0.185306942250196	0.185306942250196			
6	0.156336671662792	0.156336671662792	0.156336671662792	0.156336671662792	0.156336671662792	0.156336671662792		
7	0.135199959919962	0.135199959919962	0.135199959919962	0.135199959919962	0.135199959919962	0.135199959919962	0.135199959919962	
8	0.119097925205612	0.119097925205612	0.119097925205612	0.119097925205612	0.119097925205612	0.119097925205612	0.119097925205612	0.119097925205612

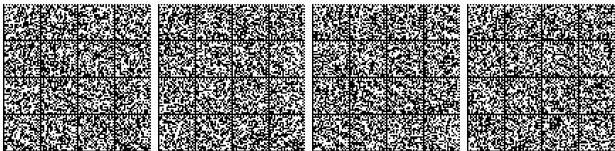
DG10U-Servizi di istruzione nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

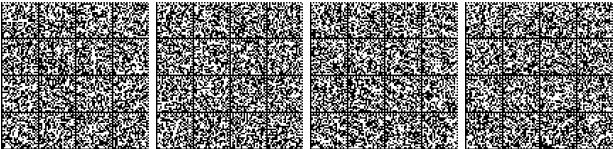
N° anni								
1	0.607502513028815							
2	0.3779169911742	0.3779169911742						
3	0.27426687789963	0.27426687789963	0.27426687789963					
4	0.215235036440485	0.215235036440485	0.215235036440485	0.215235036440485				
5	0.177113916227206	0.177113916227206	0.177113916227206	0.177113916227206	0.177113916227206			
6	0.150464550444597	0.150464550444597	0.150464550444597	0.150464550444597	0.150464550444597	0.150464550444597		
7	0.130785907646133	0.130785907646133	0.130785907646133	0.130785907646133	0.130785907646133	0.130785907646133	0.130785907646133	
8	0.115659300988619	0.115659300988619	0.115659300988619	0.115659300988619	0.115659300988619	0.115659300988619	0.115659300988619	0.115659300988619

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

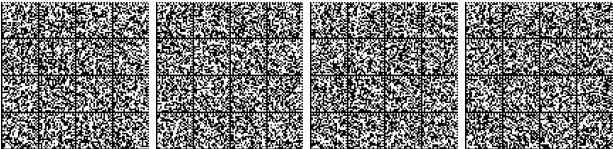
N° anni								
1	0.693704330922198							
2	0.409578176224233	0.409578176224233						
3	0.290567904024557	0.290567904024557	0.290567904024557					
4	0.225147319345568	0.225147319345568	0.225147319345568	0.225147319345568				
5	0.183771629574992	0.183771629574992	0.183771629574992	0.183771629574992	0.183771629574992			
6	0.155242468212362	0.155242468212362	0.155242468212362	0.155242468212362	0.155242468212362	0.155242468212362		
7	0.134380852923964	0.134380852923964	0.134380852923964	0.134380852923964	0.134380852923964	0.134380852923964	0.134380852923964	
8	0.118461848661836	0.118461848661836	0.118461848661836	0.118461848661836	0.118461848661836	0.118461848661836	0.118461848661836	0.118461848661836

DG11U-Attività ospedaliere, trasporto di pazienti in ambulanza

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	-0.105610942948235	-0.024647073896299
calc_degenze_p	-0.009932331977212	0.02553752033657
calc_visite_p	0.032959152672315	-0.002189978909646
calc_analisiterrad_p	0.01574903664221	-0.000941962642273
calc_picchiru_p	0.055024500399974	0.002535964051134
calc_ambulanza_p	-0.010918908213052	-0.020711170617145

DG11U-Attività ospedaliere, trasporto di pazienti in ambulanza

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-0.105590181054073	-0.024700126218049
2	-1.148937101293754	-2.00364585776689
3	1.833151788419259	-0.162949439137568
4	-0.963066443251176	2.370201846006667

DG11U-Attività ospedaliere, trasporto di pazienti in ambulanza

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	20661.0130966007	-1934.09436620334
1	-1934.09436620334	25445.2527055024
2	3060.0067062779	-1607.07449792746
2	-1607.07449792746	863.663405116756
3	0.72755130841296	-1.17568960841593
3	-1.17568960841593	14.1695340512498
4	133.176374283358	115.962645544458
4	115.962645544458	110.787790041867

DG11U-Attività ospedaliere, trasporto di pazienti in ambulanza

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.677910341571189	1.9157676124632738E-9
2	0.107606327217054	0.000016631361132256214
3	0.141423444502988	0.1120220120874202
4	0.073059886708773	0.0007651220456170504

DG11U-Attività ospedaliere, trasporto di pazienti in ambulanza

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.780839188618431							
2	0.438466984334618	0.438466984334618						
3	0.30481546612447	0.30481546612447	0.30481546612447					
4	0.233608103243768	0.233608103243768	0.233608103243768	0.233608103243768				
5	0.189369786587407	0.189369786587407	0.189369786587407	0.189369786587407	0.189369786587407			
6	0.159218595194649	0.159218595194649	0.159218595194649	0.159218595194649	0.159218595194649	0.159218595194649		
7	0.137349931975439	0.137349931975439	0.137349931975439	0.137349931975439	0.137349931975439	0.137349931975439	0.137349931975439	
8	0.120763124974984	0.120763124974984	0.120763124974984	0.120763124974984	0.120763124974984	0.120763124974984	0.120763124974984	0.120763124974984

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.781063634392876							
2	0.438537747506772	0.438537747506772						
3	0.304849662976749	0.304849662976749	0.304849662976749					
4	0.233628188462184	0.233628188462184	0.233628188462184	0.233628188462184				
5	0.189382984798216	0.189382984798216	0.189382984798216	0.189382984798216	0.189382984798216			
6	0.159227925082807	0.159227925082807	0.159227925082807	0.159227925082807	0.159227925082807	0.159227925082807		
7	0.137356874897085	0.137356874897085	0.137356874897085	0.137356874897085	0.137356874897085	0.137356874897085	0.137356874897085	
8	0.120768492219748	0.120768492219748	0.120768492219748	0.120768492219748	0.120768492219748	0.120768492219748	0.120768492219748	0.120768492219748

DG11U-Attività ospedaliere, trasporto di pazienti in ambulanza

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.698029423820176							
2	0.411082054308441	0.411082054308441						
3	0.291323990021196	0.291323990021196	0.291323990021196					
4	0.225601005071093	0.225601005071093	0.225601005071093	0.225601005071093				
5	0.184073776161767	0.184073776161767	0.184073776161767	0.184073776161767	0.184073776161767			
6	0.155458029615731	0.155458029615731	0.155458029615731	0.155458029615731	0.155458029615731	0.155458029615731		
7	0.134542342197779	0.134542342197779	0.134542342197779	0.134542342197779	0.134542342197779	0.134542342197779	0.134542342197779	
8	0.118587325649874	0.118587325649874	0.118587325649874	0.118587325649874	0.118587325649874	0.118587325649874	0.118587325649874	0.118587325649874

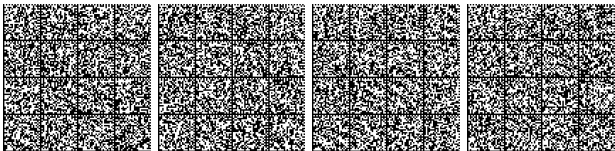
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.788487936112338							
2	0.440868467822202	0.440868467822202						
3	0.305974124403285	0.305974124403285	0.305974124403285					
4	0.234288044981817	0.234288044981817	0.234288044981817	0.234288044981817				
5	0.189816344680927	0.189816344680927	0.189816344680927	0.189816344680927	0.189816344680927			
6	0.159534154602516	0.159534154602516	0.159534154602516	0.159534154602516	0.159534154602516	0.159534154602516		
7	0.137584696379387	0.137584696379387	0.137584696379387	0.137584696379387	0.137584696379387	0.137584696379387	0.137584696379387	
8	0.120944573900546	0.120944573900546	0.120944573900546	0.120944573900546	0.120944573900546	0.120944573900546	0.120944573900546	0.120944573900546

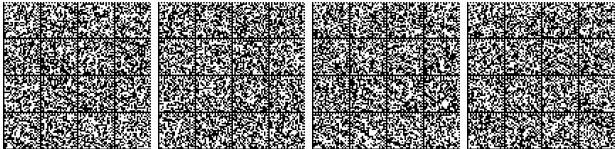
DG12U-Servizi di assistenza residenziale

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

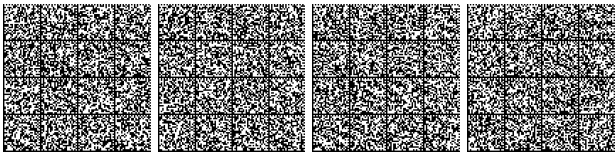
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.104064429220978	0.0980411860876	0.097206111992353	0.079379135669658	0.075866293011458
pr_casa_rip	-0.010159830766279	-0.006226071826958	-0.0055449952287	-0.004002023371196	-0.003674280042888
pr_res_disab	-0.002600363062122	0.031160667201685	-0.003357785545289	-0.002664290440332	-0.0024460438548
pr_centr_dipend	-0.002158398821809	-0.003341245939308	-0.003112890188603	0.052371775702945	-0.002290064522558
pr_case_minori	-0.002445691406742	-0.003474925176311	0.036086682219413	-0.002576869624633	-0.002401719950209
pr_acc_senzatetto	-0.002149125128751	-0.003347459805745	-0.003179051944427	-0.002508305645373	0.059293931559102
pr_altro	0.018673255365713	-0.005125895919269	-0.004730759085785	-0.003591140748153	-0.003313794763879

DG12U-Servizi di assistenza residenziale

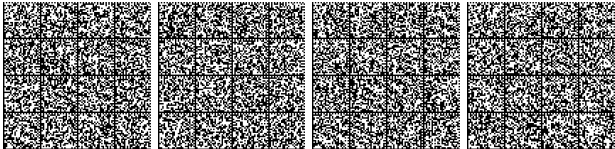
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	0.104064429220977	0.098041186087601	0.097206111992352	0.079379135669659	0.075866293011458
2	1.907498704356348	-0.397009955801674	-0.359683322421898	-0.267447712955011	-0.244174907138138
3	-0.886336446975955	-0.508888903058211	-0.44333125121255	-0.310746206432346	-0.282309965784831
4	-0.086895338035602	-0.171823612870085	-0.184822429288173	-0.10024730422036	5.237950210720356
5	-0.138137497409366	2.931312037671284	-0.211454643328995	-0.165318130599094	-0.148786528836758
6	-0.09228591100039	-0.205913194501034	-0.185974661379062	4.843658968184677	-0.13246172477178
7	-0.117948976346296	-0.217403342342093	3.373059800266919	-0.154542282008278	-0.142155499883126

DG12U-Servizi di assistenza residenziale

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	180794.98045758	-43300.8273840297	-28465.4330379169	-58380.9995913746	-44636.5031449965
1	-43300.8273840297	105876.319014209	1492.84456798928	4403.12468184549	809.521315235784
1	-28465.4330379169	1492.84456798928	139222.189817792	-12773.5181657054	-11700.1155761087
1	-58380.9995913746	4403.1246818455	-12773.5181657054	289833.340539164	-23201.646184356
1	-44636.5031449965	809.521315235783	-11700.1155761087	-23201.646184356	272919.245335367
2	16066.8545610562	12694.6472842697	17010.3785928171	23775.5172623591	20752.4955007002
2	12694.6472842697	89862.7397258722	-14066.2773661103	-23725.681215033	-21642.9801099694
2	17010.3785928148	-14066.277366108	130928.755349542	-36023.0370709301	-30236.7496190802
2	23775.5172623628	-23725.6812150365	-36023.0370709201	257442.024225804	-56838.6771182144
2	20752.4955006996	-21642.9801099687	-30236.7496190745	-56838.6771182261	255218.789377213
3	259666.938286227	-123710.547174893	-110783.116247604	-179784.302354068	-145187.533158351
3	-123710.547174905	218751.160029888	-9050.64600407034	-4062.92528208566	-10469.409673616
3	-110783.116247567	-9050.64600409555	278049.781820021	-48928.0218906945	-44584.235065766
3	-179784.302354108	-4062.9252820836	-48928.0218906711	595924.997980769	-71150.7166062803
3	-145187.533158344	-10469.4096736121	-44584.235065732	-71150.7166063521	564056.163342415
4	28899.3928511366	-4895.37191360992	-8001.25311888447	4509.49163455741	531.885451175904
4	-4895.37191361037	18610.3490114998	1399.95424937516	-10650.7460612351	498.243492676546
4	-8001.25311888471	1399.95424937539	27153.4082873793	2110.44903403564	1333.83024234251
4	4509.49163455761	-10650.746061235	2110.4490340358	6679.7739621257	-39.8691385532025
4	531.885451175875	498.243492676578	1333.83024234252	-39.869138553223	118.410854678103
5	54939.8910026424	-6144.22117560767	-30778.4362462551	-49241.9022113728	-40664.8887729284
5	-6144.22117560768	706.309255497069	2977.4336849883	5950.29235928651	4926.88162088396
5	-30778.4362462542	2977.4336849882	70797.7642979688	-13183.6595151138	-12131.6519913275
5	-49241.9022113755	5950.29235928681	-13183.659515112	151916.503189321	-19172.0292925736
5	-40664.8887729267	4926.88162088376	-12131.6519913274	-19172.0292925777	143578.59884092
6	39095.5874059569	-10050.1631019112	-7481.30231471736	7.836465166115869	-11829.7869588233
6	-10050.1631019107	24495.8591639356	334.979871227948	1175.93729379956	169.821014676172
6	-7481.30231471703	334.979871228019	31918.1586042776	1470.23668610375	-3198.97813271409
6	7.836465166199969	1175.93729379954	1470.23668610373	254.042141329822	2058.02592504507

DG12U-Servizi di assistenza residenziale

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-11829.7869588224	169.821014675892	-3198.97813271399	2058.0259250451	62318.8496998429
7	75810.9727305755	-19283.9098987673	-129.817847215477	-27720.302754188	-21497.8728388516
7	-19283.9098987675	45759.3019390915	3192.6818961298	1400.99347139697	-99.9658156875384
7	-129.817847215333	3192.68189612969	1107.75733603501	6246.78327008024	5411.89564544955
7	-27720.3027541876	1400.99347139553	6246.78327007993	123220.418594917	-12137.0225613178
7	-21497.8728388496	-99.9658156878432	5411.89564544988	-12137.0225613148	116381.483850209

DG12U-Servizi di assistenza residenziale

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.180154418064653	6.4319117397107E-27
2	0.185873605947955	7.1342455417261E-23
3	0.389762653702079	4.5192257474787E-25
4	0.032885330283108	5.4092700157075E-15
5	0.096940234487911	4.1436107528546E-19
6	0.038604518159522	5.0092800777707E-19
7	0.075779239354772	9.0889898324891E-21

DG12U-Servizi di assistenza residenziale

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.718349797529441							
2	0.418046313132663	0.418046313132663						
3	0.294804414539283	0.294804414539283	0.294804414539283					
4	0.227682583739244	0.227682583739244	0.227682583739244	0.227682583739244				
5	0.185457207550973	0.185457207550973	0.185457207550973	0.185457207550973	0.185457207550973			
6	0.156443612109886	0.156443612109886	0.156443612109886	0.156443612109886	0.156443612109886	0.156443612109886		
7	0.135279931050387	0.135279931050387	0.135279931050387	0.135279931050387	0.135279931050387	0.135279931050387	0.135279931050387	
8	0.119159977509003	0.119159977509003	0.119159977509003	0.119159977509003	0.119159977509003	0.119159977509003	0.119159977509003	0.119159977509003

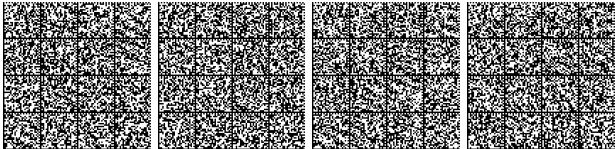
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.640732402649481							
2	0.390516090018589	0.390516090018589						
3	0.280842553942234	0.280842553942234	0.280842553942234					
4	0.219263915832468	0.219263915832468	0.219263915832468	0.219263915832468				
5	0.17983302301107	0.17983302301107	0.17983302301107	0.17983302301107	0.17983302301107			
6	0.152422435635948	0.152422435635948	0.152422435635948	0.152422435635948	0.152422435635948	0.152422435635948		
7	0.132262641651744	0.132262641651744	0.132262641651744	0.132262641651744	0.132262641651744	0.132262641651744	0.132262641651744	
8	0.116812687080093	0.116812687080093	0.116812687080093	0.116812687080093	0.116812687080093	0.116812687080093	0.116812687080093	0.116812687080093

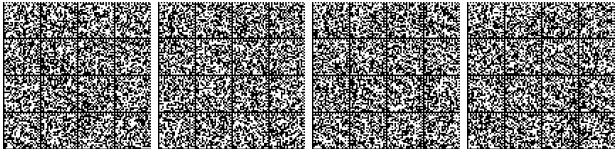
DG13U-Servizi di assistenza non residenziale

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

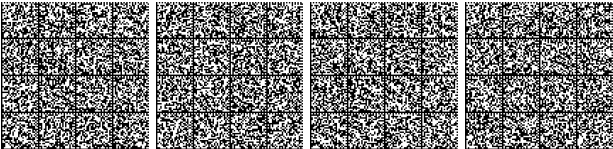
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.098094422706059	0.093139439357392	0.086952507980027	0.0598805108239
pr_ass_domicil	0.021822394842196	-0.007476403068262	-0.005999063454701	-0.003840213054471
pr_acc_diurna	-0.002520911897983	0.039239052413767	-0.004170673512746	-0.002791303652173
pr_baby_sitting	-0.001726413491852	-0.004510855014499	-0.00377715196398	0.091046404330573
pr_consulenza	-0.001991326063501	-0.004608448563849	0.053457108785078	-0.002593098457446
pr_altro	-0.013002734344443	-0.007435842182316	-0.005694658166275	-0.003522766912071

DG13U-Servizi di assistenza non residenziale

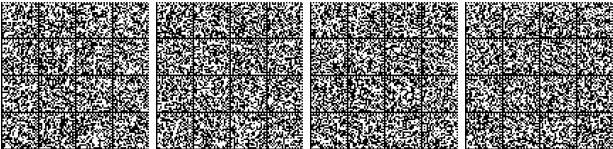
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-1.114062081959884	-0.600053563760144	-0.443921749329514	-0.268523093662044
2	0.098094422706059	0.093139439357389	0.086952507980025	0.059880510823897
3	-0.082400412903492	-0.324572748110539	4.932332799623042	-0.175159289224309
4	2.082618631678931	-0.58676315576546	-0.458601119067297	-0.289347693931844
5	-0.076849357439325	3.176036935982435	-0.285244210216153	-0.187654488461841
6	-0.06061230329489	-0.321537018046869	-0.260275676137268	8.429646394641008

DG13U-Servizi di assistenza non residenziale

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	88302.1138774657	-136834.336596369	-16671.3158267511	-10096.1287356511
1	-136834.336596367	239715.874597822	-1325.08784291334	1283.91361586451
1	-16671.3158267511	-1325.08784291337	39896.6178794604	-150.679312871349
1	-10096.1287356552	1283.91361587174	-150.679312871388	34806.7783960227
2	175001.507792295	-158424.923467361	-16983.9876951911	-9654.31881590904
2	-158424.923467361	436573.132064339	9334.36669825875	9690.02268724129
2	-16983.9876951911	9334.36669825876	63193.1045619687	1053.96310256706
2	-9654.31881590904	9690.02268724129	1053.96310256706	54351.3664444115
3	14777.4265183568	-13760.2484547169	-677.039358134067	-846.648342252028
3	-13760.248454717	36469.8612665323	2667.97759893848	763.333606904396
3	-677.039358134071	2667.97759893848	218.618292023692	258.309336081735
3	-846.648342252024	763.333606904384	258.309336081734	4619.54021776651
4	6128.03461298185	14995.4974899345	2492.66741484764	1702.60018671822
4	14995.4974899344	51427.2290871692	-7447.01650855347	-3232.52792526815
4	2492.66741484761	-7447.01650855346	18625.3246842118	-427.522540288743
4	1702.60018671848	-3232.52792526753	-427.522540288582	16639.5043203899
5	52.2037542347179	6.60530423617123	5.72545851889609	35.8343166738662
5	6.60530423617123	1.65419381258632	-14.4975670543772	29.2066873556536
5	5.72545851889597	-14.4975670543772	2715.24669034719	-4134.94682787424
5	35.8343166738666	29.2066873556536	-4134.94682787423	6629.09222955028
6	6124.7043500585	-5582.34331237796	-600.466334839114	-185.394423893936
6	-5582.34331237796	15254.671402374	317.132448507357	662.99642408848
6	-600.466334839118	317.132448507375	2214.28591152143	96.1707936600634
6	-185.394423893936	662.996424088481	96.1707936600626	33.86908968432

DG13U-Servizi di assistenza non residenziale

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.291103865742447	1.1078936593839E-16
2	0.448765719598042	5.8971607686131E-21
3	0.035631113181669	4.6121562812529E-13
4	0.139264089305004	7.8553017950883E-15
5	0.072193758982337	3.305828440219108E-8
6	0.013041453190499	1.3502560727608E-11

DG13U-Servizi di assistenza non residenziale

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.696349452171729							
2	0.410498822209207	0.410498822209207						
3	0.291030957095207	0.291030957095207	0.291030957095207					
4	0.225425235154717	0.225425235154717	0.225425235154717	0.225425235154717				
5	0.183956743086212	0.183956743086212	0.183956743086212	0.183956743086212	0.183956743086212			
6	0.155374547389876	0.155374547389876	0.155374547389876	0.155374547389876	0.155374547389876	0.155374547389876		
7	0.134479808076857	0.134479808076857	0.134479808076857	0.134479808076857	0.134479808076857	0.134479808076857	0.134479808076857	
8	0.118538740944913	0.118538740944913	0.118538740944913	0.118538740944913	0.118538740944913	0.118538740944913	0.118538740944913	0.118538740944913

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.754200178166806							
2	0.429939631493464	0.429939631493464						
3	0.300669777957287	0.300669777957287	0.300669777957287					
4	0.231165345003627	0.231165345003627	0.231165345003627	0.231165345003627				
5	0.187761413153605	0.187761413153605	0.187761413153605	0.187761413153605	0.187761413153605			
6	0.158080074899119	0.158080074899119	0.158080074899119	0.158080074899119	0.158080074899119	0.158080074899119		
7	0.136501851923227	0.136501851923227	0.136501851923227	0.136501851923227	0.136501851923227	0.136501851923227	0.136501851923227	
8	0.120107021112402	0.120107021112402	0.120107021112402	0.120107021112402	0.120107021112402	0.120107021112402	0.120107021112402	0.120107021112402

DG13U-Servizi di assistenza non residenziale

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.641262942303033							
2	0.390713106215149	0.390713106215149						
3	0.280944433808122	0.280944433808122	0.280944433808122					
4	0.219326011646658	0.219326011646658	0.219326011646658	0.219326011646658				
5	0.179874791115516	0.179874791115516	0.179874791115516	0.179874791115516	0.179874791115516			
6	0.152452440267372	0.152452440267372	0.152452440267372	0.152452440267372	0.152452440267372	0.152452440267372		
7	0.132285233594544	0.132285233594544	0.132285233594544	0.132285233594544	0.132285233594544	0.132285233594544	0.132285233594544	
8	0.116830308891862	0.116830308891862	0.116830308891862	0.116830308891862	0.116830308891862	0.116830308891862	0.116830308891862	0.116830308891862

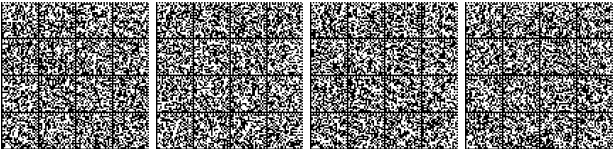
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.717429812067986							
2	0.417734574668945	0.417734574668945						
3	0.294649352659323	0.294649352659323	0.294649352659323					
4	0.227590082252069	0.227590082252069	0.227590082252069	0.227590082252069				
5	0.185395830043319	0.185395830043319	0.185395830043319	0.185395830043319	0.185395830043319			
6	0.15639993438862	0.15639993438862	0.15639993438862	0.15639993438862	0.15639993438862	0.15639993438862		
7	0.135247270202681	0.135247270202681	0.135247270202681	0.135247270202681	0.135247270202681	0.135247270202681	0.135247270202681	
8	0.119134635909351	0.119134635909351	0.119134635909351	0.119134635909351	0.119134635909351	0.119134635909351	0.119134635909351	0.119134635909351

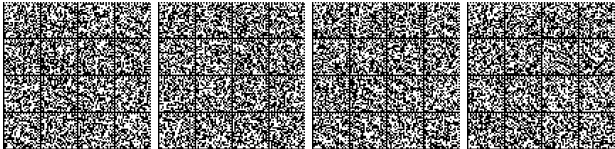
DG15U-Servizi nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

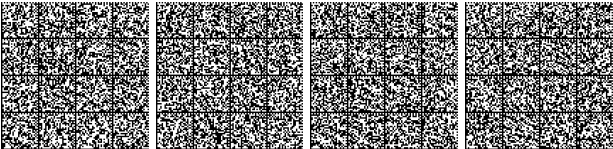
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	-0.156075907709553	-0.446481989348126	-0.519096914449719
fl_coop	3.597121010394466	-0.085461864833369	-0.099719455474709
commit_princ	0.000105732697926	0.000721646803708	0.027970467329146
add_n_coop	0.184240970755779	0.016558501027983	0.006755378220488
add_n_nocoop	0.003821655817866	0.136486416256904	0.003506212480778

DG15U-Servizi nca

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.152242203401553	-0.309565273943808	-0.515579647973378
2	-0.133410482199046	0.36298983341705	-0.498302316088537
3	-0.143197418356499	-0.247736711091058	1.876245684701082
4	-0.125347584294004	0.393890538216675	1.854850162579767
5	4.895969971559752	-0.40118371522827	-0.565470104263074

DG15U-Servizi nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	21625.3580655953	-2138.21178183477	-7543.01243082208
1	-2138.21178183477	25766.8498073472	-2406.38979626089
1	-7543.01243082208	-2406.38979626089	83414.207596122
2	14694.2250654591	-278.562845725561	-5175.05132293773
2	-278.562845725561	42.6170508540701	-1318.88248850641
2	-5175.0513229377	-1318.88248850641	56980.1301501346
3	7816.37488141108	-871.715635795028	-7.607093113988209
3	-871.715635795025	9822.37122083077	-248.253011334277
3	-7.607093113988289	-248.253011334277	11.0304453258648
4	1788.00855910599	-50.0257617883968	-5.922316331812719
4	-50.0257617883968	2.97369683017873	0.086328239738302
4	-5.92231633181251	0.086328239738296	4.993546111980159
5	16.5519264034065	-126.802058892954	-132.400089595712
5	-126.802058892954	1458.27644954212	-116.08702308955
5	-132.400089595712	-116.08702308956	3893.69931718551

DG15U-Servizi nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.457821618822718	2.2507531886455E-14
2	0.312506125628155	1.3208405399835282E-9
3	0.170292705937936	2.833634455827908E-9
4	0.0385305795503	0.00007149262250990259
5	0.020848970060879	5.905778076578654E-7

DG15U-Servizi nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.721027704693099							
2	0.418951829030362	0.418951829030362						
3	0.295254440960587	0.295254440960587	0.295254440960587					
4	0.227950919621337	0.227950919621337	0.227950919621337	0.227950919621337				
5	0.185635204126587	0.185635204126587	0.185635204126587	0.185635204126587	0.185635204126587			
6	0.156570253211516	0.156570253211516	0.156570253211516	0.156570253211516	0.156570253211516	0.156570253211516		
7	0.135374615399936	0.135374615399936	0.135374615399936	0.135374615399936	0.135374615399936	0.135374615399936	0.135374615399936	
8	0.119233434994714	0.119233434994714	0.119233434994714	0.119233434994714	0.119233434994714	0.119233434994714	0.119233434994714	0.119233434994714

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.70074148150059							
2	0.412021162018295	0.412021162018295						
3	0.291795316600897	0.291795316600897	0.291795316600897					
4	0.225883553571551	0.225883553571551	0.225883553571551	0.225883553571551				
5	0.184261835403086	0.184261835403086	0.184261835403086	0.184261835403086	0.184261835403086			
6	0.15559214178372	0.15559214178372	0.15559214178372	0.15559214178372	0.15559214178372	0.15559214178372		
7	0.134642782827819	0.134642782827819	0.134642782827819	0.134642782827819	0.134642782827819	0.134642782827819	0.134642782827819	
8	0.11866534989299	0.11866534989299	0.11866534989299	0.11866534989299	0.11866534989299	0.11866534989299	0.11866534989299	0.11866534989299

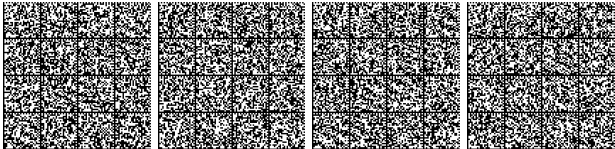
DG15U-Servizi nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.631288766046707							
2	0.386987748083733	0.386987748083733						
3	0.279013097713658	0.279013097713658	0.279013097713658					
4	0.218147177861131	0.218147177861131	0.218147177861131	0.218147177861131				
5	0.179081133893987	0.179081133893987	0.179081133893987	0.179081133893987	0.179081133893987			
6	0.151881943274387	0.151881943274387	0.151881943274387	0.151881943274387	0.151881943274387	0.151881943274387		
7	0.131855477170379	0.131855477170379	0.131855477170379	0.131855477170379	0.131855477170379	0.131855477170379	0.131855477170379	
8	0.116494976461143	0.116494976461143	0.116494976461143	0.116494976461143	0.116494976461143	0.116494976461143	0.116494976461143	0.116494976461143

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.675210162817099							
2	0.403059972894171	0.403059972894171						
3	0.287272091486407	0.287272091486407	0.287272091486407					
4	0.223163458126942	0.223163458126942	0.223163458126942	0.223163458126942				
5	0.182447780502433	0.182447780502433	0.182447780502433	0.182447780502433	0.182447780502433			
6	0.154296691584054	0.154296691584054	0.154296691584054	0.154296691584054	0.154296691584054	0.154296691584054		
7	0.133671605150588	0.133671605150588	0.133671605150588	0.133671605150588	0.133671605150588	0.133671605150588	0.133671605150588	
8	0.117910340651808	0.117910340651808	0.117910340651808	0.117910340651808	0.117910340651808	0.117910340651808	0.117910340651808	0.117910340651808

DG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

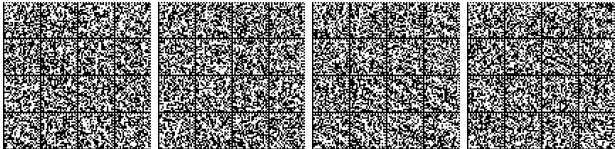
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

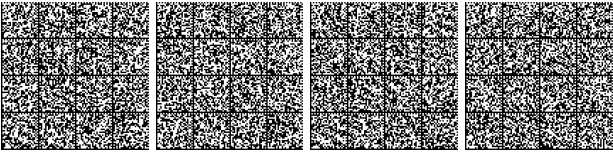
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.829547833136016	0.651031043422625	0.323071242318156	0.247013311008269	0.205261277823791
estetica_base_p	-0.013350579604044	-0.011565770928589	-0.00909962973814	-0.004068722560306	-0.00327248042503
estetica_strum_max_p	-0.009836488878191	0.05334057881553	-0.007736806885903	-0.004372855478747	-0.00353604386336
solarium_p	-0.006800781003997	-0.007159979086927	0.07420141122646	-0.003558476206552	-0.00292400422247
pacchetti_benessere_max_p	-0.008104126226341	-0.00809480089446	-0.006715393394561	0.176889258988025	-0.004742280925859
piercing_tatuaggi_max_sn	4.429093547188025	-1.045297187231251	-0.827923328554273	-0.468965392905816	-0.385842461888129
cure_termali_p	-0.008390133990648	-0.008105237849919	-0.006877634143758	-0.005945871545722	0.22527359014188

DG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

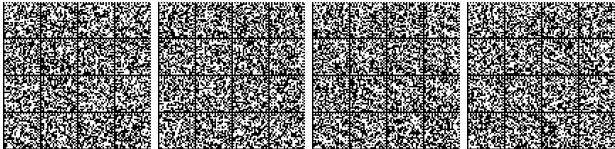
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.144850367125298	3.595142889214716	-0.224505541385041	-0.137604107802025	-0.105389648743338
2	5.238701882505093	-0.411539975435801	-0.518442660780328	-0.228028843133639	-0.185468733386747
3	-0.214450753670789	-0.257166054496003	-0.154287012778281	-0.075570162919932	-0.054377104697094
4	0.829049746111141	0.650597184889997	0.322878414983181	0.246858749768229	0.205136848772292
5	-0.024817511733472	-0.154870939204937	3.827767688316203	-0.090392957975577	-0.069324968277194
6	0.156494594617875	0.006758438603755	-0.220441231542713	-0.205960264993679	16.666550552580603
7	0.073393733760387	-0.075889677035963	-0.170759826411238	11.74616868109596	-0.161924052151729

DG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	2388.05455891737	-156.775662336292	-141.121659024903	-4154.89863855716	-3395.24975323997
1	-156.775662336292	11.2621061314807	9.91072072335343	277.882509797821	230.051214948693
1	-141.121659024903	9.91072072335341	13.7346975158657	237.187567349719	201.965947013868
1	-4154.89863855717	277.882509797822	237.18756734972	11775.9480365547	668.636214034059
1	-3395.24975323996	230.051214948692	201.965947013867	668.636214034015	11647.779435778
2	7814.4709907217	-5129.48338980448	-3101.53217575616	-2175.05519642057	-1821.33169466872
2	-5129.4833898045	5474.73590063212	480.455777949563	53.0986961523768	167.627678892218
2	-3101.53217575615	480.455777949545	3804.31933022279	201.933465345135	80.3997529863561
2	-2175.05519642058	53.0986961523765	201.93346534514	6251.7369973266	353.302139421683
2	-1821.33169466872	167.627678892218	80.3997529863569	353.302139421683	6180.85126924873
3	136552.528137172	-122523.841907219	-3736.08710578275	-53704.6591039196	-46819.6422613826
3	-122523.84190723	137985.171463932	2311.21004998705	1145.82400181206	4327.83592772197
3	-3736.08710578236	2311.21004998641	146.178622813388	3152.61406184507	2740.91248630104
3	-53704.6591039179	1145.82400180997	3152.61406184505	158685.796134718	8984.19840966575
3	-46819.6422613493	4327.83592768424	2740.91248630042	8984.19840966525	156921.176846005
4	13531.6236916526	-3408.4393627013	-2556.09635145244	-1373.52207293655	-1093.25282379484
4	-3408.4393627013	3529.72873791602	310.71006876133	33.7473410018702	107.083930967642
4	-2556.09635145244	310.71006876133	2430.97710357281	126.89091187949	46.5214764548747
4	-1373.52207293655	33.7473410018702	126.890911879489	4029.98655972307	228.012903323106
4	-1093.25282379484	107.083930967642	46.5214764548747	228.012903323106	3984.99979427606
5	6760.4180012513	-6019.87079284883	-186.045211842902	-2638.19988846311	-2299.65622852512
5	-6019.8707928488	6778.92438827983	113.567992913173	56.2898230121909	212.612329353158
5	-186.045211842903	113.567992913174	7.27551519611033	154.871156863394	134.631442418323
5	-2638.19988846318	56.2898230122589	154.871156863396	7795.89770690734	441.376501310628
5	-2299.65622852512	212.612329353173	134.631442418322	441.376501310598	7709.20966921974
6	991.371112747143	-597.626249337959	-371.513767533995	-245.558286516258	-3.21536167259855
6	-597.62624933796	640.812438578765	56.2421933352085	5.503055021514399	2.67134408940958
6	-371.513767533994	56.2421933352069	446.256086587902	23.3315411150177	2.48759028827149
6	-245.558286516257	5.50305502151372	23.3315411150174	730.916895576023	11.0550328610524

DG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-3.21536167259854	2.67134408940956	2.48759028827149	11.0550328610524	0.36119795145466
7	1053.25150241825	-1018.37249161027	-36.1667768140452	-11.7842161321097	-370.277595504618
7	-1018.37249161027	1145.89920966091	20.9492630374516	7.595429008864209	35.8386350664443
7	-36.1667768140453	20.9492630374518	18.2500101306021	1.03568825438962	21.5816689078485
7	-11.7842161321097	7.595429008864259	1.03568825438962	0.474299899863091	20.3498743229464
7	-370.27759550462	35.838635066446	21.5816689078487	20.3498743229464	1300.71689132316

DG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.061333818493752	3.5278267006557E-11
2	0.032152620943777	9.1124013051625E-18
3	0.836620658266035	2.9232927849036E-18
4	0.020430161823118	9.7749962133954E-19
5	0.040310231513605	1.9870779083383E-13
6	0.003031030212764	8.811579575742826E-10
7	0.006121478747031	8.507097207454513E-9

DG33U-Servizi estetici e per il benessere fisico

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.724459306495764							
2	0.420108090557336	0.420108090557336						
3	0.295828249518993	0.295828249518993	0.295828249518993					
4	0.228292792373375	0.228292792373375	0.228292792373375	0.228292792373375				
5	0.185861867618921	0.185861867618921	0.185861867618921	0.185861867618921	0.185861867618921			
6	0.156731464847681	0.156731464847681	0.156731464847681	0.156731464847681	0.156731464847681	0.156731464847681		
7	0.135495116723846	0.135495116723846	0.135495116723846	0.135495116723846	0.135495116723846	0.135495116723846	0.135495116723846	
8	0.11932690394546	0.11932690394546	0.11932690394546	0.11932690394546	0.11932690394546	0.11932690394546	0.11932690394546	0.11932690394546

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.633637879228302							
2	0.387869237904559	0.387869237904559						
3	0.279471024583104	0.279471024583104	0.279471024583104					
4	0.218427005546425	0.218427005546425	0.218427005546425	0.218427005546425				
5	0.179269668640074	0.179269668640074	0.179269668640074	0.179269668640074	0.179269668640074			
6	0.152017535435136	0.152017535435136	0.152017535435136	0.152017535435136	0.152017535435136	0.152017535435136		
7	0.13195765755225	0.13195765755225	0.13195765755225	0.13195765755225	0.13195765755225	0.13195765755225	0.13195765755225	
8	0.116574729338901	0.116574729338901	0.116574729338901	0.116574729338901	0.116574729338901	0.116574729338901	0.116574729338901	0.116574729338901

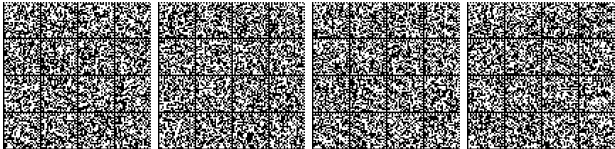
DG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.427057133809277
c_ricerca_sondaggio_max_p	0.011482871523969
c_rilev_trat_anal_max_p	-0.012685110258398

Analisi fattoriale 2

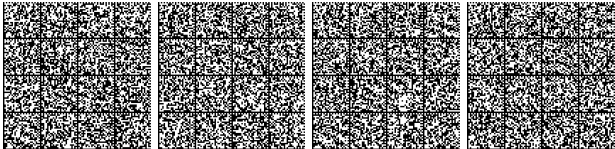
	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.517636515510287	-1.038731291192793
c_pluricomm_q	-0.002011860813513	0.020864036279758
add_n	0.318836859812032	-0.030744548924207

DG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	0.720985098191293	-0.397065446046922	1.016646192344228
2	-0.093817075957072	0.792651629717744	0.901925093712863
3	-1.506579968123389	-0.398429118185516	1.016777687444281
4	-0.05970814706826	-0.13338709389468	-1.000666765616377

DG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	3911.17598796063	96.5963984409434	-592.225880605271
1	96.5963984409434	1343.51924412611	1802.39246472514
1	-592.225880605271	1802.39246472514	13304.002305205
2	1.42982351664457	-0.070054974686663	-0.265556613300821
2	-0.070054974686668	194.404809159044	2013.14601362552
2	-0.265556613300875	2013.14601362552	20875.9242258817
3	22.0565752599156	2.71961970417998	-2.32726335022008
3	2.71961970417998	1080.40957888685	1252.11495856207
3	-2.32726335022008	1252.11495856207	8356.74284115284
4	1.40954527674011	0.274752710928158	2.04442621103294
4	0.274752710928158	11.505128561128	2.59054268142095
4	2.04442621103294	2.59054268142095	74.8851631976174

DG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.178790015298675	1.7729997907028E-11
2	0.299901339486154	0.00012501696048853456
3	0.105278110864026	6.0798152766646885E-9
4	0.416030534351145	0.0008664588817401326

DG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.723450372212055							
2	0.41976861293865	0.41976861293865						
3	0.295659876625818	0.295659876625818	0.295659876625818					
4	0.228192507894727	0.228192507894727	0.228192507894727	0.228192507894727				
5	0.185795391543201	0.185795391543201	0.185795391543201	0.185795391543201	0.185795391543201			
6	0.156684190939051	0.156684190939051	0.156684190939051	0.156684190939051	0.156684190939051	0.156684190939051		
7	0.135459784240543	0.135459784240543	0.135459784240543	0.135459784240543	0.135459784240543	0.135459784240543	0.135459784240543	
8	0.119299499745071	0.119299499745071	0.119299499745071	0.119299499745071	0.119299499745071	0.119299499745071	0.119299499745071	0.119299499745071

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.738151390263961							
2	0.424676121078189	0.424676121078189						
3	0.298086080615148	0.298086080615148	0.298086080615148					
4	0.229635064320148	0.229635064320148	0.229635064320148	0.229635064320148				
5	0.186750582334044	0.186750582334044	0.186750582334044	0.186750582334044	0.186750582334044			
6	0.157362958244143	0.157362958244143	0.157362958244143	0.157362958244143	0.157362958244143	0.157362958244143		
7	0.13596681760308	0.13596681760308	0.13596681760308	0.13596681760308	0.13596681760308	0.13596681760308	0.13596681760308	
8	0.119692596206264	0.119692596206264	0.119692596206264	0.119692596206264	0.119692596206264	0.119692596206264	0.119692596206264	0.119692596206264

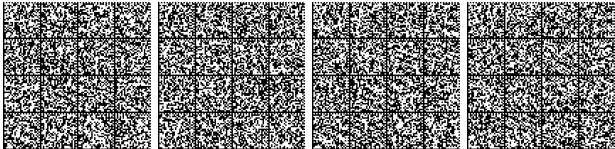
DG41U-Ricerche di mercato e sondaggi di opinione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.676011033759452							
2	0.403345216793171	0.403345216793171						
3	0.287416960535817	0.287416960535817	0.287416960535817					
4	0.223250873140739	0.223250873140739	0.223250873140739	0.223250873140739				
5	0.182506203790834	0.182506203790834	0.182506203790834	0.182506203790834	0.182506203790834			
6	0.154338474678409	0.154338474678409	0.154338474678409	0.154338474678409	0.154338474678409	0.154338474678409		
7	0.133702963267691	0.133702963267691	0.133702963267691	0.133702963267691	0.133702963267691	0.133702963267691	0.133702963267691	
8	0.117934739168641	0.117934739168641	0.117934739168641	0.117934739168641	0.117934739168641	0.117934739168641	0.117934739168641	0.117934739168641

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

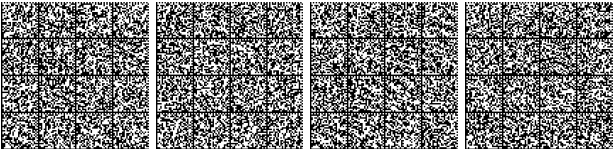
N° anni								
1	0.736212528859163							
2	0.424033646009291	0.424033646009291						
3	0.297769401163801	0.297769401163801	0.297769401163801					
4	0.229447081196991	0.229447081196991	0.229447081196991	0.229447081196991				
5	0.186626236058571	0.186626236058571	0.186626236058571	0.186626236058571	0.186626236058571			
6	0.15727465851291	0.15727465851291	0.15727465851291	0.15727465851291	0.15727465851291	0.15727465851291		
7	0.13590089211407	0.13590089211407	0.13590089211407	0.13590089211407	0.13590089211407	0.13590089211407	0.13590089211407	
8	0.119641504868562	0.119641504868562	0.119641504868562	0.119641504868562	0.119641504868562	0.119641504868562	0.119641504868562	0.119641504868562

DG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

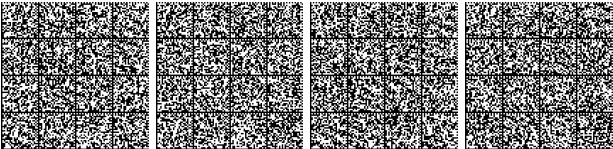
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.208033094191901	0.189096613668234
prev_ripara_elet_bian_p	-0.011890410129744	-0.010382726841942
prev_ripara_app_elet_p	-0.006480871954807	0.031968811805908
prev_ripara_pic_elet_p	0.028680672227727	-0.008812504942075

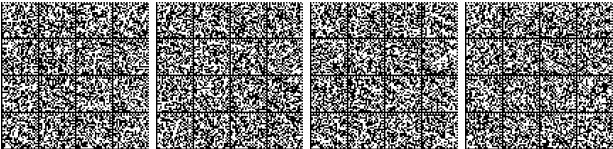
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.915579777070219
new_assist_tec_autor_sn	1.056484996137952
new_riparaz_garanzia_p	0.014472437157893
new_riparaz_nogaranzia_p	0.015928527969982

DG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

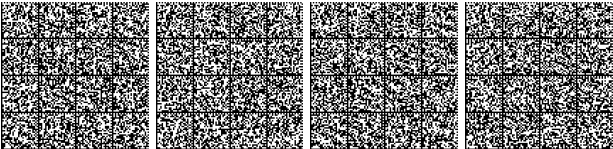
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.751971810314044	-0.649181341561932	-0.915450309316393
2	0.2080330941919	0.189096613668235	0.820480359261123
3	0.208033094191901	0.189096613668233	-0.915539921746109
4	2.144757136592846	-0.40598672536849	0.907221080266981
5	2.560780305334558	-0.533815187736605	-0.915579764779052
6	-0.698685161032023	-0.602651346567601	1.103999952290707
7	-0.276032607503036	2.5272122781482	1.184096152471384
8	-0.19110340129589	2.384153615711659	-0.915049055441204

DG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1504.25233391044	-1710.75322389836	-53.9533971241808
1	-1710.75322389836	1969.68913151511	59.5742794906299
1	-53.9533971241808	59.5742794906299	4460.42777228337
2	4084.39292197859	401.291197247157	0.016731897877095
2	401.291197247157	4039.01463930478	0.06135477430695
2	0.016731897877095	0.06135477430695	1.9332657701212
3	5809.2573595927	572.577658680338	58.9081393890851
3	572.577658680338	5751.06425047167	216.012291230114
3	58.9081393890851	216.012291230114	6806.46572785646
4	201.902034890753	644.129696618508	0.00352147165737
4	644.129696618508	2099.09919905976	0.079045520175621
4	0.00352147165737	0.07904552017562	2.37680596962223
5	145.563231816684	462.231030361233	18.0776114793332
5	462.231030361233	1506.79132488562	58.8496769121281
5	18.0776114793332	58.8496769121281	1867.14326879243
6	2956.0722033231	-3370.03629340536	0.020982938789221
6	-3370.03629340536	3872.94678785426	0.077898217986894
6	0.020982938789221	0.077898217986894	2.46412869705337
7	59.5408444600056	12.4378406240055	-0.270966911070983
7	12.4378406240055	4.50470584046091	-0.051311456459572
7	-0.270966911070983	-0.051311456459572	2.82500934209463
8	36.6070947244371	11.856704856025	1.76091114105346
8	11.856704856025	5.00538903599399	0.665350684868146
8	1.76091114105346	0.665350684868146	1179.98992620786

DG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

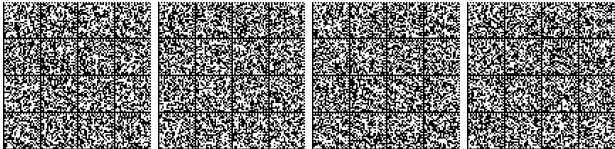
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.137448872761346	6.1904466912484734E-9
2	0.145671647755015	3.16640091360237E-8
3	0.209610456304757	4.4465768200029E-12
4	0.076322738567051	0.00004722588431787988
5	0.053082860202521	9.447641552330087E-8
6	0.276186857039906	0.000004432642340197142
7	0.069912512512056	0.0031197668431079146
8	0.031764054857347	0.00001987117053150512

DG48U-Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

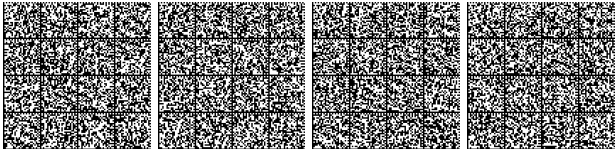
N° anni								
1	0.805813213902813							
2	0.446232870431405	0.446232870431405						
3	0.308548422287135	0.308548422287135	0.308548422287135					
4	0.235794424594423	0.235794424594423	0.235794424594423	0.235794424594423				
5	0.190803923291537	0.190803923291537	0.190803923291537	0.190803923291537	0.190803923291537			
6	0.160231184630405	0.160231184630405	0.160231184630405	0.160231184630405	0.160231184630405	0.160231184630405		
7	0.138102808089447	0.138102808089447	0.138102808089447	0.138102808089447	0.138102808089447	0.138102808089447	0.138102808089447	
8	0.121344756473524	0.121344756473524	0.121344756473524	0.121344756473524	0.121344756473524	0.121344756473524	0.121344756473524	0.121344756473524

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.67859276790967							
2	0.404262892633997	0.404262892633997						
3	0.287882628498226	0.287882628498226	0.287882628498226					
4	0.223531727292509	0.223531727292509	0.223531727292509	0.223531727292509				
5	0.182693854443114	0.182693854443114	0.182693854443114	0.182693854443114	0.182693854443114			
6	0.154472650514564	0.154472650514564	0.154472650514564	0.154472650514564	0.154472650514564	0.154472650514564		
7	0.133803646578993	0.133803646578993	0.133803646578993	0.133803646578993	0.133803646578993	0.133803646578993	0.133803646578993	
8	0.118013067767701	0.118013067767701	0.118013067767701	0.118013067767701	0.118013067767701	0.118013067767701	0.118013067767701	0.118013067767701

DG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

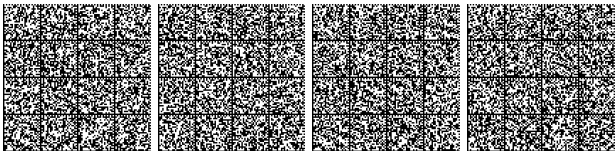
	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	-0.108032551383051	-1.480731889377418
qcd_storico_p	-0.002578968665396	0.024453476662569
qcd_opere_immob_p	0.012385815220492	-0.002071138937384
qcd_opere_mobili_p	-0.012674994111709	0.000498674748325

DG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

MEDIE DEI FATTORI

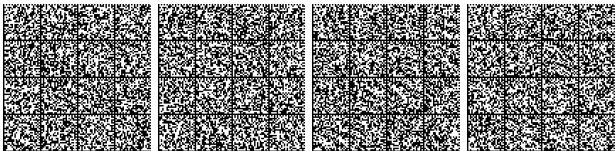
MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-0.085393339816162	0.261207370083356
2	-1.375531962494908	-1.43086441454724
3	1.130196314408627	-1.687247500491212
4	0.871794056408471	0.756605273243859

DG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	1.23716029685494	0.435717411438664
1	0.435717411438664	1.73960187525244
2	13788.8111359942	-140.660389402805
2	-140.660389402805	11575.8518858128
3	12733.2323084394	125.908181200053
3	125.908181200053	10211.8191915806
4	18173.0922500272	-2781.18479430754
4	-2781.18479430754	15318.5404232598

DG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

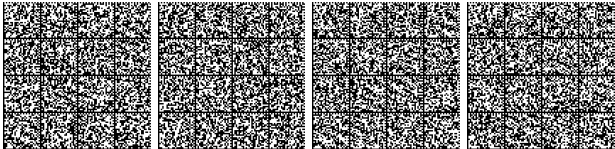
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.664314142740178	0.5096017350427058
2	0.086031546442455	6.265764269468077E-9
3	0.087040974358649	7.691502262562E-9
4	0.16261333645872	3.6948052525896735E-9

DG51U-Conservazione e restauro di opere d'arte

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.49739268692266							
2	0.33217250976754	0.33217250976754						
3	0.249346467767529	0.249346467767529	0.249346467767529					
4	0.199581520579386	0.199581520579386	0.199581520579386	0.199581520579386				
5	0.166375954577052	0.166375954577052	0.166375954577052	0.166375954577052	0.166375954577052			
6	0.142643505230166	0.142643505230166	0.142643505230166	0.142643505230166	0.142643505230166	0.142643505230166		
7	0.124836403110201	0.124836403110201	0.124836403110201	0.124836403110201	0.124836403110201	0.124836403110201	0.124836403110201	
8	0.110981830571117	0.110981830571117	0.110981830571117	0.110981830571117	0.110981830571117	0.110981830571117	0.110981830571117	0.110981830571117

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

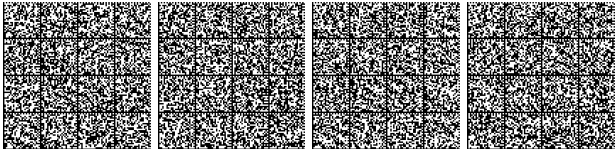
N° anni								
1	0.480447550494578							
2	0.324528586192786	0.324528586192786						
3	0.245014407069619	0.245014407069619	0.245014407069619					
4	0.19679644322053	0.19679644322053	0.19679644322053	0.19679644322053				
5	0.164436019454536	0.164436019454536	0.164436019454536	0.164436019454536	0.164436019454536			
6	0.141215160564651	0.141215160564651	0.141215160564651	0.141215160564651	0.141215160564651	0.141215160564651		
7	0.123741048528291	0.123741048528291	0.123741048528291	0.123741048528291	0.123741048528291	0.123741048528291	0.123741048528291	
8	0.110115269608019	0.110115269608019	0.110115269608019	0.110115269608019	0.110115269608019	0.110115269608019	0.110115269608019	0.110115269608019

DG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

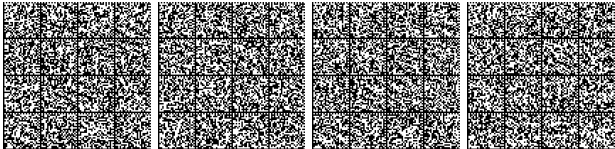
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.116472002298386	0.118996344294867	0.101424667283196
ta_org_eventi	-0.011925424065103	-0.00399179890383	-0.003405117603206
ta_int_conf	-0.000925954141997	0.067793081119148	-0.003511447218194
ta_int_tratt	-0.000882520620014	-0.003739042125945	0.075001411581865
ta_traduzione	0.014334439305429	-0.00472182260462	-0.0040576071003

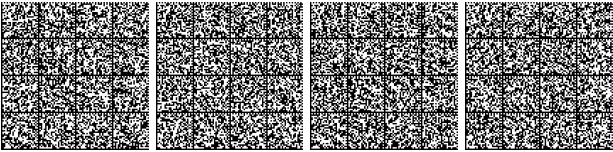
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4
intercetta	-0.183290722804142
traduttori	0.035075022816005
interpreti	0.143611268309497

DG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-1.001764043696637	-0.255310967399708	-0.217870078460842	-0.183176322860193
2	0.116472002298382	0.118996344294867	0.101424667283196	-0.182643185512562
3	1.235058794770608	-0.249470694379214	-0.215210369129997	1.390585482553194
4	0.043370165802463	-0.190719757452339	6.314017100913529	-0.172625091264729
5	1.415605381448409	-0.308943474304358	-0.266317154434195	-0.177623592493066
6	0.045453669279814	5.31855363650788	-0.167894423812475	0.043146543794969

DG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	9135.68542504488	-22320.8407909468	-5686.23505285589	-503.613702664029
1	-22320.8407909468	66984.9110374703	-308.572047673411	897.832507386307
1	-5686.23505285589	-308.572047673411	20291.0114582848	658.603884755091
1	-503.613702664029	897.832507386307	658.603884755091	13873.7759182788
2	45709.7711254753	1751.05523140596	1875.44571070618	-988.761549695029
2	1751.05523140596	41753.3800506114	1556.04082838901	176.166732446849
2	1875.44571070618	1556.04082838901	11793.8393068463	226.316362123449
2	-988.761549695029	176.166732446849	226.316362123449	6714.15614518234
3	2269.94940046062	5534.79268400692	1557.89840593366	0.110186411038815
3	5534.79268400688	16419.9617178309	450.79783537221	-0.033460722857463
3	1557.8984059337	450.797835372352	4979.92441891187	0.000101500226248
3	0.110186411038814	-0.033460722857464	0.000101500226245	0.17984988714194
4	4706.13327699914	188.152657090461	64.7476103071118	-65.797549675992
4	188.152657090459	4313.9478259422	217.264907836764	12.1227898084988
4	64.7476103071116	217.264907836764	12.0963852497752	0.250091330919305
4	-65.7975496759921	12.1227898084987	0.250091330919301	436.017499874769
5	4607.88230923126	11215.2551618607	3157.09137166536	1.29222098552629
5	11215.2551618606	33279.4064997906	912.664931461905	-38.7472473230552
5	3157.09137166545	912.664931462196	10094.7153882451	70.2321887401782
5	1.29222098552731	-38.7472473230526	70.2321887401787	2576.12760003945
6	6581.06313548943	103.954020781108	272.479451060911	-0.602210012551276
6	103.954020781108	6.89353076689441	91.8282617197709	0.441059753468419
6	272.47945106091	91.8282617197709	1700.42668713397	0.147056034297156
6	-0.60221001255128	0.44105975346842	0.147056034297168	4.14649066855358

DG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.422197741668965	1.1524205284981E-15
2	0.231133772259925	6.7295812660968E-18
3	0.096397713201801	1.082496285573969E-8
4	0.020933172113014	2.2525378103634924E-10
5	0.198761830390871	5.2811399761678E-14
6	0.030575770365418	3.2414256141730096E-8

DG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.736812172704355							
2	0.424232501524376	0.424232501524376						
3	0.297867448657655	0.297867448657655	0.297867448657655					
4	0.229505292675096	0.229505292675096	0.229505292675096	0.229505292675096				
5	0.18666474560329	0.18666474560329	0.18666474560329	0.18666474560329	0.18666474560329			
6	0.157302006564956	0.157302006564956	0.157302006564956	0.157302006564956	0.157302006564956	0.157302006564956		
7	0.135921311526843	0.135921311526843	0.135921311526843	0.135921311526843	0.135921311526843	0.135921311526843	0.135921311526843	
8	0.119657330263612	0.119657330263612	0.119657330263612	0.119657330263612	0.119657330263612	0.119657330263612	0.119657330263612	0.119657330263612

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.807704822515025							
2	0.446812340408143	0.446812340408143						
3	0.30882535898339	0.30882535898339	0.30882535898339					
4	0.23595612421757	0.23595612421757	0.23595612421757	0.23595612421757				
5	0.190909790076038	0.190909790076038	0.190909790076038	0.190909790076038	0.190909790076038			
6	0.160305836484767	0.160305836484767	0.160305836484767	0.160305836484767	0.160305836484767	0.160305836484767		
7	0.138158260903372	0.138158260903372	0.138158260903372	0.138158260903372	0.138158260903372	0.138158260903372	0.138158260903372	
8	0.121387565902929	0.121387565902929	0.121387565902929	0.121387565902929	0.121387565902929	0.121387565902929	0.121387565902929	0.121387565902929

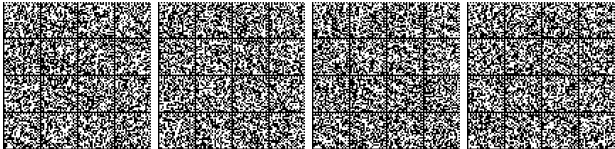
DG53U-Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

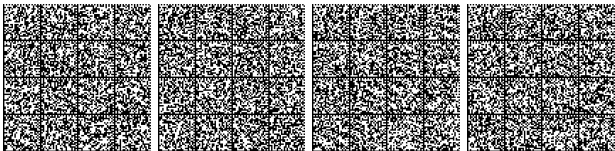
N° anni								
1	0.618767671852852							
2	0.382246126242815	0.382246126242815						
3	0.276539842641358	0.276539842641358	0.276539842641358					
4	0.216632363051947	0.216632363051947	0.216632363051947	0.216632363051947				
5	0.178059017358802	0.178059017358802	0.178059017358802	0.178059017358802	0.178059017358802			
6	0.151146092627862	0.151146092627862	0.151146092627862	0.151146092627862	0.151146092627862	0.151146092627862		
7	0.131300530485077	0.131300530485077	0.131300530485077	0.131300530485077	0.131300530485077	0.131300530485077	0.131300530485077	
8	0.11606158306032	0.11606158306032	0.11606158306032	0.11606158306032	0.11606158306032	0.11606158306032	0.11606158306032	0.11606158306032

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

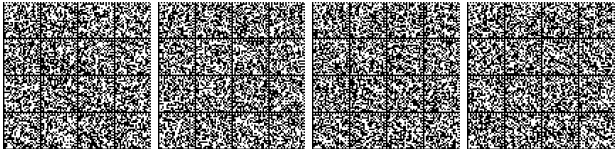
N° anni								
1	0.793515105488811							
2	0.442435696839332	0.442435696839332						
3	0.306728194406724	0.306728194406724	0.306728194406724					
4	0.23472991224926	0.23472991224926	0.23472991224926	0.23472991224926				
5	0.190106281479535	0.190106281479535	0.190106281479535	0.190106281479535	0.190106281479535			
6	0.159738911085484	0.159738911085484	0.159738911085484	0.159738911085484	0.159738911085484	0.159738911085484		
7	0.137736959205734	0.137736959205734	0.137736959205734	0.137736959205734	0.137736959205734	0.137736959205734	0.137736959205734	
8	0.121062217493479	0.121062217493479	0.121062217493479	0.121062217493479	0.121062217493479	0.121062217493479	0.121062217493479	0.121062217493479

DG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

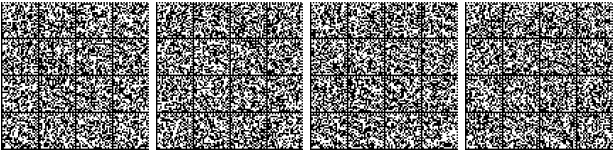
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**	**Fattore 4**	**Fattore 5**	**Fattore 6**
intercetta	-0.096701325648701	-0.018305680158844	0.027871277232661	0.06075330241309	0.048857881217045	0.051664130356159
analisi_lab_max	-0.003109203140763	-0.012305866700307	-0.006698413281113	-0.00667581068938	-0.003408848600063	-0.00286423733067
radiologia_max	-0.002221273530399	-0.001085002391232	-0.003146222143082	0.027220561331443	-0.002543055007123	-0.001632970488274
diag_endoscopica_max	-0.001124311791067	-0.001415935928603	-0.006146899134401	-0.005724577451226	0.10867268640824	-0.008879175546813
altra_diagn_strum_max	-0.001415429869244	-0.000374847668628	-0.001307680358529	-0.001426252275916	0.04433856910104	0.000718530840574
tipspe_strument_p	0.039511239146948	-0.000612425027568	-0.002495526766249	-0.001018313030147	-0.001911447275781	-0.00188689979553
tipspe_nostrument_p	0.036470638421484	-0.000132719604498	-0.002614893853874	-0.001617116298053	-0.001540155537297	-0.00162912562481
tipspe_ginn_corret_collett_p	0.05461673140619	-0.005595656661828	-0.0005637586851	-0.004147204061989	-0.000341369447796	0.002232028867171
tipspe_dialisi_p	-0.00154189609009	-0.000707508654243	-0.00267232775562	-0.002753274146357	-0.003289401684999	0.070356697520173
visite_altro_max	-0.003422465216681	0.017275880019592	-0.00582265289493	-0.005710862368941	-0.003321179198738	-0.002585620591598
tipspe_altro_p	-0.002142942994088	-0.001393232098701	0.026440715539774	-0.003174114738079	-0.002579555907408	-0.001610187326535

DG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

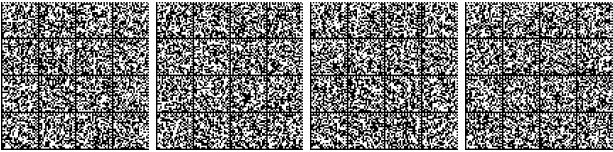
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	-0.392265103847586	1.475490813621513	-0.474552931129689	-0.433217949469168	-0.238455138829632	-0.172004304709397
2	2.820079064883681	-0.110515512857538	0.122107497161167	-0.097018445821711	-0.088013396648621	-0.052114279042171
3	-0.303313580822605	-0.119357368762573	-0.26426172577904	2.594734232563531	-0.187973410305282	-0.100414889319234
4	-0.221793602923959	-0.05736987722744	-0.109390990143411	-0.089255933952966	4.342858801382988	0.066912676825947
5	-0.294362239080083	-0.147028128811746	2.470683068598135	-0.232511770095905	-0.189479557676303	-0.097114545138028
6	0.023657504396512	0.465246363193234	-0.148893416644578	0.032005599610614	-0.064005465191984	-0.12362386444939
7	-0.407600215690301	-1.248784442599924	-0.641822622154734	-0.606777113403857	-0.292004240324679	-0.234738679939263
8	-0.250882608558737	-0.089056352793697	-0.239080211859857	-0.214553471217689	-0.280046895712436	7.086074381644594

DG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	17831.0683891397	5266.66248011458	2461.06210004721	4098.38716218582	630.755224728501	-3933.1946418399
1	5266.66248011567	14953.2873893428	9057.78031324094	13753.4662489346	7296.6304994131	32719.7745068123
1	2461.06210004793	9057.78031324127	14198.222807438	5911.74938302102	2987.97250701469	8314.77227740086
1	4098.38716218667	13753.4662489345	5911.74938302051	29644.5016329011	3403.9792099048	3291.24890173092
1	630.75522472903	7296.63049941289	2987.9725070144	3403.97920990461	11630.7259921528	18742.0218778524
1	-3933.19464183694	32719.7745068134	8314.77227740109	3291.24890173173	18742.0218778535	173898.25637022
2	183.912927323865	1482.28198229548	390.184212809272	1207.4590018323	491.825816867145	1668.34780778476
2	1482.28198229548	13309.9923675527	3105.54232059194	8983.20029312122	2867.89364244049	15051.4743901925
2	390.184212809272	3105.54232059193	833.037977838527	2594.46507514563	1100.10308434929	3489.19707217821
2	1207.45900183229	8983.20029312118	2594.46507514563	9023.6919203378	2945.34983556776	10808.6182862928
2	491.825816867137	2867.89364244041	1100.10308434927	2945.34983556771	4672.2998919978	1637.43619440665
2	1668.34780778477	15051.4743901926	3489.19707217824	10808.6182862929	1637.43619440675	18235.704038021
3	13648.0344383751	6589.89374075237	1872.00650283793	1243.03249159142	-112.767710731634	-6020.16953059472
3	6589.89374075235	22094.1842149276	6019.41200708326	3071.91063913922	2911.56948815824	11196.4741745935
3	1872.00650283796	6019.41200708333	11203.7547709422	2039.70040631923	1565.20612283217	3128.65945066173
3	1243.03249159141	3071.91063913921	2039.7004063192	1069.19372429225	1594.05535744443	7541.46127429715
3	-112.767710731647	2911.56948815823	1565.20612283213	1594.05535744443	6644.39247274913	11456.9746698281
3	-6020.16953059493	11196.4741745932	3128.65945066135	7541.46127429707	11456.974669828	103063.604281292
4	5182.4228011229	3053.66865009799	912.177230656177	1166.51407670599	251.538007226796	523.598474142505
4	3053.66865009796	8450.35924357876	1640.0871379639	2514.80614356304	318.142178369933	-644.479690057099
4	912.177230656168	1640.0871379639	2255.04856799703	1128.34215064943	176.457536658365	-609.063522320015
4	1166.51407670597	2514.80614356303	1128.34215064945	6569.33899296172	330.719074431863	-1531.07852642004
4	251.538007226794	318.142178369934	176.457536658366	330.719074431863	30.0530459541012	-63.406600843053
4	523.598474142516	-644.479690057091	-609.063522320016	-1531.07852642003	-63.4066008430523	679.143875791204
5	14755.8439998347	7353.0351030849	1542.60930572933	2743.16849530476	-8.08920585804974	-6213.07710514497
5	7353.03510308495	25528.2486957776	4051.76122513867	7967.47495053523	3527.9199074792	13221.1429545893
5	1542.60930572935	4051.76122513866	1479.88503403843	3338.0230647681	1986.70578731847	8890.84814435659
5	2743.16849530479	7967.47495053518	3338.02306476807	19287.6494802663	2258.29804620201	2609.71834106352
5	-8.08920585800536	3527.91990747925	1986.70578731848	2258.29804620208	7645.95974624505	12893.4807038814

DG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-6213.07710514477	13221.1429545892	8890.84814435664	2609.71834106387	12893.4807038813	117191.786902577
6	4.3001086906815	-0.429831378424925	1.66450891659358	-0.119211248720846	0.534911444492001	-10.6735206548336
6	-0.429831378424926	1.77450899889807	-0.347387066989541	0.492677388572374	0.205631202354487	2.25230113219827
6	1.66450891659358	-0.347387066989541	10.0172407614863	-0.360769266698943	-0.177151491265115	-21.8223190200191
6	-0.119211248720846	0.492677388572374	-0.360769266698944	2.0262384436781	1.04536168481712	-14.1066411563388
6	0.534911444492001	0.205631202354487	-0.177151491265115	1.04536168481712	6.13947622816125	-37.788129538025
6	-10.6735206548336	2.25230113219827	-21.8223190200191	-14.1066411563388	-37.788129538025	611.81731333784
7	35650.5232847801	15078.6439471876	3013.45879779565	4842.13792249217	-1232.53698462233	-21446.1103930566
7	15078.6439471876	46676.4340303721	10740.1414709574	12412.8366834508	4818.93476375235	13321.9327370423
7	3013.45879779565	10740.1414709574	29489.2707751035	5485.90855379662	2144.79993234721	-2950.55476241487
7	4842.13792249217	12412.8366834508	5485.90855379662	37056.1572125664	3433.0516782148	-1.57911976632884
7	-1232.53698462233	4818.93476375235	2144.79993234721	3433.0516782148	15151.8233887307	25298.912438085
7	-21446.1103930566	13321.9327370423	-2950.55476241487	-1.57911976633012	25298.912438085	246276.885980789
8	2962.58253510185	1565.52029094137	405.41498310449	534.914689007045	61.9193726427198	-537.506337027358
8	1565.52029094137	4586.43409665315	1486.96366789589	1423.84120864543	491.81430384528	876.359187209491
8	405.41498310449	1486.96366789589	2949.42613204746	751.171191070803	338.755486110607	470.869946344192
8	534.914689007045	1423.84120864543	751.171191070803	3294.49610243287	372.767349720841	261.886938920814
8	61.9193726427198	491.81430384528	338.755486110607	372.767349720841	1168.75303832235	929.885129789857
8	-537.506337027359	876.359187209491	470.869946344192	261.886938920814	929.885129789857	8119.71982170757

DG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.192060595200745	1.6422286304347E-23
2	0.089813602118889	9.6472337290793E-15
3	0.107163090652177	1.5610557996792E-22
4	0.041271494370156	7.4058934190708E-17
5	0.123700002874282	6.1480415147299E-23
6	0.172235602937119	0.000005096696422245966
7	0.254950486201767	2.9186932371291E-28
8	0.018805125644866	1.6853801951595E-21

DG57U-Laboratori di analisi cliniche e ambulatori

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.758144621549085							
2	0.431218576820541	0.431218576820541						
3	0.301294703551497	0.301294703551497	0.301294703551497					
4	0.231534565328824	0.231534565328824	0.231534565328824	0.231534565328824				
5	0.18800492641228	0.18800492641228	0.18800492641228	0.18800492641228	0.18800492641228			
6	0.158252648816908	0.158252648816908	0.158252648816908	0.158252648816908	0.158252648816908	0.158252648816908		
7	0.136630508877795	0.136630508877795	0.136630508877795	0.136630508877795	0.136630508877795	0.136630508877795	0.136630508877795	
8	0.120206617551285	0.120206617551285	0.120206617551285	0.120206617551285	0.120206617551285	0.120206617551285	0.120206617551285	0.120206617551285

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.678596815638531							
2	0.404264329180439	0.404264329180439						
3	0.2878833569862	0.2878833569862	0.2878833569862					
4	0.22353216649983	0.22353216649983	0.22353216649983	0.22353216649983				
5	0.182694147828815	0.182694147828815	0.182694147828815	0.182694147828815	0.182694147828815			
6	0.15447286026079	0.15447286026079	0.15447286026079	0.15447286026079	0.15447286026079	0.15447286026079		
7	0.133803803950745	0.133803803950745	0.133803803950745	0.133803803950745	0.133803803950745	0.133803803950745	0.133803803950745	
8	0.118013190187319	0.118013190187319	0.118013190187319	0.118013190187319	0.118013190187319	0.118013190187319	0.118013190187319	0.118013190187319

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

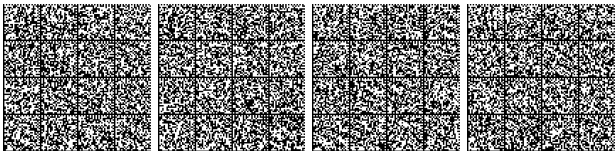
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.043245731712209	0.04350261915751	0.049238148350876	0.053220754191445	0.053191642954086	0.042301874061003
w_sw_house_prev	-0.003646628973167	0.02826172628134	-0.003427957989275	-0.003245427760306	-0.003184624168594	-0.002250226472002
w_outsorc_prev	-0.003094758110027	-0.003238285827308	-0.003122285060426	-0.002943968228882	-0.00286920253074	0.072685988286872
w_consulenza_prog_prev	-0.003140206905296	-0.003332532679769	0.037450924915469	-0.002887674330357	-0.002851727882975	-0.002078817021641
w_manutenzione_prev	-0.003599704858947	-0.003713328964788	-0.003421752343716	0.047012957140665	-0.003255922654709	-0.002335974260592
w_acq_dati_cont_prev	-0.008429345488695	-0.007723999742678	-0.005931466187007	-0.005579064129509	-0.005516407004453	-0.003536566169089
w_acq_dati_altro_prev	-0.002506858654531	-0.002520190575148	-0.002383595035551	-0.002339749575559	-0.002336917578255	-0.001660362973386
w_gestione_db_prev	-0.002549755363906	-0.002555139790855	-0.002468419955124	-0.002368398065556	-0.002419290923734	-0.001700043879785
w_provider_prev	-0.002939028198849	-0.003014861622606	-0.002835421994304	-0.002793076688089	-0.003016099246696	-0.001996272141281
w_appweb_elgraf_mult_prev	-0.003147873979368	-0.003161373959073	-0.002945932027482	-0.002839227672868	0.041327123196599	-0.001991209608692
w_altro_prev	0.023824674385202	-0.003527372507244	-0.003175099881263	-0.003070441167478	-0.003065923882969	-0.002115792943295

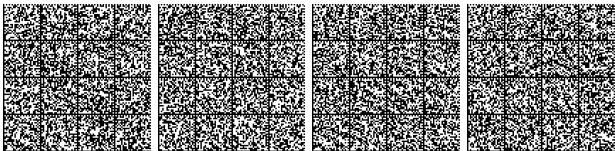
	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.041458190077597	0.031814223963875	0.025969110175318
w_sw_house_prev	-0.002062306476983	-0.001599627284282	-0.001341748331968
w_outsorc_prev	-0.00192515152933	-0.001507018384249	-0.001264374014963
w_consulenza_prog_prev	-0.001861806410634	-0.001441823139013	-0.001231532301988
w_manutenzione_prev	-0.002158584794002	-0.001676392131789	-0.001403294595909
w_acq_dati_cont_prev	-0.003282521152365	-0.002482619377959	-0.002077761703047
w_acq_dati_altro_prev	0.064631760472111	-0.00122224305881	-0.001103840296527
w_gestione_db_prev	-0.001726136840177	-0.001288899849629	0.106584656524189
w_provider_prev	-0.001876682627581	0.102709250563355	-0.001268370164264
w_appweb_elgraf_mult_prev	-0.001878163845601	-0.001553828882162	-0.001242643359194
w_altro_prev	-0.001983904870083	-0.00152195313654	-0.001291642209889

Analisi fattoriale 2

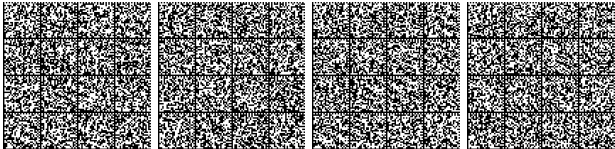
	Fattore 10	Fattore 11
intercetta	-0.400389790909085	-0.10834109980611
w_install_terzi_p	-0.001904464655293	0.126665477795223
monocomm_monoadd_prev	0.032839094832729	-0.000493748545455

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.187436551421633	-0.188168968554917	-0.16664543863856	-0.154843331666744	3.081723025350516	-0.103617810698208	-0.096177282893165
2	2.291625103690176	-0.289382164673752	-0.250402004608954	-0.236542558927179	-0.236145365521582	-0.157369489004319	-0.145766647237773
3	-0.75347773966036	-0.686553100603975	-0.511391183686628	-0.47410029893596	-0.468207194474854	-0.291966697414025	-0.268798596866681
4	2.157557631276712	-0.269532746853369	-0.232534914009628	-0.219264409397772	-0.218892635895336	-0.145463386638701	-0.134602712438889
5	-0.765816768312804	-0.697859631373655	-0.520073771359835	-0.482267034092253	-0.476282210996248	-0.297143587049171	-0.273603610803524
6	-0.166405140709026	-0.172757295793465	-0.150048558548504	2.791294833430488	-0.136436935632726	-0.093747871446638	-0.084260190557663
7	-0.191521112508979	-0.138273005292156	2.750755469111701	-0.16244003369057	-0.159741768786422	-0.11277025685057	-0.097524255488633
8	-0.237107018757442	2.216263477006118	-0.214303181973431	-0.196287656383735	-0.191642188907347	-0.130695484663286	-0.117091883809239
9	-0.276211194558822	2.519324611321677	-0.251062466466133	-0.231089600489626	-0.225792113201056	-0.154825510560939	-0.139206772829395
10	0.006972915008341	-0.20548421621378	-0.185379611353814	-0.16685512821226	-0.178703273456848	-0.124232583469825	-0.107395703277414
11	-0.159731282225816	-0.181270646841585	-0.162105215691204	-0.153999890520308	-0.153731784604891	-0.104353746355251	5.569319618871746
12	-0.157330564369304	-0.081930322854103	-0.134784528858691	-0.130314020069819	-0.042042882853839	-0.075713860519229	-0.089016323641665
13	0.075494140274788	0.213357475067098	0.260723544999368	0.960936320362886	-0.006191688305546	0.465829293549675	-0.059613883996941
14	-0.159337870637846	-0.168476341669758	-0.155147374722678	-0.139492106573214	-0.134627037499773	4.800343964320405	-0.084562687165517
15	-0.234410302107928	-0.19590511942069	3.279955034613251	-0.201920816474938	-0.198738779309686	-0.141224682093849	-0.12299056686277

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-0.082053356659032	-0.065094194486432	-0.127213327482332	-0.112448414034974
2	-0.111815358627142	-0.095925596704457	2.485256863992949	-0.15172791804248
3	-0.202837580444554	-0.170416424022632	-0.400389790909069	-0.108341099806094
4	-0.103250943145588	-0.088657199095204	-0.400389790909081	-0.108341099806117
5	-0.206471683671051	-0.173457889249249	2.403486440680457	-0.150498467968506
6	-0.065820718872011	-0.055760329059204	-0.128803436313046	-0.11242450613111
7	-0.075822096818013	-0.06591686349112	-0.400389790909082	-0.108341099806107
8	-0.091165084371207	-0.077184470315921	-0.400389790909102	-0.108341099806114
9	-0.10831849016241	-0.09157254298388	2.447783000258746	-0.151164483946439
10	-0.091760088349894	6.990488307707134	-0.105967171354696	-0.112767858244323
11	-0.076016910909928	-0.07121713806636	0.031420686126167	-0.114833538042743
12	6.462776146658257	-0.045924426010039	-0.277916179024279	-0.060483910944704

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MEDIE DEI FATTORI

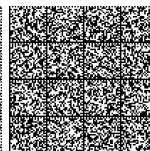
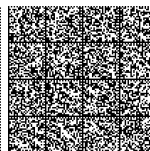
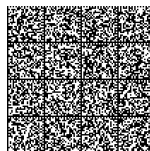
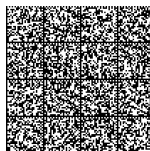
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
13	-0.082446303281379	-0.070032496423686	-0.054316390978327	2.895854709943477
14	-0.066835558097989	-0.056797113730393	0.007421520456486	-0.114472701265665
15	-0.095542803990427	-0.082770558413354	2.461134012342922	-0.15136522159867

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

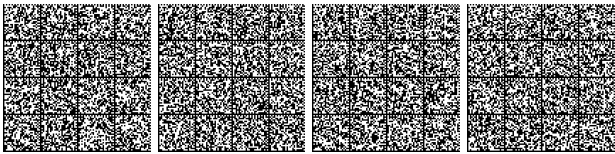
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	93271.097564973	27561.1121755278	21706.3013788001	23091.6707268606	14054.8172136778	16119.2048077883	9287.69541120117
1	27561.1121755264	56007.6012137666	18104.0055482607	17663.6315463826	10297.9999717738	13359.1652521841	7402.34821744498
1	21706.3013787975	18104.0055482592	44994.8072436053	13816.3962330942	8245.33510482023	10416.6246357372	5298.92982535576
1	23091.6707268585	17663.6315463806	13816.3962330938	49683.3108690135	8687.46327949037	15019.56809646	4180.00433920689
1	14054.8172136774	10297.9999717738	8245.33510482068	8687.46327949088	4072.95546984512	8966.77437885771	5856.03984724946
1	16119.204807783	13359.1652521812	10416.6246357356	15019.5680964587	8966.77437885658	98990.9956568046	1265.07424343322
1	9287.69541120181	7402.3482174462	5298.9298253565	4180.00433920751	5856.03984724966	1265.07424343356	82396.2512916159
1	8010.88858892968	7615.69488097817	4962.79688439927	4277.81735894192	6341.34172972603	1450.67424765251	905.56287421449
1	6929.62616931696	4782.95438422221	4029.93896027685	3481.70510563051	3078.60390527729	2032.10262602018	2589.22737330427
1	-36.9991527337397	10.9883369466495	3.46810386604968	-75.8313642359416	-8.61614186689922	-60.907109150646	4.442087896758219
1	-2455.404464941	733.756011330475	234.840827627369	-5032.42595048567	-560.06804958441	-4046.12952581233	304.429936148912
2	4553.67169680822	6399.2394453271	5014.29007447428	5172.47485170838	8704.8585755084	5465.13822273159	3654.11982173091
2	6399.23944532708	20375.0711672733	6371.67023293897	6133.72992387624	6308.84159070452	4796.63919685173	2720.39293973772
2	5014.29007447441	6371.67023293918	16404.1167025988	4788.6500650167	4421.77538163547	3765.8017585341	1960.99286160293
2	5172.47485170834	6133.72992387622	4788.65006501651	18048.0461947058	3936.98775502769	5498.58219861906	1565.98864009208
2	8704.85857550827	6308.8415907044	4421.77538163505	3936.98775502761	49225.8155565998	1190.68046785506	924.620915116982
2	5465.13822273155	4796.63919685169	3765.80175853391	5498.58219861904	1190.6804678551	36810.1351175264	528.647946733513
2	3654.11982173087	2720.39293973769	1960.99286160279	1565.98864009206	924.620915116993	528.647946733504	30592.9584544337
2	3911.03795468399	2901.39856138645	1914.55022683348	1686.14787352335	1228.91973369258	600.439748355335	355.156660836479
2	1894.77457584425	1698.01026544139	1431.40200532665	1216.72861069058	1452.54649948841	731.631951414727	959.23888467328
2	-5.0260405596671	5.32024644147937	2.15339447257357	-27.4460851575769	0.261231852628738	-22.8160043535956	1.17625160230025
2	-228.46233709986	371.458550002806	162.235952797332	-1787.67258677774	5.68403979292051	-1502.51219006905	100.735912775166
3	171747.776031155	-37647.8561180183	-25312.7581360449	-23476.5079253823	-91316.2459083382	-42972.1729950695	-31439.0040880032
3	-37647.8561180212	121827.162028526	-7584.14464226412	-12354.1055775357	-52904.2795503311	-24100.1491391438	-19927.4574745122
3	-25312.7581360479	-7584.14464226495	122215.545461168	-7535.83782465795	-44158.9338954284	-16735.4019716933	-16116.5959956271
3	-23476.5079253751	-12354.1055775487	-7535.83782465413	137538.461646725	-52802.4485739456	717.056368724816	-21395.9151945076
3	-91316.2459083356	-52904.2795503224	-44158.9338954228	-52802.4485739539	412455.809256615	-72960.9036061455	-44558.1956482891
3	-42972.1729950725	-24100.1491391454	-16735.4019716917	717.056368742988	-72960.9036061561	350965.427105797	-29487.5203865349
3	-31439.0040880127	-19927.457474516	-16116.5959956494	-21395.9151945181	-44558.1956482247	-29487.5203865398	315459.794528966

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

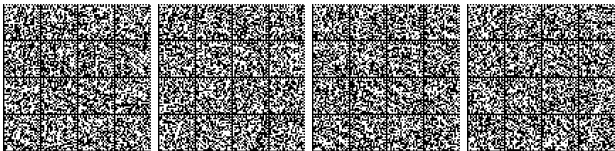
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-38024.8933734867	-19954.1828338393	-18249.9897475231	-21983.0319430082	-41675.9654457387	-29617.6325747223	-18926.8026751281
3	-10701.3790809795	-8433.70185867507	-4709.76390521557	-7518.94775530405	-15603.9259812927	-11854.3578126332	-2141.25390847615
3	1010.90667337904	1544.84664126933	56.6383934786138	-3863.1537455507	4133.57222156766	-1184.71008064275	-3594.22118640991
3	-3055.23925580685	8087.38720354738	4788.88288733827	-16672.4048754095	5962.9646182866	-13141.3070315376	3464.58402178687
4	27725.4433224121	38996.5258703328	30578.4671356126	31616.206171733	53005.7104589388	33348.2163877063	22358.5513141398
4	38996.52587033	124128.677360702	38834.7157139788	37426.8109749527	38418.0370077647	29251.233365395	16626.595758212
4	30578.4671356137	38834.715713982	99966.0677597509	29283.5941862596	26911.7864913478	22997.2479451633	12044.3949063661
4	31616.2061717238	37426.8109749459	29283.5941862469	110274.783992473	23911.3930264758	33663.9272572863	9829.32875561934
4	53005.7104589424	38418.0370077717	26911.7864913518	23911.3930265053	299881.195055734	7216.9707390271	5570.0841578113
4	33348.2163876986	29251.233365388	22997.2479451493	33663.927257284	7216.9707390153	224319.426805188	3367.00242457596
4	22358.5513141462	16626.595758226	12044.3949063716	9829.32875563388	5570.08415781437	3367.0024245916	186613.38649761
4	23873.7130212539	17700.887105414	11710.3775948825	10410.9645844834	7456.05427234131	3728.2087451408	2284.68442015793
4	11591.3319472871	10371.4977273971	8769.78341006028	7559.52312662942	8816.67416561726	4531.60267479518	5971.88315580286
4	-1068.92521734198	-545.960546108968	-1026.86226593645	-3221.58148132571	658.61947196078	-1684.55183599953	-2649.36735035406
4	-1383.81271078936	2266.69002634758	995.138927426351	-10869.9426525822	30.2977278572144	-9142.73639430728	630.843476566707
5	9186.61084092887	-2004.92998559807	-1346.27758081154	-1244.06336656695	-4874.42326824104	-2289.10693013596	-1672.10495317521
5	-2004.92998559804	6512.93535995307	-400.764518087652	-650.160707597247	-2826.18737593242	-1282.02268086095	-1056.6553326651
5	-1346.27758081152	-400.764518087616	6533.28331404425	-399.298016570021	-2354.41028798732	-891.044156865713	-859.201316183605
5	-1244.06336656695	-650.160707597284	-399.298016570025	7338.36570313451	-2800.84246490997	37.7527316035895	-1155.04108843147
5	-4874.42326824118	-2826.18737593238	-2354.41028798725	-2800.84246491004	22027.4452324438	-3889.45435977655	-2362.32518268793
5	-2289.10693013596	-1282.02268086096	-891.044156865679	37.7527316036311	-3889.45435977659	18753.9077237214	-1577.45287202383
5	-1672.10495317516	-1056.6553326651	-859.201316183618	-1155.04108843148	-2362.325182688	-1577.45287202379	16842.0910869942
5	-2026.67076865827	-1061.78435112312	-973.071591771756	-1176.68642067111	-2219.0172419323	-1581.6977292654	-1014.30779641891
5	-567.700263741434	-446.41970768052	-250.552638231781	-407.472191330633	-824.371422268773	-634.202913610501	-120.688088241461
5	-1.19758608179973	7.446383475991919	4.48880774672303	-12.986492921498	6.01335843577184	-10.0203608680118	2.91189732625635
5	-163.142508907524	432.478091820591	255.654733690597	-892.651251274647	320.129265057453	-702.778592545002	183.335891231386
6	110843.844997769	31660.758608414	24951.8109264879	16428.9476537221	23296.0939848865	17541.4346227751	11569.551750998
6	31660.7586084282	66131.4487710484	20879.2839765841	12243.9347647928	20583.2818878156	14479.4998831164	9159.6171935108
6	24951.810926495	20879.2839765819	53744.7501781717	9702.55238084546	14370.470617966	11384.3566340833	6599.3614692803

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

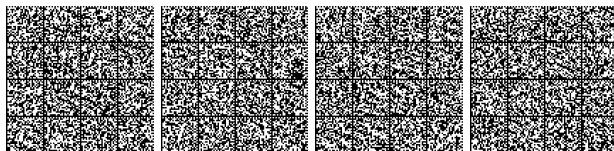
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	16428.9476537258	12243.9347647907	9702.55238084458	5248.49586013587	16243.5404241823	9784.49192502014	7115.12077534594
6	23296.0939849002	20583.2818878054	14370.470617961	16243.5404241823	161023.805174629	4419.4772045203	2918.06970792744
6	17541.4346227792	14479.4998831073	11384.3566340757	9784.49192501768	4419.47720450685	119112.61859288	2033.09913051562
6	11569.5517509964	9159.61719350922	6599.3614692799	7115.12077534568	2918.06970792834	2033.09913051816	99959.3897532149
6	10088.6900319383	9485.12631217351	6235.04708255017	7468.94473064504	4041.13120460663	2268.04844859202	1099.23521172732
6	8336.15189649889	5764.50581236326	4849.12905843574	3764.44219130181	4646.70729272455	2353.90244318353	3135.46971898716
6	-25.1669500539899	28.8676006507854	16.2541365234235	-0.542788900683427	-4.33988109593288	-60.5606402716412	1.64324429599322
6	-1669.77912167739	1919.32194658438	1084.23513059891	-27.3852444962634	-290.607736951049	-4022.76189621072	118.591677596002
7	94106.1973274402	21659.1760534778	15043.2721961696	22502.7320107216	20062.9304334958	16320.6961724206	9861.86740226914
7	21659.1760534788	10213.330129526	7168.62481489034	13039.6407900237	21830.3717132282	13854.9339050578	9357.13651097109
7	15043.2721961703	7168.62481489034	5038.0085056291	9152.96270490389	15373.0631451478	9898.31684489297	6617.4748563649
7	22502.7320107232	13039.640790024	9152.96270490417	50223.7201112535	11078.9078282361	15400.8607660168	4670.6435189338
7	20062.9304335062	21830.3717132311	15373.0631451499	11078.9078282399	135876.091280226	3210.18693265192	2324.40543452633
7	16320.6961724206	13854.9339050571	9898.3168448925	15400.8607660147	3210.18693264732	101918.710609755	1518.86166109246
7	9861.86740226534	9357.13651096894	6617.47485636339	4670.64351893021	2324.40543451865	1518.86166109087	84703.5869887466
7	8673.27984689476	9867.59611690887	6977.16781827362	4802.30905134731	3233.55673330029	1664.01646547473	946.122248532162
7	7057.65190040015	4888.55987739084	3471.90793154531	3573.79233056989	3940.48520362429	2073.61841415802	2714.11720736365
7	-662.184850856231	-468.182660304348	-330.463089364844	-1485.14728101664	318.169478639769	-762.240177353677	-1198.42636683329
7	-2878.1175254932	-1230.45183633857	-864.709597410088	-5434.24863142598	382.077460919234	-4176.99788875267	394.558670169926
8	213205.634451299	50663.2177037386	48598.9863015982	52075.1637058839	43790.4894765193	36823.1407448446	21718.4768942377
8	50663.2177037467	24746.8144635687	29209.0939973898	30681.8476067581	47885.8135212703	31269.2943026685	20632.3949611442
8	48598.9863016377	29209.0939974005	102114.430167942	30726.1118440206	27468.3218221568	23822.0797807026	12577.3189729165
8	52075.1637059207	30681.8476067698	30726.1118440248	113631.752756998	24028.6503625357	34677.8429818733	10207.8471324036
8	43790.4894764453	47885.8135212356	27468.3218221038	24028.6503624667	304839.652493981	7062.70554492031	5377.51277288481
8	36823.1407449176	31269.2943026964	23822.0797807149	34677.8429819021	7062.70554501158	228286.018022086	3360.76508889772
8	21718.4768942525	20632.3949611467	12577.3189729128	10207.8471324021	5377.51277290762	3360.76508887874	189756.480470676
8	18800.98998583	21550.1906712865	11825.914508902	10327.4202525515	7532.9523723034	3657.5007208569	2212.72622062681
8	16067.7415819289	11179.1865034899	9368.88140924604	8183.22200365266	8702.95420750846	4673.06035416713	6039.1554294977
8	-1549.79143623984	-1107.60735950382	-1146.79785586979	-3371.9248807835	743.751960050714	-1714.50698884628	-2673.93165954842

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

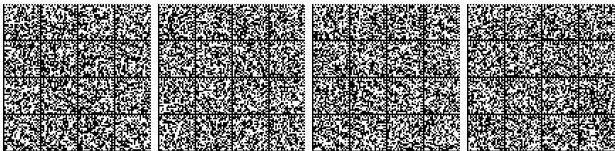
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-6116.77582025617	-2466.49937200989	68.8371884551282	-11944.7775154266	702.117373182264	-9318.22089357843	834.167123310278
9	29822.9774886234	7082.02435280105	6792.19465493223	7263.98921307166	6132.68266451121	5141.3168461531	3019.80149622472
9	7082.02435280103	3460.80316856636	4081.60600675597	4276.91906985351	6704.01319756355	4367.17416881694	2872.87758282625
9	6792.19465493223	4081.60600675598	14282.2179945324	4281.51907424742	3847.65074482638	3324.50388866791	1744.7857305691
9	7263.98921307172	4276.91906985355	4281.51907424749	15850.2927259682	3373.69939884212	4827.74141851252	1386.30228924639
9	6132.68266451097	6704.01319756337	3847.65074482609	3373.69939884181	42652.8510312766	993.926040033689	762.125669195855
9	5141.31684615291	4367.17416881694	3324.50388866792	4827.74141851244	993.926040034085	31931.3365762379	449.525591329606
9	3019.80149622482	2872.8775828263	1744.78573056915	1386.30228924641	762.125669196052	449.52559132964	26516.7636178445
9	2621.6695012691	3008.67434503947	1647.59837045468	1425.17043569881	1058.65076207984	501.967577648733	292.871621275119
9	2238.40883031461	1557.03082949955	1303.16218598892	1123.35058031338	1222.76540576504	643.181908770128	826.772182359087
9	-13.1752031374959	-6.112556268039139	-0.113843189396922	-25.6628065233358	1.65790937787024	-19.8217035186213	1.39831050217234
9	-857.27533620218	-346.000272965121	8.556769077726	-1674.43040751401	98.9294353059539	-1305.3773394346	114.157064831131
10	42.7291907388851	11.9628821944681	5.55473974468853	9.54563436638437	9.6950959487782	12.2194260720873	4.50340658252383
10	11.9628821944681	41.9248096728322	-2.69246482193141	-2.38537672155144	-5.215581119676779	-32.9809415364288	1.2226789919298
10	5.55473974468853	-2.6924648219314	57.0019996132232	1.37316916643465	-0.350733574992259	-45.9664665958173	0.692280344432017
10	9.54563436638436	-2.38537672155144	1.37316916643464	50.5617254179776	-2.42330191114535	-42.0214642978528	1.45257036650235
10	9.6950959487782	-5.21558111967677	-0.350733574992259	-2.42330191114536	81.1395675432543	-85.9197355491869	1.04832682767243
10	12.2194260720872	-32.9809415364289	-45.9664665958168	-42.0214642978518	-85.9197355491858	6904.70126154385	-20.983749506095
10	4.50340658252383	1.2226789919298	0.692280344432014	1.45257036650235	1.04832682767243	-20.9837495060952	24.2272749518653
10	34.0394568404514	-18.4677627569633	-53.8286206075087	-31.9916356541764	-0.769685565726095	-8919.43296491094	-1.52136053185114
10	2.8044811979576	0.710034201181591	0.442467215699293	0.833785027798661	0.689730614338042	-7.318580554267909	0.386553836711158
10	-0.076501996404445	-0.628534559539011	-0.825262046614964	-0.185334654007667	-0.196774569585125	-4.08720003659045	0.115102066791979
10	-0.668997906342856	2.74411705126258	1.75622281655726	-5.321671212731669	2.7888228739968	-409.487535614149	0.59051313793728
11	52.2894059216301	-204.320099299676	-20.7206016433264	16.5935785597775	84.2185383831536	161.708146790618	6.159389085083949
11	-204.320099299676	7108.30010557314	-870.261323716285	-1173.77044143833	-4758.84680116898	-2252.48017500606	-83.9972186549918
11	-20.7206016433256	-870.261323716319	7376.77866164676	-780.857969644055	-3846.49047302671	-1610.72872066788	-10.2687428788692
11	16.5935785597786	-1173.77044143835	-780.857969644052	8294.32676053737	-4395.65112158429	-541.045509396899	6.72862028627415
11	84.2185383831533	-4758.84680116895	-3846.49047302678	-4395.65112158431	22007.0816741625	-6578.10452929524	35.1025567416138
11	161.708146790617	-2252.48017500602	-1610.72872066786	-541.045509396868	-6578.10452929537	20987.6551154925	70.8229323805345

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

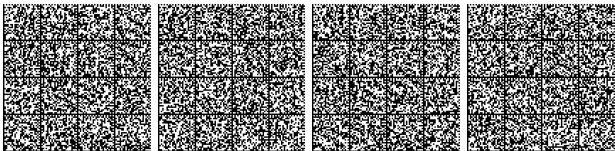
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	6.15938908508396	-83.9972186549917	-10.2687428788698	6.728620286273979	35.1025567416141	70.8229323805349	2.70958585643261
11	178.369115673954	-1884.50009879435	-1621.88721797872	-1872.71236296047	-4324.27178000351	-2748.14352006505	86.6225293433795
11	68.7310021870666	-691.074139572086	-418.553138063576	-602.972546397532	-1423.26430916235	-976.470908809559	43.4996759025409
11	-0.143123832983064	7.48410203296509	4.41693288093429	-15.8652240249888	5.03976635506264	-12.675891377265	-0.110819565306864
11	-15.0458002962334	486.812258786639	287.01005315256	-1057.64660593739	318.120108406175	-849.126651173506	-5.84620737012803
12	621.274538171498	395.702748638736	298.27077218568	263.844488668011	252.679750053756	149.801364121197	2651.38496071092
12	395.702748638737	355.158010475429	254.918166847382	226.48305588763	206.26305941468	128.304230358099	2465.39891876556
12	298.270772185681	254.918166847382	237.862542212154	170.495201490295	162.697702383554	95.4291656634952	1809.13901041948
12	263.844488668012	226.48305588763	170.495201490295	205.628915095054	143.708983607545	85.9826148226685	1580.2866542752
12	252.679750053756	206.26305941468	162.697702383554	143.708983607545	147.670742015286	82.1232666142585	1594.93244446221
12	149.801364121198	128.304230358099	95.4291656634952	85.9826148226685	82.1232666142586	72.2922789772227	923.781872632409
12	2651.38496071093	2465.39891876556	1809.13901041949	1580.28665427521	1594.93244446221	923.78187263241	19386.3442199325
12	105.363506184156	90.2169178566429	68.0823449226237	60.3929193936423	57.784012573391	34.3599940808816	666.454933297633
12	107.408184285779	92.1353654306157	68.3786433563547	61.4373837642016	58.6455648765428	30.0045041141904	674.399863411984
12	-0.017423762990127	-0.412118362283081	0.004460408594792	-0.351105950848582	-0.034487954082507	0.09499636804115	-1.82224487193284
12	-1.96688026097357	-2.2395084916006	-1.13012932852889	-1.09012598480355	-0.726148971441481	-1.05979082260408	-16.6506911523308
13	5.13237696456974	2.62478874529149	2.04536358170485	1.88439444735488	1.56554827323673	1.1139644569252	1.09965002265708
13	2.6247887452915	4.18900833075235	2.14026637996898	1.67951363356609	1.90911737496701	1.00890437311838	0.768014274292379
13	2.04536358170485	2.14026637996898	2.83758092093192	1.2636951151079	1.23819881855475	0.689273103166361	0.689367463974397
13	1.88439444735488	1.67951363356609	1.2636951151079	1.4858830834013	1.17068828850552	0.701893784952208	0.637045759453926
13	1.56554827323673	1.90911737496701	1.23819881855475	1.17068828850552	4.40332809757252	0.774329348261428	0.257283548336373
13	1.1139644569252	1.00890437311838	0.689273103166362	0.701893784952208	0.774329348261426	0.94611613276086	0.415436896454706
13	1.09965002265708	0.768014274292378	0.689367463974397	0.637045759453926	0.257283548336373	0.415436896454706	6.59402688397659
13	4.44510976613948	9.52359808261384	-0.219958656320743	6.732930385557219	18.2120569593213	3.16475869712767	-12.9715468045277
13	11.119105369587	4.37446596741019	9.01809357791977	2.14615645597843	-13.8873193092361	1.56759510852526	14.0657988734606
13	-0.062707100845603	-0.076502754986786	-0.10354629705548	-0.015888901348836	-0.087004494221156	-0.045762623431793	0.009466738988457
13	-0.029026446619909	0.063640361223998	0.039190383490447	-0.039899102347844	0.077175408561713	0.023401901252501	0.007624894812975
14	37690.8741226968	11056.9241503406	8688.60433678855	9076.71701090291	7662.07670989536	3358.12834369771	3790.22092586991
14	11056.924150341	22660.2168536916	7259.02103537277	6911.46027252953	6781.12831800582	2517.43403116393	3001.16463211091

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

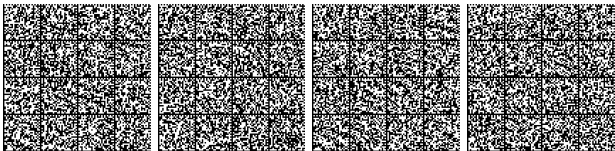
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	8688.60433678833	7259.02103537225	18183.3563388184	5401.75455039576	4739.74810577996	2008.32006665442	2164.07420898531
14	9076.71701090228	6911.46027252895	5401.7545503957	19761.9850309424	4280.0106425347	2004.77454123762	1768.8099442949
14	7662.07670989524	6781.12831800451	4739.74810577974	4280.01064253442	53913.9350895497	3214.93436402404	988.073563595207
14	3358.1283436977	2517.43403116383	2008.32006665446	2004.77454123769	3214.93436402418	631.236779156609	1411.31409964339
14	3790.2209258705	3001.1646321113	2164.07420898606	1768.80994429541	988.073563596692	1411.31409964356	33473.3292378608
14	3278.72157409782	3096.99755676302	2032.52718005647	1811.23171357909	1369.41488503465	1485.69900556362	379.886560028069
14	2819.92741864823	1952.38622883538	1640.81770918223	1411.69911988146	1546.55169298251	761.847463711123	1044.81172062267
14	-13.0349217717302	6.33042376480802	2.79368470273116	-28.3547825393585	-0.366102864330091	-1.1487922076783	1.14783087057892
14	-863.076386968683	422.962456365563	188.796284568042	-1877.54217145309	-26.3081306697332	-67.4351931225822	82.9355874919578
15	24941.8825523488	5739.03451406025	3985.10733821624	5948.19194632953	5322.81024010051	4317.93680327938	2598.99241654449
15	5739.03451406035	2720.62549070459	1901.9642717835	3445.9472791355	5788.74355386288	3666.59855180545	2468.92519954578
15	3985.10733821631	1901.9642717835	1336.32129846094	2418.11831631678	4077.17721999837	2619.67434180296	1746.36213930178
15	5948.19194632974	3445.94727913551	2418.11831631679	13274.6053028033	2946.12624434131	4062.65605686081	1203.05725079127
15	5322.81024010083	5788.74355386295	4077.17721999841	2946.12624434139	36021.6346834406	855.633434500804	624.132648571368
15	4317.93680327982	3666.59855180562	2619.67434180308	4062.6560568611	855.633434501079	27010.5061963858	385.161086341445
15	2598.99241654445	2468.92519954571	1746.36213930174	1203.0572507912	624.132648571077	385.161086341252	22426.4535738581
15	2291.92940503536	2609.97384072132	1845.76901831782	1256.28065983499	861.105090022593	432.784881972703	236.428201802881
15	1863.2170271903	1290.37770001856	916.489948800076	929.520033135997	1048.6904967266	540.797815567292	704.133204768228
15	-11.9491579371073	-6.13197418596976	-4.560781755236919	-22.3322995188173	1.79054029866307	-16.894619481106	1.21938802902034
15	-763.995149454441	-326.256164157798	-229.578467381208	-1443.04790743302	101.751616142832	-1108.6089043299	102.512445162208

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	8010.88858892416	6929.62616931559	-36.999152733741	-2455.4044649411
1	7615.69488097305	4782.95438422069	10.9883369466465	733.756011330277
1	4962.79688439521	4029.93896027517	3.46810386604706	234.840827627193
1	4277.81735893777	3481.70510562872	-75.8313642359422	-5032.42595048572
1	6341.3417297243	3078.60390527673	-8.61614186690003	-560.068049584465
1	1450.67424764655	2032.10262601848	-60.9071091506453	-4046.12952581229
1	905.562874213236	2589.22737330397	4.44208789675815	304.429936148909

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

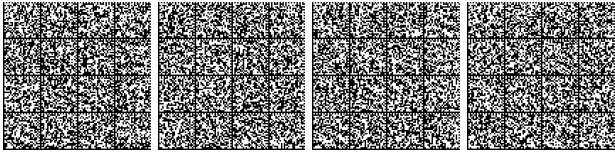
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	115937.774828212	1025.23236681016	35.8679100289605	2389.70198152883
1	1025.23236681023	46703.162273394	-4.53238086603232	-296.543907757194
1	35.8679100289671	-4.53238086603064	28.4596323557063	1793.84642214205
1	2389.70198152926	-296.543907757083	1793.84642214205	119308.98252562
2	3911.03795468376	1894.77457584425	-5.026040559667199	-228.462337099868
2	2901.3985613861	1698.01026544139	5.320246441479399	371.458550002803
2	1914.55022683334	1431.40200532671	2.15339447257345	162.235952797323
2	1686.14787352304	1216.72861069058	-27.446085157577	-1787.67258677775
2	1228.91973369198	1452.54649948839	0.261231852628552	5.68403979290607
2	600.43974835504	731.631951414722	-22.816004353596	-1502.51219006908
2	355.156660836274	959.238884673274	1.17625160230042	100.735912775169
2	42996.8589022519	396.5354694888	12.792628032917	858.907327673002
2	396.535469488748	17309.5626822263	-1.61369596037911	-93.239819189983
2	12.7926280329173	-1.6136959603791	13.6955771598274	665.198746530196
2	858.907327673023	-93.2398191899816	665.198746530196	44241.6328679966
3	-38024.893373499	-10701.3790809779	1010.90667337915	-3055.23925580611
3	-19954.1828338485	-8433.70185867505	1544.84664126889	8087.38720354574
3	-18249.9897475171	-4709.76390521518	56.6383934783824	4788.88288733899
3	-21983.0319430106	-7518.9477553013	-3863.15374555086	-16672.4048754096
3	-41675.9654456997	-15603.9259812913	4133.57222156859	5962.96461828829
3	-29617.6325747351	-11854.3578126328	-1184.71008064336	-13141.3070315399
3	-18926.8026751375	-2141.25390848359	-3594.22118640917	3464.58402178749
3	451497.84233426	-8899.08625313245	-927.071943476544	12039.6855040621
3	-8899.08625312595	184046.243241682	-1806.94596679035	100.029242894361
3	-927.071943476299	-1806.9459667903	50819.8429285319	6910.85220903261
3	12039.6855040628	100.02924289385	6910.85220903261	488317.875659381
4	23873.7130212349	11591.3319472882	-1068.92521734213	-1383.812710791
4	17700.8871053853	10371.4977273978	-545.960546108935	2266.69002634583
4	11710.3775948598	8769.78341006305	-1026.86226593674	995.138927424081

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
4	10410.9645844572	7559.52312662838	-3221.58148132558	-10869.9426525836
4	7456.05427229916	8816.67416561932	658.619471960106	30.2977278530104
4	3728.20874511591	4531.60267479403	-1684.55183599923	-9142.73639430834
4	2284.684420155	5971.88315580467	-2649.36735035444	630.843476565286
4	261979.63505183	2477.3944132456	-1199.43058877173	5240.39005892845
4	2477.39441323818	105509.143963888	-1364.35761489524	-559.183530512906
4	-1199.43058877112	-1364.35761489525	28078.5600427464	3870.82740268945
4	5240.39005893022	-559.183530512474	3870.82740268941	269505.270726903
5	-2026.6707686583	-567.700263741439	-1.19758608178876	-163.142508907269
5	-1061.78435112311	-446.419707680511	7.44638347598571	432.478091820358
5	-973.071591771763	-250.55263823177	4.48880774672052	255.654733690514
5	-1176.68642067108	-407.472191330641	-12.9864929215015	-892.651251274882
5	-2219.01724193229	-824.37142226878	6.01335843577554	320.129265057906
5	-1581.69772926539	-634.202913610496	-10.0203608680149	-702.778592545247
5	-1014.30779641892	-120.688088241471	2.91189732625231	183.335891231295
5	24123.3527898462	-476.902270742298	9.98832061881269	642.648030286347
5	-476.902270742292	9830.47149193361	0.171962879920112	4.45482402060391
5	9.98832061881458	0.171962879920627	9.13694984892745	392.214353112082
5	642.648030286249	4.45482402064615	392.214353112082	26090.5027780679
6	10088.6900319138	8336.15189649527	-25.1669500540044	-1669.77912167836
6	9485.12631216241	5764.50581236345	28.8676006507711	1919.32194658343
6	6235.04708254424	4849.12905843492	16.2541365234154	1084.23513059836
6	7468.94473064016	3764.44219130127	-0.542788900689581	-27.3852444966736
6	4041.13120459257	4646.7072927237	-4.33988109596223	-290.607736952998
6	2268.04844858308	2353.90244317894	-60.5606402716554	-4022.76189621166
6	1099.2352117226	3135.46971898708	1.64324429599093	118.591677595842
6	140595.725479992	1243.60074076386	39.4073031373147	2625.50768734571
6	1243.60074076184	56645.5683826848	-4.631838083294559	-303.382332799082
6	39.4073031373243	-4.63183808329021	34.0119805154784	2165.67923612896

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

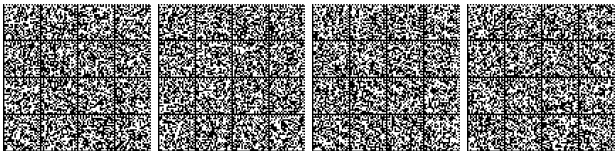
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
6	2625.50768734635	-303.382332798794	2165.67923612896	144039.479410456
7	8673.27984689517	7057.65190040235	-662.184850856311	-2878.11752549311
7	9867.59611690851	4888.55987739183	-468.182660304388	-1230.45183633858
7	6977.16781827336	3471.90793154601	-330.463089364872	-864.709597410091
7	4802.3090513483	3573.79233057193	-1485.14728101674	-5434.24863142603
7	3233.55673329788	3940.48520362609	318.169478639557	382.077460918669
7	1664.01646547415	2073.61841415921	-762.240177353671	-4176.9978887525
7	946.122248530455	2714.11720736415	-1198.42636683323	394.558670170228
7	118967.31240947	1092.45232583901	-537.580596275017	2556.69305568493
7	1092.45232583795	47969.1746976909	-620.625615376706	-311.035043145905
7	-537.580596275023	-620.625615376764	12756.023506921	1757.68047058084
7	2556.69305568479	-311.035043146107	1757.68047058085	122395.56314032
8	18800.9899858211	16067.7415819274	-1549.79143623791	-6116.77582025145
8	21550.1906712881	11179.1865034896	-1107.60735950317	-2466.49937200805
8	11825.9145089137	9368.88140924862	-1146.7978558694	68.8371884562508
8	10327.4202525623	8183.22200365829	-3371.9248807831	-11944.7775154252
8	7532.95237228368	8702.95420749175	743.751960053404	702.117373190275
8	3657.50072088121	4673.06035418008	-1714.50698884695	-9318.2208935803
8	2212.72622063059	6039.15542949565	-2673.93165954817	834.167123310937
8	266596.687696164	2379.9840734276	-1186.93785608202	5642.08362598002
8	2379.98407342878	107459.127774648	-1397.07881223818	-661.410283188778
8	-1186.9378560826	-1397.07881223845	28570.0555235375	3927.4939238353
8	5642.08362597861	-661.410283189813	3927.49392383531	274159.848319501
9	2621.66950126904	2238.40883031456	-13.1752031374963	-857.275336202199
9	3008.67434503936	1557.03082949954	-6.11255626803917	-346.000272965122
9	1647.59837045454	1303.16218598893	-0.113843189396913	8.55676907772691
9	1425.17043569869	1123.35058031339	-25.6628065233358	-1674.43040751401
9	1058.65076207936	1222.76540576496	1.65790937787041	98.9294353059635
9	501.967577648505	643.181908770114	-19.8217035186211	-1305.3773394346

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

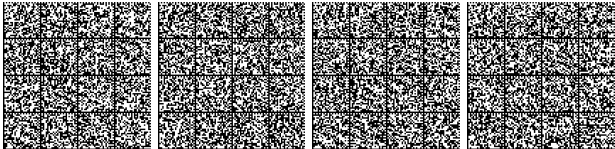
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
9	292.871621275167	826.772182359066	1.39831050217234	114.157064831136
9	37296.2792925918	324.374593682065	11.7194902342767	788.264383472395
9	324.374593682016	15027.0524778613	-1.58999240353951	-93.871524414585
9	11.7194902342769	-1.58999240353945	12.3496701265247	576.73605254276
9	788.264383472403	-93.8715244145822	576.73605254276	38362.3205690829
10	34.0394568404513	2.8044811979576	-0.076501996404444	-0.668997906343058
10	-18.4677627569634	0.710034201181591	-0.628534559539015	2.7441170512628
10	-53.8286206075078	0.442467215699294	-0.825262046614968	1.75622281655778
10	-31.9916356541753	0.833785027798661	-0.185334654007672	-5.32167121273128
10	-0.769685565724708	0.689730614338042	-0.196774569585139	2.78882287399734
10	-8919.43296491095	-7.318580554267869	-4.08720003658878	-409.487535614157
10	-1.52136053185089	0.386553836711158	0.115102066791973	0.5905131379372
10	13202.8371896029	11.4348212872202	10.3602246831084	566.665394526563
10	11.4348212872203	0.25749394051823	-0.025781299690096	0.38725794454699
10	10.3602246831107	-0.025781299690094	6.260749131901669	324.244057486571
10	566.66539452656	0.387257944546989	324.244057486571	21571.9777627708
11	178.369115673953	68.7310021870663	-0.14312383298306	-15.0458002962332
11	-1884.50009879434	-691.074139572079	7.484102032965109	486.81225878664
11	-1621.88721797875	-418.55313806357	4.41693288093426	287.010053152559
11	-1872.71236296044	-602.972546397527	-15.8652240249888	-1057.64660593739
11	-4324.27178000353	-1423.26430916238	5.03976635506258	318.120108406171
11	-2748.14352006502	-976.470908809557	-12.6758913772649	-849.126651173504
11	86.6225293433796	43.4996759025408	-0.110819565306863	-5.846207370128
11	27588.7919135515	-761.339771839343	11.0330400988425	730.01877002883
11	-761.339771839345	11498.0266970608	-0.05455203881154	-3.80301597860401
11	11.0330400988424	-0.054552038811546	7.873968522953839	460.906073778364
11	730.018770028824	-3.80301597860447	460.906073778364	30655.5307295761
12	105.363506184156	107.408184285779	-0.017423762990132	-1.96688026097372
12	90.2169178566429	92.1353654306157	-0.412118362283086	-2.23950849160074

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

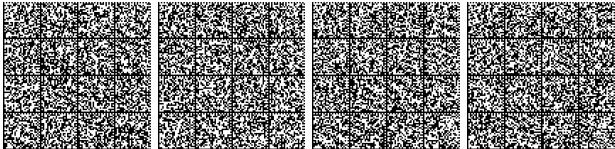
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
12	68.0823449226237	68.3786433563547	0.004460408594789	-1.13012932852899
12	60.3929193936423	61.4373837642016	-0.351105950848585	-1.09012598480364
12	57.784012573391	58.6455648765428	-0.03448795408251	-0.726148971441572
12	34.3599940808816	30.0045041141904	0.094996368041148	-1.05979082260413
12	666.454933297634	674.399863411985	-1.82224487193288	-16.6506911523319
12	24.2031024750743	24.6152527865242	-0.111334329664359	-0.42131468140119
12	24.6152527865242	44.4227942750187	-0.327863574334478	-3.25844660308573
12	-0.111334329664358	-0.327863574334476	3.2822971601469	-0.073701524264634
12	-0.421314681401152	-3.25844660308569	-0.073701524264634	6.467183831636149
13	4.44510976613926	11.1191053695872	-0.062707100845603	-0.02902644661991
13	9.52359808261355	4.37446596741052	-0.076502754986786	0.063640361223998
13	-0.21995865632085	9.01809357791988	-0.10354629705548	0.039190383490447
13	6.732930385557059	2.14615645597861	-0.015888901348837	-0.039899102347844
13	18.2120569593209	-13.8873193092358	-0.087004494221157	0.077175408561713
13	3.16475869712758	1.56759510852536	-0.045762623431794	0.023401901252501
13	-12.9715468045278	14.0657988734607	0.009466738988457	0.007624894812975
13	8711.18325522595	-9736.59172837534	3.90868780861754	0.650017075463278
13	-9736.59172837535	11818.5790010952	1.2763022115432	0.220273652001852
13	3.90868780861758	1.27630221154315	1.14402795066668	-0.034364469907084
13	0.650017075463073	0.220273652002078	-0.034364469907084	0.065828246184524
14	3278.72157409798	2819.92741864779	-13.034921771733	-863.076386968864
14	3096.99755676322	1952.38622883515	6.3304237648055	422.962456365404
14	2032.52718005655	1640.81770918192	2.79368470272936	188.796284567929
14	1811.23171357881	1411.69911988109	-28.3547825393602	-1877.5421714532
14	1369.41488503435	1546.55169298214	-0.366102864334606	-26.3081306700226
14	1485.69900556363	761.847463711048	-1.14879220767892	-67.4351931226218
14	379.886560028476	1044.81172062273	1.14783087057774	82.9355874918823
14	47083.3713747021	410.811571797271	13.9413964187653	930.328712768666
14	410.811571797525	18964.9699179227	-1.8085767771947	-116.842144279457

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
14	13.941396418766	-1.80857677719384	12.0001823162132	727.441658842595
14	930.328712768716	-116.842144279402	727.441658842595	48382.2028484385
15	2291.9294050354	1863.21702719028	-11.9491579371064	-763.995149454395
15	2609.97384072139	1290.37770001859	-6.131974185969469	-326.256164157783
15	1845.76901831788	916.489948800092	-4.560781755236719	-229.578467381197
15	1256.28065983507	929.52003313604	-22.3322995188167	-1443.047907433
15	861.105090022768	1048.69049672669	1.79054029866346	101.751616142856
15	432.784881973063	540.797815567402	-16.8946194811062	-1108.60890432992
15	236.428201802927	704.133204768214	1.21938802902076	102.512445162227
15	31533.7329114985	282.245421961781	10.071263748048	676.808654155177
15	282.245421961792	12709.6938929394	-1.46483767189776	-83.5149240432962
15	10.0712637480477	-1.46483767189789	11.3466591167521	487.804840833465
15	676.808654155165	-83.5149240433024	487.804840833465	32449.3911092876

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.06848615827015	2.4840728786732E-44
2	0.025040187450164	4.7447090928248E-42
3	0.282213087377625	8.5734021581663E-56
4	0.155477329879562	1.1273365805304E-52
5	0.014531718697923	3.0489907880445E-40
6	0.083187410250919	1.9140032663259E-45
7	0.070326058616458	1.6592882110311E-45
8	0.158217514372764	1.2039496842267E-52
9	0.021642104369365	2.2663407797106E-41
10	0.011982723574781	2.0790322029023E-20
11	0.017178167838444	8.0382154123981E-34
12	0.023890995547939	3.0015689410604E-16
13	0.02214123308529	1.4665722839911865E-8
14	0.027465022423692	2.7414572353747E-40
15	0.018220288244943	9.8115683890851E-38

DG66U-Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.768563150810073							
2	0.434569243658639	0.434569243658639						
3	0.302926641972569	0.302926641972569	0.302926641972569					
4	0.232497081734358	0.232497081734358	0.232497081734358	0.232497081734358				
5	0.188639052521885	0.188639052521885	0.188639052521885	0.188639052521885	0.188639052521885			
6	0.158701711946665	0.158701711946665	0.158701711946665	0.158701711946665	0.158701711946665	0.158701711946665		
7	0.136965113894619	0.136965113894619	0.136965113894619	0.136965113894619	0.136965113894619	0.136965113894619	0.136965113894619	
8	0.120465537790735	0.120465537790735	0.120465537790735	0.120465537790735	0.120465537790735	0.120465537790735	0.120465537790735	0.120465537790735

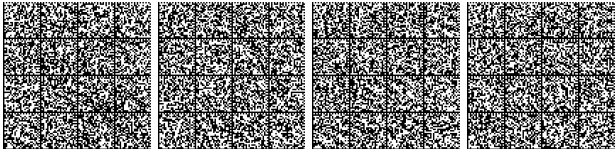
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.738813099548912							
2	0.424895061890537	0.424895061890537						
3	0.298193932489871	0.298193932489871	0.298193932489871					
4	0.229699065006374	0.229699065006374	0.229699065006374	0.229699065006374				
5	0.186792908560261	0.186792908560261	0.186792908560261	0.186792908560261	0.186792908560261			
6	0.157393010366792	0.157393010366792	0.157393010366792	0.157393010366792	0.157393010366792	0.157393010366792		
7	0.135989252533081	0.135989252533081	0.135989252533081	0.135989252533081	0.135989252533081	0.135989252533081	0.135989252533081	
8	0.119709981612806	0.119709981612806	0.119709981612806	0.119709981612806	0.119709981612806	0.119709981612806	0.119709981612806	0.119709981612806

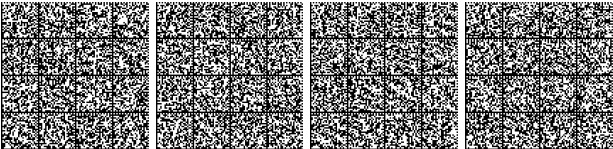
DG67U-Tintorie e lavanderie

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

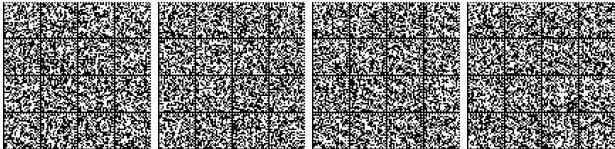
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.397297081783949	0.180164057285605	0.157448807448664
lav_self_max	0.013808306008113	-0.00470068506276	-0.004384339974782
lav_trad	-0.012013647054418	-0.004077436533613	-0.003894724184369
lavanolo_bianch_max	-0.00241639695916	0.061449755844214	-0.003139479753437
lav_bianch_max	-0.002029314004573	-0.003208704087717	0.064057302995933

DG67U-Tintorie e lavanderie

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1.715594786360241	-0.275619668848083	-0.267740361361275
2	-0.536489217660236	-0.13676576005581	-0.145279170016716
3	0.140185756220301	-0.094845648816915	4.895287430565779
4	0.165982033052667	5.218187695675862	-0.111553993642676

DG67U-Tintorie e lavanderie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	78.8857220201831	249.174242926954	19.817734584135
1	249.174242926952	18770.3573810856	-18919.8835581584
1	19.817734584136	-18919.8835581584	20588.5202974621
2	19260.4944631062	-35823.8596347257	-21881.3807783464
2	-35823.8596347219	103355.994398452	2307.57154180666
2	-21881.3807783504	2307.57154181832	65084.0640088525
3	1231.05913292971	-3359.81816173719	-131.167326807797
3	-3359.81816173719	9565.46313673291	372.178710653993
3	-131.167326807797	372.178710653993	14.8887788144273
4	641.027880025256	-48.4682833935812	-1415.74156747311
4	-48.4682833935812	6.75557969700701	162.858096577721
4	-1415.74156747311	162.858096577721	4436.09579441455

DG67U-Tintorie e lavanderie

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.301402152674491	1.290189365281946E-9
2	0.600860509913751	1.531493926815E-11
3	0.054416146635335	0.000005079775295618144
4	0.043321190776426	0.0000016739396187292017

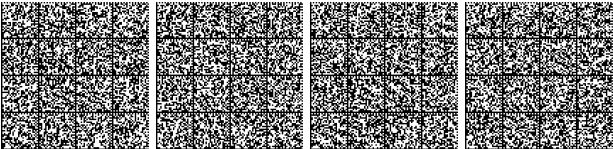
DG67U-Tintorie e lavanderie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

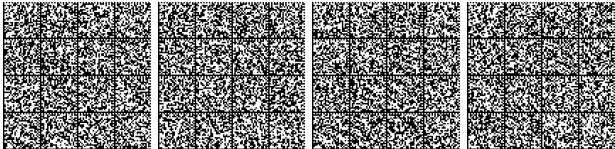
N° anni								
1	0.738474929641155							
2	0.424783191894281	0.424783191894281						
3	0.298138828637866	0.298138828637866	0.298138828637866					
4	0.229666367002289	0.229666367002289	0.229666367002289	0.229666367002289				
5	0.186771284606389	0.186771284606389	0.186771284606389	0.186771284606389	0.186771284606389			
6	0.157377657370885	0.157377657370885	0.157377657370885	0.157377657370885	0.157377657370885	0.157377657370885		
7	0.135977791145879	0.135977791145879	0.135977791145879	0.135977791145879	0.135977791145879	0.135977791145879	0.135977791145879	
8	0.11970109997372	0.11970109997372	0.11970109997372	0.11970109997372	0.11970109997372	0.11970109997372	0.11970109997372	0.11970109997372

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

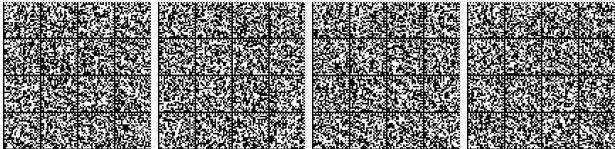
N° anni								
1	0.617271746370935							
2	0.381674723345695	0.381674723345695						
3	0.276240649768476	0.276240649768476	0.276240649768476					
4	0.216448715858243	0.216448715858243	0.216448715858243	0.216448715858243				
5	0.177934928975227	0.177934928975227	0.177934928975227	0.177934928975227	0.177934928975227			
6	0.15105667095722	0.15105667095722	0.15105667095722	0.15105667095722	0.15105667095722	0.15105667095722		
7	0.131233044183308	0.131233044183308	0.131233044183308	0.131233044183308	0.131233044183308	0.131233044183308	0.131233044183308	
8	0.116008849686716	0.116008849686716	0.116008849686716	0.116008849686716	0.116008849686716	0.116008849686716	0.116008849686716	0.116008849686716

DG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

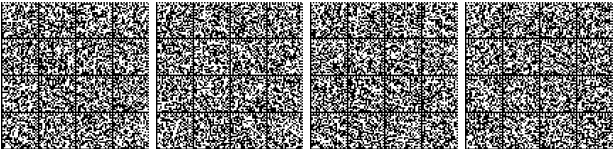
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.369466162739654	0.146950035618773	0.142354661285777	0.041748745887868
pul_gen_max_p_f	-0.011101263516	-0.002998373507914	-0.002919030894354	-0.000924018119577
altre_sup_max_p_f	-0.002062850523938	-0.00283265096434	0.082537064140536	-0.000863976959621
att_connesse_max_p_f	-0.00316593463345	-0.004800867895807	-0.004631570855771	0.482254413095329
disinfest_max_p_f	-0.001951614124435	0.075278377477483	-0.002597370607333	-0.0008206969322
manut_aree_verdi_max_p_f	0.013167622305388	-0.003850275376468	-0.00374767112565	-0.001175426609514

DG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

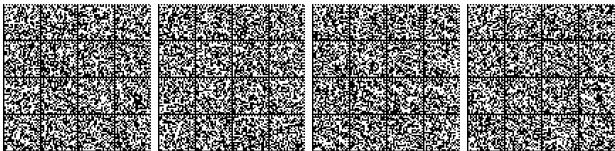
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	0.211435028581105	6.05643781419207	-0.06399423138019	-0.023451452192221
2	-0.636425028578711	-0.124734128579829	-0.122140227929754	-0.041977010712852
3	1.593319947252706	-0.210910630613996	-0.205969537560676	-0.067500309948305
4	0.369410213911457	0.146934924232105	0.142339949774879	0.041744088964689
5	0.197897870201826	-0.081967584190074	4.50028900788265	5.805561313788071

DG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	337.326914092564	-11.692531516375	-564.950636283046	-88.0865521463345
1	-11.692531516375	4.15632967105624	121.815585248952	18.4271181636598
1	-564.950636283047	121.815585248952	5807.61275063546	-5271.34830623044
1	-88.0865521463335	18.4271181636599	-5271.34830623044	18670.7147862865
2	61237.9515856396	-72671.5206249854	-151143.46370952	-22136.1084706374
2	-72671.5206250039	278692.027729107	-9437.8749000862	-1402.12636025514
2	-151143.463709501	-9437.8749001569	585316.705045127	-2508.87886504244
2	-22136.1084706374	-1402.12636025483	-2508.87886504281	278434.069596696
3	55812.3351574164	62169.5628769406	126039.901413848	19495.3485237775
3	62169.5628769399	198255.246855551	13712.503252949	3319.56562062817
3	126039.901413846	13712.5032529489	426868.775510981	6041.37952475538
3	19495.3485237852	3319.56562063682	6041.37952477335	188258.771792827
4	98527.377143069	5153.16611274109	7637.22454351654	2247.67321789416
4	5153.16611274109	23281.8955144998	1530.75467301505	353.912092096399
4	7637.22454351653	1530.75467301505	50327.5726641547	636.851806948044
4	2247.67321789416	353.912092096399	636.851806948044	22165.2937253532
5	73.5472941842362	-21.1863305210984	1.09401321133806	0.34857583267239
5	-21.1863305210984	167.45704864337	3.07700914648311	1.1044301213472
5	1.09401321133806	3.07700914648311	0.253785687654111	0.061860175035039
5	0.348575832672386	1.1044301213472	0.061860175035039	0.023708265247429

DG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

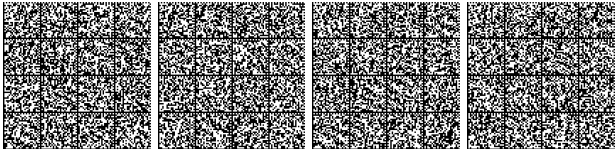
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.036689833800837	1.762276855380462E-10
2	0.534744399317857	8.1400227359172E-19
3	0.35837749785884	2.960433572476E-18
4	0.04165475459313	4.0156955100741E-19
5	0.028533514429339	0.07093521309456771

DG70U-Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

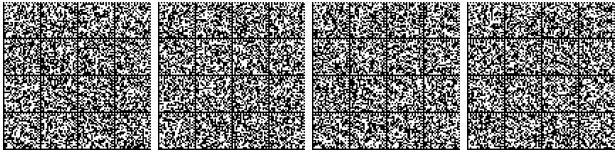
N° anni								
1	0.712887085716269							
2	0.416190355838992	0.416190355838992						
3	0.29388023588992	0.29388023588992	0.29388023588992					
4	0.227130941286688	0.227130941286688	0.227130941286688	0.227130941286688				
5	0.185091039305499	0.185091039305499	0.185091039305499	0.185091039305499	0.185091039305499			
6	0.156182970899829	0.156182970899829	0.156182970899829	0.156182970899829	0.156182970899829	0.156182970899829		
7	0.135084995049076	0.135084995049076	0.135084995049076	0.135084995049076	0.135084995049076	0.135084995049076	0.135084995049076	
8	0.119008704756277	0.119008704756277	0.119008704756277	0.119008704756277	0.119008704756277	0.119008704756277	0.119008704756277	0.119008704756277

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

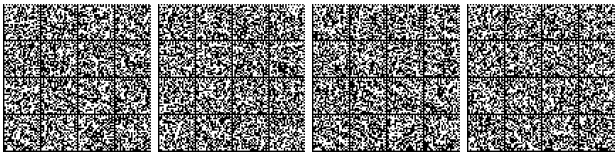
N° anni								
1	0.681563260672961							
2	0.405315266224477	0.405315266224477						
3	0.288415899240459	0.288415899240459	0.288415899240459					
4	0.223853104739304	0.223853104739304	0.223853104739304	0.223853104739304				
5	0.182908474777279	0.182908474777279	0.182908474777279	0.182908474777279	0.182908474777279			
6	0.154626058293916	0.154626058293916	0.154626058293916	0.154626058293916	0.154626058293916	0.154626058293916		
7	0.133918732548261	0.133918732548261	0.133918732548261	0.133918732548261	0.133918732548261	0.133918732548261	0.133918732548261	
8	0.118102584166067	0.118102584166067	0.118102584166067	0.118102584166067	0.118102584166067	0.118102584166067	0.118102584166067	0.118102584166067

DG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.664176491221144	0.237139044437963	0.17247074363091	0.146273315327776	0.136851160870867	0.112002526261199	0.080269700949003
seroff_taxi_max	0.007014419019486	-0.0020870583837	-0.001616931370712	-0.001265715941554	-0.00115537531756	-0.000958153935191	-0.000663236163565
gg_servizio_taxi	0.0025197599431	-0.000767347846384	-0.000514747179322	-0.000451347385591	-0.000424906339878	-0.000345552400505	-0.000248912243441
seroff_inter_max	0.001689115987399	-0.00425976919562	-0.003358209888663	-0.002631695269328	-0.002449314741143	0.102694560295012	-0.001434059859225
seroff_trasp_pubbl_loca_max	0.001687522226213	-0.004299029240009	-0.003169465474864	-0.002655068228741	0.083645681961138	-0.002035566226823	-0.001446347795814
seroff_ncc_max	-0.010925363079019	-0.007760713053772	-0.005482084085231	-0.004509703187461	-0.004170800808411	-0.00342077053966	-0.002404304614706
seroff_nol_autobus_max	0.001601283437837	0.039241539541221	-0.003200791011337	-0.002647335034625	-0.002462524624255	-0.002028566636875	-0.001440536606061
seroff_navette_max	0.001677055123975	-0.004288790484995	-0.003285469791329	0.076440934622325	-0.002464381456416	-0.002030163899562	-0.001442654582849
seroff_trasp_fune_max	0.001634672591274	-0.004101344365524	-0.003024747861894	-0.002534702677013	-0.002358808068428	-0.001943536699149	0.143317803435845
ien_modatt_norm_corr_0_100_max	0.001989923567565	-0.005241915464528	0.07369593390351	-0.003314539995691	-0.002971675309109	-0.002607276817456	-0.001739253383391

DG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MEDIE DEI FATTORI

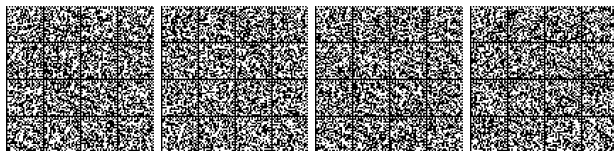
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.699537144192403	-0.173254049994595	-0.124498156231838	-0.098925689290229	-0.090367421419653	-0.074635174140407	-0.051478403347463
2	-1.741548683282137	-0.528164151540113	-0.36813115047354	-0.298439728065606	-0.274441886738205	-0.225328165849677	-0.156824766231764
3	-0.664070618954636	0.237106802931814	0.172449115598167	0.146254351151912	0.13683330766331	0.111988007252774	0.080259242451379
4	-0.512403002501399	-0.150996494454096	-0.124864272484376	7.064177898648152	-0.086175360934765	-0.071727306649205	-0.050290538798847
5	-0.511339559740573	-0.152219049447882	-0.114584069684958	-0.094193135809334	7.712543595590368	-0.072356346825415	-0.050724341992908
6	-0.513015974562845	3.941524696194316	-0.129682648801918	-0.103634054064678	-0.095610179633028	-0.079493353643753	-0.05571637902411
7	-0.511193437867762	-0.148667793569655	-0.131681964887489	-0.092079042237233	-0.084983011867305	9.413037809754657	-0.04961294630099
8	-0.510319669855625	-0.1488830928226	-0.112221184249521	-0.092295128942761	-0.085161928206982	-0.070924856466388	13.569467354004063
9	-0.488841015799873	-0.158302240178309	5.604249693983597	-0.103399936090147	-0.087212774202944	-0.084284052757745	-0.050867928393919

DG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	321594.531109441	319998.62088017	531121.158174731	143637.655521722	144042.314855938	110012.714947786	510395.684299583
1	319998.620880254	911020.377057902	95308.9759098121	50355.9446842413	44454.2315343093	38103.4459148228	14053.7539853016
1	531121.158174702	95308.9759095954	2350764.8078909	71116.6435669519	47255.2658247745	71432.8005649382	-91511.7935748698
1	143637.65552167	50355.9446841708	71116.64356681	576348.019290437	25580.6771073865	21501.4742261379	33053.0876902141
1	144042.314855948	44454.2315343049	47255.2658247817	25580.6771074128	662586.330124715	19252.5910922493	19366.9061759702
1	110012.714947763	38103.4459148079	71432.8005648698	21501.4742261252	19252.5910922269	542713.111324966	23153.3090636912
1	510395.684299492	14053.7539850501	-91511.7935749048	33053.087690195	19366.9061759555	23153.3090636791	5189372.87870287
2	218036.539558275	-90306.3472559587	-169816.375297599	-42170.815525678	-41810.0489226892	-31147.1816846107	-115718.140430545
2	-90306.3472559539	238529.402069	-93426.0538658257	-11408.5828188169	-11683.6883401488	-9108.24810645279	-91674.6524374684
2	-169816.375297598	-93426.0538658338	643452.354775538	-26503.3548217158	-37747.2986159949	-15746.1541633524	-255847.082060812
2	-42170.8155256778	-11408.582818818	-26503.3548217158	177663.598502148	-3486.59654253445	-2486.55599116046	-34655.6919565338
2	-41810.0489226883	-11683.6883401496	-37747.2986159945	-3486.5965425344	207221.373371613	-2891.5667754933	-34937.3049673257
2	-31147.181684613	-9108.24810644939	-15746.1541633548	-2486.55599116074	-2891.56677548967	171458.384482233	-27339.4879593874
2	-115718.140430561	-91674.6524374296	-255847.08206083	-34655.691956536	-34937.3049673286	-27339.4879593868	1569997.4534475
3	33295.9610131915	3707.07045115998	6996.14784133283	1585.05153366342	1457.98068477013	1298.07055025288	7259.54457841318
3	3707.07045115998	21834.5319786731	2705.03942931541	1421.01911719908	1321.2727751901	1067.25530467459	1120.09427439182
3	6996.14784133283	2705.03942931541	63179.6018655352	2331.32734946544	1383.53849827298	2117.61381100471	-3750.63855936027
3	1585.05153366342	1421.01911719908	2331.32734946544	13591.1430893819	722.977261164189	596.883409639035	982.664761116531
3	1457.98068477013	1321.2727751901	1383.53849827298	722.977261164188	15613.5918443599	540.359799816365	839.471073451989
3	1298.07055025288	1067.25530467459	2117.61381100471	596.883409639035	540.359799816365	12739.2028214553	703.76006707376
3	7259.54457841318	1120.09427439182	-3750.63855936027	982.664761116531	839.471073451989	703.76006707376	122946.063090523
4	47614.7053700213	4521.09910960012	8687.59111643446	-142.741210775852	1717.45373517093	1571.36479911207	9409.38061982363
4	4521.0991096001	29404.2814472583	3749.72887668254	1838.65367123649	1807.6045712043	1455.85483791054	1588.25353414864
4	8687.59111643463	3749.72887668284	85074.7307723487	3721.37872383463	1919.51798843337	2888.81591465216	-4955.64572593494
4	-142.741210775847	1838.65367123651	3721.37872383462	366.965744860646	864.917108013801	668.508667648492	2850.83889182013
4	1717.45373517093	1807.60457120435	1919.51798843305	864.917108013787	20996.5950958405	736.56757679774	1176.1206448225
4	1571.3647991121	1455.85483791049	2888.81591465215	668.50866764849	736.567576797745	17124.9996398401	983.732504320868
4	9409.38061982355	1588.25353414886	-4955.64572593408	2850.83889182019	1176.1206448226	983.73250432082	165170.118441123
5	40751.1011298885	3864.61641188416	7481.03049424661	1619.69118016613	-117.279170823108	1347.45674869375	8008.00315870122

DG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

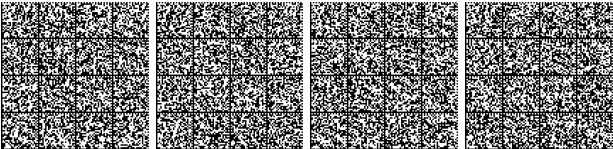
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	3864.61641188406	25130.2932904686	3209.15922907254	1657.97276694803	1441.60861012769	1244.32445226077	1357.43586024053
5	7481.03049424628	3209.15922907256	72641.1542956742	2734.42424567235	2839.34815041965	2472.5299793404	-4282.08782166745
5	1619.69118016606	1657.97276694806	2734.42424567248	15620.3354815696	689.101787596081	693.931542645208	1170.49801414995
5	-117.279170823128	1441.6086101277	2839.34815041964	689.101787596072	258.514847807603	523.161440442259	2244.6420139019
5	1347.45674869368	1244.32445226074	2472.5299793403	693.931542645178	523.161440442255	14636.2480256737	838.008949151796
5	8008.00315870106	1357.43586024079	-4282.0878216675	1170.4980141499	2244.64201390191	838.008949151754	141181.256439813
6	139103.999879041	-1461.29453842182	27173.3000319029	5470.62884603738	4996.47713227863	4567.804550065	29386.8537022326
6	-1461.29453842162	3094.45702681319	20241.2198050958	4668.17911651501	4608.24501668006	3547.54795912692	16087.9880263043
6	27173.3000319048	20241.219805096	251061.340009778	9558.7006807288	5756.62615139482	8628.02929671838	-15789.2610727225
6	5470.62884603761	4668.17911651494	9558.70068072779	54130.6473809567	2915.52862878365	2398.53057687917	4165.9180991309
6	4996.47713227829	4608.24501667999	5756.62615139383	2915.52862878322	62192.1281605298	2177.96110152495	3555.25298974567
6	4567.80455006521	3547.54795912696	8628.0292967186	2398.53057687932	2177.96110152484	50724.2773395919	2982.52840738091
6	29386.8537022334	16087.9880263037	-15789.261072728	4165.9180991309	3555.25298974503	2982.5284073801	488088.331310951
7	28277.1207476126	2683.71775778999	5113.86384710025	1124.80877970758	1021.76485324193	-55.8272230357176	5546.18529557422
7	2683.71775779	17437.5779371886	2221.78939676498	1150.67604439336	1072.14447248121	820.009472603449	939.788717745254
7	5113.86384710021	2221.78939676498	50460.7123830678	1889.89923568367	1136.06170673548	1693.03609032602	-2911.19407905579
7	1124.80877970755	1150.67604439337	1889.89923568363	10838.7672958518	585.159592183519	394.072534412193	810.587642494568
7	1021.76485324191	1072.14447248121	1136.06170673541	585.159592183501	12451.7083977827	386.499158666542	694.863400050911
7	-55.8272230357186	820.009472603449	1693.03609032601	394.072534412192	386.499158666543	128.002800198247	1258.03569533221
7	5546.1852955742	939.788717745198	-2911.19407905596	810.587642494491	694.863400050866	1258.0356953322	97977.2716576171
8	14993.2264127804	1425.01373353938	2856.25959089985	589.421442226405	535.706701266438	491.866684305993	-44.0190999981776
8	1425.01373353937	9316.48736469703	1195.3830580487	613.941712533087	572.116068323773	460.810562407655	302.110984513391
8	2856.25959089984	1195.38305804869	26872.2750504621	1021.73344055407	616.493229002679	922.213970659435	609.483311675797
8	589.421442226411	613.941712533102	1021.73344055409	5790.14763612874	311.649851073755	256.533383627899	143.424151949851
8	535.706701266438	572.116068323775	616.493229002672	311.649851073752	6652.26365266245	232.836276329983	141.430907912924
8	491.86668430599	460.810562407655	922.213970659447	256.533383627897	232.836276329984	5425.84920253953	108.990927369852
8	-44.0190999981776	302.110984513391	609.483311675798	143.42415194985	141.430907912924	108.990927369852	28.6925434011002
9	10669.1202373506	15099.6802714645	2156.0520869039	6483.59451844998	6757.47991570679	4797.75259020901	26707.7334234903
9	15099.6802714645	43907.8609427898	3001.23695713544	2387.3889943058	2153.90944829094	1803.50843541232	1030.03632635298

DG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	2156.0520869039	3001.23695713542	439.15248043265	1365.58453271426	1371.97233155619	1034.34302085752	5433.24575093221
9	6483.59451844839	2387.38899430328	1365.58453271394	27719.9498585665	1211.52058386375	991.292768599383	1737.86960369334
9	6757.47991570542	2153.90944828907	1371.97233155592	1211.52058386307	31913.523501053	908.989748489971	1108.62277852765
9	4797.75259020881	1803.5084354119	1034.34302085748	991.292768600011	908.989748490545	26085.0132520543	1333.54923857368
9	26707.7334234957	1030.03632636075	5433.2457509333	1737.8696037013	1108.62277853321	1333.54923857651	249865.279892156

DG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

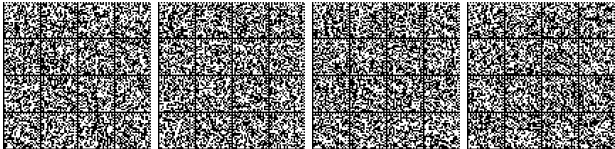
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.637506809282476	6.7712608805558E-39
2	0.209435061153174	3.6774494989897E-36
3	0.013861386138609	7.2522018762543E-32
4	0.018986604542807	1.1767088750594E-28
5	0.016074548631334	4.2687706383575E-28
6	0.058299359347699	6.2615168531125E-32
7	0.010832847990681	3.9844913428114E-27
8	0.005299941758882	4.0502360241964E-24
9	0.029703441154337	4.607985790093E-26

DG72U-Trasporto terrestre di passeggeri

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

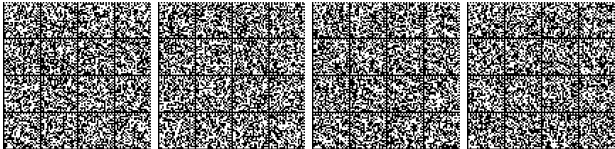
N° anni								
1	0.533049867757105							
2	0.34770549801943	0.34770549801943						
3	0.257998129806856	0.257998129806856	0.257998129806856					
4	0.205086258630978	0.205086258630978	0.205086258630978	0.205086258630978				
5	0.170183882823428	0.170183882823428	0.170183882823428	0.170183882823428	0.170183882823428			
6	0.145433453085004	0.145433453085004	0.145433453085004	0.145433453085004	0.145433453085004	0.145433453085004		
7	0.126968050997032	0.126968050997032	0.126968050997032	0.126968050997032	0.126968050997032	0.126968050997032	0.126968050997032	
8	0.112663398829011	0.112663398829011	0.112663398829011	0.112663398829011	0.112663398829011	0.112663398829011	0.112663398829011	0.112663398829011

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

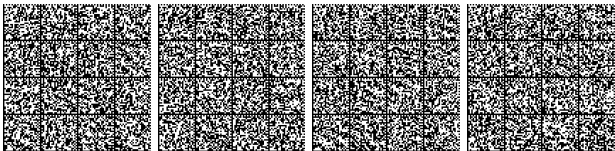
N° anni								
1	0.446063916660039							
2	0.308467635158416	0.308467635158416						
3	0.235747241177326	0.235747241177326	0.235747241177326					
4	0.190773026491019	0.190773026491019	0.190773026491019	0.190773026491019				
5	0.160209395280972	0.160209395280972	0.160209395280972	0.160209395280972	0.160209395280972			
6	0.138086621201834	0.138086621201834	0.138086621201834	0.138086621201834	0.138086621201834	0.138086621201834		
7	0.121332259451405	0.121332259451405	0.121332259451405	0.121332259451405	0.121332259451405	0.121332259451405	0.121332259451405	
8	0.108203664372204	0.108203664372204	0.108203664372204	0.108203664372204	0.108203664372204	0.108203664372204	0.108203664372204	0.108203664372204

DG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

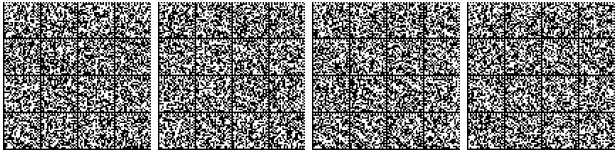
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	-0.11802215218115	0.051731421972804	0.039554469430627	0.041018643411374	0.055753295339853
corriere_p	-0.00304334115147	0.021527968647244	-0.00447304824037	-0.004183635902642	-0.004132544966371
spedizione_p	-0.005288230080559	-0.012102924225012	-0.01012208456026	-0.008622846798371	-0.00791974047022
interm_agmarittima_p	-0.002261840000573	-0.003010204436005	-0.003591496622102	-0.003115234884613	0.031991255379678
dogana_operaz_p	-0.002327498875059	-0.003064771777575	0.02488820142915	-0.003296249797559	-0.003502611054756
facchinaggio_p	0.017170402676431	-0.001319909033384	-0.000469490825104	-0.001408967740944	-0.00073818302493
magazzinaggio_p	-0.002939232447754	-0.002999691206958	-0.003382028624399	0.02963911121831	-0.003191997695871
cooperativa_sn	2.031145630960018	-0.089422732445415	-0.180533267580364	-0.199377152140966	-0.162993690314333

DG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.118001191149047	0.051695212212607	0.039818682102252	0.040979730253855	0.055713966685416
2	-0.646279059146377	-1.157273935983102	-0.970914426411919	-0.820044941976965	-0.735316007459138
3	-0.427663300893436	1.450992155805302	-0.45303273677652	-0.406160047125258	-0.376516236447645
4	-0.35070858031029	-0.254715038875369	2.526390586924707	-0.288339589786071	-0.293935393862371
5	-0.383250059487354	-0.219360019546477	-0.266099935613141	2.718108275237055	-0.232710141734344
6	-0.136284908959602	-0.363825027683512	0.076074977020279	0.057124842462578	0.113414000266264
7	1.405851708685594	-0.065418087530754	-0.002120946100318	-0.083958623276313	-0.009768226400079
8	-0.343959000534739	-0.249093524789508	-0.317979924340303	-0.270019327685782	3.247241003542882
9	3.30327496713154	-0.145324300763955	-0.178966424644966	-0.268146262691125	-0.167379493713569

DG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	11224.1189964664	-23.4098120577078	-228.467339499265	1447.10651759675	-115.224117496591
1	-23.4098120577078	13255.6057495389	-786.6869946125	-554.423331960367	-175.792142819468
1	-228.467339499265	-786.6869946125	8222.22076340655	-1163.61234249452	-70.0144713169972
1	1447.10651759675	-554.423331960367	-1163.61234249452	14374.2552485763	-632.771314923142
1	-115.224117496591	-175.792142819468	-70.0144713169972	-632.771314923141	8282.31006071659
2	12124.0926407906	-1005.78196955497	-848.092258822516	665.858828099866	-500.518204532385
2	-1005.78196955497	12728.5838502857	-2226.78590384713	-2143.81696301469	-991.007339815134
2	-848.092258822517	-2226.78590384713	7367.04775214733	-1936.43959896224	-574.089169909331
2	665.858828099866	-2143.81696301469	-1936.43959896224	12443.1088277047	-1154.66688201697
2	-500.518204532385	-991.007339815134	-574.089169909331	-1154.66688201697	8628.04479530941
3	17696.379334259	340.26854151942	-4463.16466625269	-3050.55615336338	-3313.77890431151
3	340.268541519429	13.6677907863075	-321.680726656969	18.1378305320872	139.06731674288
3	-4463.16466625318	-321.680726656975	12667.0100621582	-8184.82352316025	-3776.48661194484
3	-3050.55615336297	18.1378305320949	-8184.82352316041	16586.2272892572	-5571.34568463323
3	-3313.77890431134	139.067316742886	-3776.48661194501	-5571.34568463314	12919.3662805701
4	10773.027201492	-161.793564463463	-48.4200184385349	1178.92232737222	-126.796643945255
4	-161.793564463463	12449.8246815232	-610.258501340278	-743.930646088145	-251.738167260679
4	-48.4200184385349	-610.258501340278	5047.97497282491	-337.613731337885	696.616336965291
4	1178.92232737222	-743.930646088145	-337.613731337885	12499.8141492872	-568.808428114906
4	-126.796643945255	-251.738167260679	696.616336965291	-568.808428114906	6864.58162404341
5	9302.67840307169	-58.8615829752815	-357.158110022336	862.301569337279	-113.629277087432
5	-58.8615829752261	11800.6179610851	-1494.70354387935	958.263247981166	-555.528779548747
5	-357.158110022341	-1494.70354387936	8160.10187230182	688.456881236844	-521.628920611955
5	862.301569337285	958.263247981154	688.456881236847	340.563366961634	708.767398664877
5	-113.629277087424	-555.528779548804	-521.628920611938	708.767398664874	7758.2206095111
6	3.0006098735599	-1.11952122904267	0.18931149537952	-0.303651818383446	0.178873877195787
6	-1.11952122904266	4.44433409718707	-0.572072599710226	-0.567056198459367	-0.597844502983685
6	0.18931149537952	-0.572072599710226	1.33172619651678	0.196747798448461	0.073325072771005
6	-0.303651818383446	-0.567056198459368	0.196747798448461	1.67555276744626	0.169651494231647

DG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	0.178873877195787	-0.597844502983685	0.073325072771005	0.169651494231647	1.23117879738268
7	205.701425597297	1079.46257651945	53.0633784910284	1203.63802235257	332.700080357544
7	1079.46257651946	15062.5369802354	-1178.34779315314	-445.129230418298	-212.936294983281
7	53.0633784910278	-1178.34779315315	10192.4217654134	-1531.39282938724	-217.115741591836
7	1203.63802235257	-445.129230418297	-1531.39282938724	15930.8116663736	-610.648664270771
7	332.700080357543	-212.93629498328	-217.115741591836	-610.648664270779	9426.18792630448
8	5580.38572389976	-180.618000517068	-189.651152135785	559.557421948255	188.70150255277
8	-180.618000517068	6324.96892958502	-537.263638748155	-528.470934693955	119.330029268423
8	-189.651152135785	-537.263638748155	3820.48715992007	-658.548137094353	286.759520599247
8	559.557421948255	-528.470934693955	-658.548137094353	6693.74693151344	204.097973157772
8	188.70150255277	119.330029268423	286.759520599247	204.097973157772	1043.5740654538
9	38.4092078789925	253.091162518954	49.9678821221334	127.524949862314	93.8187208683602
9	253.091162518954	3360.61390943644	-218.566235127861	114.947303144159	-56.5024578550943
9	49.9678821221334	-218.566235127861	2176.33647820227	43.6039173414557	-107.288692839161
9	127.524949862314	114.947303144159	43.6039173414556	1474.3556008372	87.0567601549012
9	93.8187208683601	-56.5024578550943	-107.288692839161	87.0567601549009	2143.92848075513

DG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.097049411211777	7.1238671589176E-21
2	0.110728050906721	1.0183680449661E-20
3	0.209538529671035	7.6769583572995E-15
4	0.092895386368398	1.7917359595014E-20
5	0.093642263066789	4.602438724302E-17
6	0.215505892950167	0.037948537952434455
7	0.111025312650079	5.3480145810572E-18
8	0.046842631477803	1.162431377578E-18
9	0.022772521697233	1.1617678294047E-14

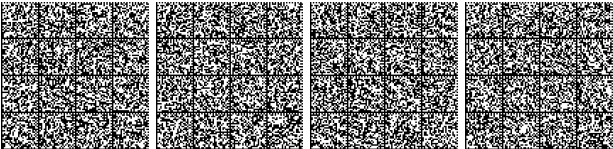
DG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.739607593661745							
2	0.425157717382071	0.425157717382071						
3	0.298323274818355	0.298323274818355	0.298323274818355					
4	0.229775804381303	0.229775804381303	0.229775804381303	0.229775804381303				
5	0.186843653585218	0.186843653585218	0.186843653585218	0.186843653585218	0.186843653585218			
6	0.157429037110997	0.157429037110997	0.157429037110997	0.157429037110997	0.157429037110997	0.157429037110997		
7	0.13601614618547	0.13601614618547	0.13601614618547	0.13601614618547	0.13601614618547	0.13601614618547	0.13601614618547	
8	0.119730821293506	0.119730821293506	0.119730821293506	0.119730821293506	0.119730821293506	0.119730821293506	0.119730821293506	0.119730821293506

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

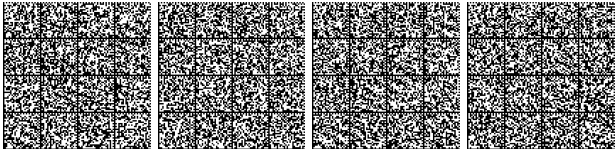
N° anni								
1	0.762006281026524							
2	0.432465133201789	0.432465133201789						
3	0.301902729203021	0.301902729203021	0.301902729203021					
4	0.231893460572001	0.231893460572001	0.231893460572001	0.231893460572001				
5	0.188241490026521	0.188241490026521	0.188241490026521	0.188241490026521	0.188241490026521			
6	0.158420229899833	0.158420229899833	0.158420229899833	0.158420229899833	0.158420229899833	0.158420229899833		
7	0.136755406898869	0.136755406898869	0.136755406898869	0.136755406898869	0.136755406898869	0.136755406898869	0.136755406898869	
8	0.120303282543379	0.120303282543379	0.120303282543379	0.120303282543379	0.120303282543379	0.120303282543379	0.120303282543379	0.120303282543379

DG73U-Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

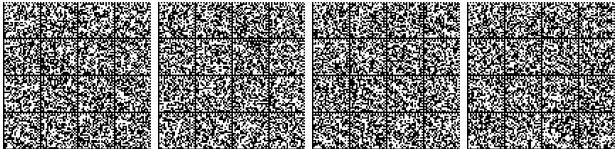
N° anni								
1	0.64523993330773							
2	0.392185917837822	0.392185917837822						
3	0.281705132060895	0.281705132060895	0.281705132060895					
4	0.219789345469759	0.219789345469759	0.219789345469759	0.219789345469759				
5	0.180186313551636	0.180186313551636	0.180186313551636	0.180186313551636	0.180186313551636			
6	0.152676159249285	0.152676159249285	0.152676159249285	0.152676159249285	0.152676159249285	0.152676159249285		
7	0.132453645392232	0.132453645392232	0.132453645392232	0.132453645392232	0.132453645392232	0.132453645392232	0.132453645392232	
8	0.116961648656582	0.116961648656582	0.116961648656582	0.116961648656582	0.116961648656582	0.116961648656582	0.116961648656582	0.116961648656582

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

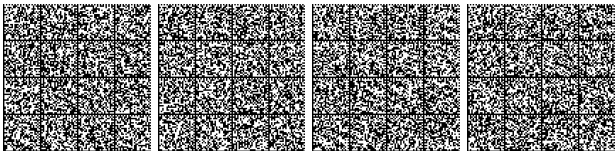
N° anni								
1	0.761514038496994							
2	0.432306539632664	0.432306539632664						
3	0.301825431686945	0.301825431686945	0.301825431686945					
4	0.231847853283854	0.231847853283854	0.231847853283854	0.231847853283854				
5	0.188211435905656	0.188211435905656	0.188211435905656	0.188211435905656	0.188211435905656			
6	0.158398943334695	0.158398943334695	0.158398943334695	0.158398943334695	0.158398943334695	0.158398943334695		
7	0.136739544045776	0.136739544045776	0.136739544045776	0.136739544045776	0.136739544045776	0.136739544045776	0.136739544045776	
8	0.120291006644412	0.120291006644412	0.120291006644412	0.120291006644412	0.120291006644412	0.120291006644412	0.120291006644412	0.120291006644412

DG76U-Servizi di ristorazione collettiva

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

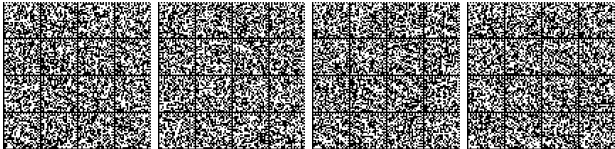
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.070049161029762	0.135224709736367
modatt_mensa_max_p	0.014015731210817	-0.006830069197758
modatt_catering_max_p	-0.001238635870537	0.02583897980257
modatt_banqueting_max_p	-0.01215523464282	-0.007152228256475

DG76U-Servizi di ristorazione collettiva

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	1.331121258648758	-0.479314022531273
2	-1.010230917165062	-0.500419926275323
3	-0.027084631660138	2.361897996726795
4	0.070049161029762	0.135224709736367

DG76U-Servizi di ristorazione collettiva

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	3441.81323075303	7033.64972369876
1	7033.64972369876	14465.4320090394
2	26547.5435322491	-45078.9638663914
2	-45078.9638663914	76624.659924565
3	197.969508078543	19.4521994773338
3	19.4521994773338	5.82942937249859
4	15613.6728724754	-11308.0722021352
4	-11308.0722021352	24265.3194506223

DG76U-Servizi di ristorazione collettiva

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.260468417590815	0.000003173728217202881
2	0.460610367355785	4.799589023661509E-7
3	0.141944645077751	0.0012892226645319135
4	0.136976569975648	3.984091314305992E-9

DG76U-Servizi di ristorazione collettiva

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.700534288258773							
2	0.411949522626839	0.411949522626839						
3	0.291759383763546	0.291759383763546	0.291759383763546					
4	0.225862019994392	0.225862019994392	0.225862019994392	0.225862019994392				
5	0.18424750608998	0.18424750608998	0.18424750608998	0.18424750608998	0.18424750608998			
6	0.155581924506904	0.155581924506904	0.155581924506904	0.155581924506904	0.155581924506904	0.155581924506904		
7	0.13463513162279	0.13463513162279	0.13463513162279	0.13463513162279	0.13463513162279	0.13463513162279	0.13463513162279	
8	0.118659406773551	0.118659406773551	0.118659406773551	0.118659406773551	0.118659406773551	0.118659406773551	0.118659406773551	0.118659406773551

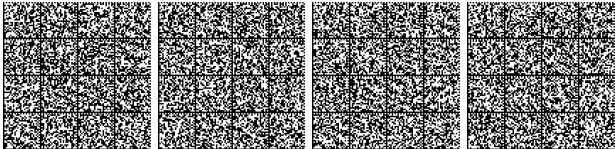
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.572909032466939							
2	0.364235324892497	0.364235324892497						
3	0.266988633299903	0.266988633299903	0.266988633299903					
4	0.210726936519174	0.210726936519174	0.210726936519174	0.210726936519174				
5	0.17404992832241	0.17404992832241	0.17404992832241	0.17404992832241	0.17404992832241			
6	0.148247467270075	0.148247467270075	0.148247467270075	0.148247467270075	0.148247467270075	0.148247467270075		
7	0.129107593524703	0.129107593524703	0.129107593524703	0.129107593524703	0.129107593524703	0.129107593524703	0.129107593524703	
8	0.114344810242283	0.114344810242283	0.114344810242283	0.114344810242283	0.114344810242283	0.114344810242283	0.114344810242283	0.114344810242283

DG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

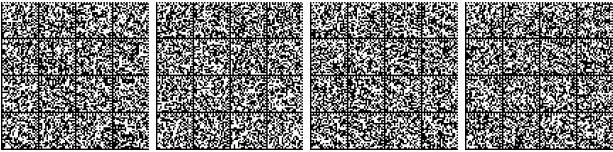
	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**	**Fattore 4**
intercetta	-0.040113790074304	-0.028839095472216	0.060064538044299	-0.730435357693275
app_con_oper_caldo	0.000786758592629	0.003239947156061	0.001192714994883	0.025862491658613
max_seroff_nolo_macch_terra_p	0.01475761881216	-0.006373879489408	-0.005905497504907	0.002010369285899
maxseroffnolo_macch_sol_tra_p	-0.01483852316581	-0.006746302422727	-0.006157006660602	0.001311808948763
max_seroff_nolo_ponteggi_p	0.000219390740124	0.027752389790658	-0.003148169745833	0.003653805344861
max_seroff_nolo_altre_attr_p	0.000077764342331	-0.00330005624669	0.033723076886539	0.001394830142746

DG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-1.193549580361706	-0.552725306804034	-0.41837857821413	-0.623778365034143
2	-0.007767018126376	-0.247017486079394	2.891160562282919	-0.112464494595023
3	1.08402194603678	-0.505505900841422	-0.378775151844565	-0.575050801936769
4	1.038846040637828	-0.22397609459651	-0.257626232256236	1.365384114128588
5	-1.15146532616189	-0.371385269689158	-0.376738234492507	1.199214186126887
6	-0.038946514860003	-0.029036230613899	0.059688110534983	-0.729312548798405
7	-0.019516377983981	2.271456000138301	-0.189623329985091	-0.213114493035144

DG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	1386.93493110351	-1598.0420773608	-1525.76521482709	263.163132160816
1	-1598.0420773608	12049.4452523048	-9559.53747572688	-1023.5653050116
1	-1525.76521482709	-9559.53747572688	14332.5885830327	823.908932314042
1	263.163132160816	-1023.5653050116	823.908932314042	1757.85236217245
2	293.538260386729	224.053806994808	26.7792318881467	-39.8327155858081
2	224.053806994808	482.182751381537	48.1611092624722	-69.4699583118418
2	26.7792318881467	48.1611092624722	6.28383642183781	-7.451195923671679
2	-39.8327155858081	-69.4699583118418	-7.451195923671679	11.6373530892369
3	500.314851707226	2459.63706339717	-1764.86475267029	-996.383571413486
3	2459.63706339717	18403.6280146979	-14391.9065993633	-1981.31009834719
3	-1764.86475267029	-14391.9065993633	11435.4828376789	958.357247177095
3	-996.383571413486	-1981.31009834719	958.357247177099	3844.05992011149
4	2495.88191058736	2805.84019322751	3009.7748348383	-566.728732905835
4	2805.84019322787	10907.8372939801	-5169.76584012883	-1213.07779425593
4	3009.7748348379	-5169.76584012972	13089.6070163833	-47.0212512488102
4	-566.728732905862	-1213.07779425588	-47.0212512489329	172.846960642321
5	10.49347185274	-24.1485553068727	8.12991754241682	3.65470133932069
5	-24.1485553068724	10653.4382240178	-11751.6539411684	-791.126452567282
5	8.12991754241612	-11751.6539411684	13075.6546164423	870.068416549324
5	3.65470133932064	-791.126452567282	870.068416549324	60.4275660976737
6	2647.52179161954	1090.65427769032	1362.10377168848	-310.250945439619
6	1090.65427769032	6902.19732254935	-2362.63150890775	-753.146739460341
6	1362.10377168848	-2362.63150890775	8783.36346621123	99.4822190550368
6	-310.250945439619	-753.146739460341	99.4822190550368	1479.69275492606
7	1212.7073882526	-263.874950453789	-2116.34990840406	93.7039457722336
7	-263.874950453789	79.2478504789537	626.510464953258	-31.3505458586624
7	-2116.34990840406	626.510464953258	5124.79632679155	-249.901013796005
7	93.7039457722337	-31.3505458586624	-249.901013796005	15.1862084805786

DG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.160402603397022	9.1042945075246E-13
2	0.102232616554262	0.000006415115834099206
3	0.227889865537044	3.0950765154667E-11
4	0.118918555670524	1.5772497510135399E-9
5	0.166984246887293	8.410386859117052E-8
6	0.084152306540547	6.2644763176781E-15
7	0.139419805413307	9.35592909700503E-8

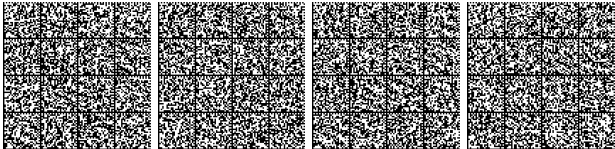
DG81U-Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.606474178526343							
2	0.377518784075743	0.377518784075743						
3	0.274057086146409	0.274057086146409	0.274057086146409					
4	0.215105813645556	0.215105813645556	0.215105813645556	0.215105813645556				
5	0.177026404803542	0.177026404803542	0.177026404803542	0.177026404803542	0.177026404803542			
6	0.150401387837251	0.150401387837251	0.150401387837251	0.150401387837251	0.150401387837251	0.150401387837251		
7	0.13073818358304	0.13073818358304	0.13073818358304	0.13073818358304	0.13073818358304	0.13073818358304	0.13073818358304	
8	0.115621976405503	0.115621976405503	0.115621976405503	0.115621976405503	0.115621976405503	0.115621976405503	0.115621976405503	0.115621976405503

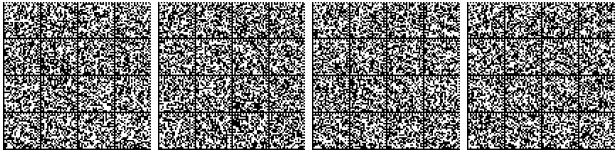
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.558925835672209							
2	0.358532665815497	0.358532665815497						
3	0.263911700349346	0.263911700349346	0.263911700349346					
4	0.20880548876666	0.20880548876666	0.20880548876666	0.20880548876666				
5	0.172737045543782	0.172737045543782	0.172737045543782	0.172737045543782	0.172737045543782			
6	0.147293927654248	0.147293927654248	0.147293927654248	0.147293927654248	0.147293927654248	0.147293927654248		
7	0.128383776906589	0.128383776906589	0.128383776906589	0.128383776906589	0.128383776906589	0.128383776906589	0.128383776906589	
8	0.113776695069604	0.113776695069604	0.113776695069604	0.113776695069604	0.113776695069604	0.113776695069604	0.113776695069604	0.113776695069604

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

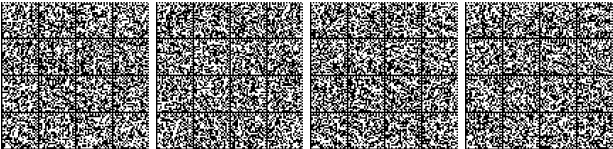
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.006237312730059	0.02534586805999	0.017968805754608	0.026864154566993	0.03590057417226	0.020943083713017	0.033030576660878
prev_ien_att_norm_cor_sqrt_100	-0.00401378235101	-0.004963207383664	0.055855419601206	-0.004295264158787	-0.004242161807487	-0.004092535193403	-0.00382377143549
prev_tipatt_consul_strategia	-0.002221363763009	-0.002881469133041	-0.002743273937448	0.041721559033842	-0.002334291712329	-0.002218904711127	-0.002055979808978
prev_tipatt_media_buying	-0.002009724888769	-0.002523232637428	-0.002623303232601	-0.003034464913852	-0.0022832007071	-0.002028636043039	-0.001952430564154
prev_comunicaz_pubblicitaria	-0.013695434821169	-0.008311474503752	-0.008242057798457	-0.006557553770028	-0.006366440393245	-0.005999751271368	-0.005463204554881
prev_pubbliche_relazioni	-0.002403401196877	0.031414282102376	-0.00282538398507	-0.002551982502344	-0.002403233721252	-0.002250773206982	-0.002125109942574
prev_tipatt_realiz_sito_web	-0.002396893971049	-0.002680089333919	-0.002797182406133	-0.002367247616585	-0.002288205141704	0.04733519166552 1	-0.002025826847961
prev_altra_comunicazione	0.020235234026805	-0.004036958453309	-0.003959357523312	-0.003371125190651	-0.003294781079918	-0.003220767691584	-0.002882108543163
prev_media_tradizionali	-0.002081218931606	-0.002630329040534	-0.002710810325704	-0.002267468651429	-0.002318625681982	-0.002092721991954	0.050133872863232
prev_tipatt_internet	-0.001925290412005	-0.002476861030645	-0.002497281051586	-0.002160567051366	-0.002147789625359	-0.002073745047609	-0.002088214523235
prev_tipatt_affisioni	-0.002099865209329	-0.002609916101591	-0.002626034791179	-0.002259836036185	0.041388496089511	-0.002076939728545	-0.002031045188936
prev_tipatt_altri_canali	-0.001925631441105	-0.002461947750682	-0.002470463647861	-0.00214441541661	-0.002271615030682	-0.001946502204334	-0.001879459949522

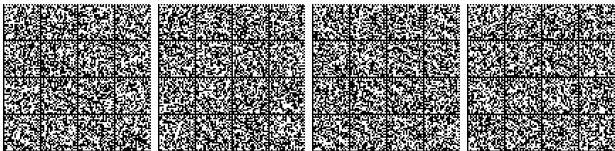
	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
intercetta	0.030118532964894	0.023715098016657	0.013777867666724
prev_ien_att_norm_cor_sqrt_100	-0.003467692855704	-0.002421049589006	-0.001725395988709
prev_tipatt_consul_strategia	-0.001916726248008	-0.001344801843019	-0.00122607071367
prev_tipatt_media_buying	-0.001807689187205	-0.001260012334551	0.123223943905547
prev_comunicaz_pubblicitaria	-0.005020356531741	-0.00334136032434	-0.002351570309344
prev_pubbliche_relazioni	-0.001962651093589	-0.001375471637825	-0.000955569930755
prev_tipatt_realiz_sito_web	-0.001961569094184	-0.001309083394518	-0.000918433380687
prev_altra_comunicazione	-0.002656675804515	-0.00183279472025	-0.001296554264047
prev_media_tradizionali	-0.002036664279884	-0.001300467907307	-0.000908888727819
prev_tipatt_internet	0.053181133039231	-0.001292470291445	-0.000860693708441
prev_tipatt_affisioni	-0.00184257797087	-0.001366117812536	-0.000927983105749
prev_tipatt_altri_canali	-0.001830665711117	0.08106080961889	-0.000846149870748

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MEDIE DEI FATTORI

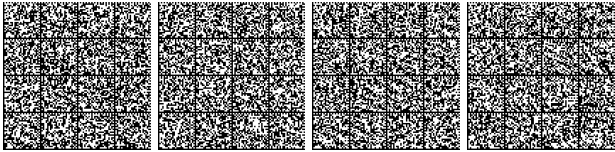
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.17826339556666	-0.208038499064463	-0.211032689706972	-0.175506318710432	-0.165042271983321	-0.172395219723649	-0.160320223229112
2	-0.187909411969371	-0.204170305283882	-0.211139379259379	-0.170943646453187	-0.165705397392908	-0.161595508182194	4.389965113832058
3	-1.149548400736314	-0.668768650180201	-0.660583983005653	-0.520365088199065	-0.496410014979538	-0.478691139932595	-0.423688845464681
4	-0.193569548212734	-0.207489731681869	-0.211657530920002	-0.174688434644421	3.718574434910717	-0.164359399287804	-0.14748962466577
5	-0.006273514798899	0.025350076296481	0.017920703275741	0.02682430661987	0.035861969064409	0.020906542954969	0.032997262191764
6	-0.19227615714216	-0.183688437082966	-0.213797653315449	3.447732641617098	-0.169462186176094	-0.173384618380225	-0.147643658497333
7	1.894559765810614	-0.354159993220999	-0.350690597951602	-0.289953057064191	-0.274153932951563	-0.281653819713802	-0.23815296425738
8	-0.178147943252209	-0.202867354794592	-0.211670354763514	-0.156956018899483	0.089543256734474	-0.166162051414172	-0.145654343311488
9	-0.203483181294903	2.668127639642365	-0.227057058360044	-0.199898846389777	-0.179010043403411	-0.180031490487715	-0.156758582739544
10	-0.21216472527693	-0.225970127577986	2.844671706502641	-0.187888014661675	-0.181552426249963	-0.181549220282509	-0.162021230902029
11	-0.166392973216431	-0.22095869372455	-0.224343446260384	-0.18540672862386	-0.170407107704829	3.301108388569037	-0.148650793905419
12	-0.237252086371062	-0.15028913430895	0.344010417228277	-0.074223808801258	-0.136853233292173	0.120653322064886	0.017348855648724

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	4.686280336670541	-0.095967489673699	-0.066120414367278
2	-0.144964898558439	-0.089255637031986	-0.065242841294753
3	-0.38954677141825	-0.255673426591915	-0.182466212356767
4	-0.134078924358983	-0.09707078492704	-0.068767363612534
5	0.030087891593339	0.023694493653818	0.013763375634755
6	-0.138041053541021	-0.094116030640037	-0.091557604115045
7	-0.21984585399078	-0.1487171822778	-0.108103683436636
8	-0.096084429554157	5.964593911943184	-0.066641002378215
9	-0.145136413173103	-0.098756413822268	-0.071032890971043
10	-0.145997272552652	-0.09990996362984	-0.069945360985857
11	-0.143673601700364	-0.09258255555734	-0.06752038665301
12	0.017658892040384	-0.110135061030312	6.075967537437635

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

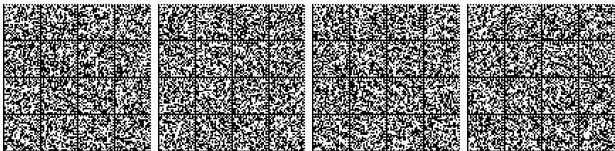
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	44.4137748248083	-42.6227186633987	-230.867293252394	29.0733736881862	60.1446101314568	71.5747624267269	85.5395598792747
1	-42.6227186633992	7789.46500866181	-3906.94065407046	-556.059145476005	-2023.18969754698	-808.043201441907	-1234.35040095402
1	-230.867293252396	-3906.94065407051	16212.5763321817	-2879.85025394151	-4300.70485237715	-2562.50679333836	-3937.78106011597
1	29.0733736881856	-556.059145476008	-2879.85025394153	6642.14189760755	-1319.48802313323	-425.024632347343	-790.757456962274
1	60.1446101314586	-2023.18969754694	-4300.7048523772	-1319.48802313324	11264.2438344185	-930.251793630295	-888.630644321049
1	71.5747624267267	-808.043201441898	-2562.50679333837	-425.024632347339	-930.251793630297	6463.37171341032	-382.032266742246
1	85.5395598792734	-1234.35040095401	-3937.78106011593	-790.757456962325	-888.630644321068	-382.03226674224	10157.9419516893
1	0.685923837061058	-61.1227227719275	36.404515005902	-14.6247009598286	-4.35147855121852	3.04172655626242	45.0386434748642
1	76.8920135206654	-768.384773290399	-2499.00005346255	-478.064071677872	-171.8400784202	-361.34532368502	-413.499388129662
1	42.1219009696974	-418.558436754155	-1464.02482176401	516.788479087929	-342.753984438453	-175.44355361132	-216.211983712726
2	9297.9483202835	-300.702022008282	-2193.76069295669	-180.739574237671	-574.107536689977	453.581414125993	198.563858262853
2	-300.702022008267	8583.32162609737	-1092.71052635157	469.987587996832	-412.060857209111	-233.359784303536	344.190543303121
2	-2193.76069295666	-1092.71052635157	22332.7173206741	-772.498682202446	-2206.40304951943	-1101.15519080811	857.124166725634
2	-180.739574237667	469.987587996826	-772.498682202483	6841.21908636712	-183.998671627514	-49.6113546852774	274.996651222188
2	-574.10753668998	-412.060857209095	-2206.4030495194	-183.998671627511	11326.93694664	-320.208521486809	350.90017366009
2	453.581414126002	-233.359784303535	-1101.15519080814	-49.6113546852818	-320.208521486813	6393.08888525559	185.535863249478
2	198.563858262857	344.190543303121	857.124166725628	274.996651222191	350.900173660087	185.53586324948	129.710554098102
2	-187.59504968597	-136.754354302715	-3024.57376586297	6.75080525761712	266.027470951349	157.350865725216	180.37673098301
2	-163.97336340695	-145.525347968029	-1447.49663060586	-46.7413263232321	545.23178251397	-153.300308774796	181.634290862356
2	-66.7644154799163	-54.8481674395686	-564.138881490744	706.532829026459	62.0122697021557	-92.1450940061182	110.66539399058
3	29821.1516310327	-6654.35381759835	-21148.2524776477	-4039.38646929429	-9173.09822406176	-591.661603249774	-6595.0065595766
3	-6654.35381760099	33141.1519242878	-11491.7832720032	251.433989683863	-5370.22538581868	-942.674975074237	-3825.04119415934
3	-21148.2524776431	-11491.78327201	73679.6325250261	-8870.08111501296	-7928.80373845957	-9584.48999659634	-7085.12728379603
3	-4039.38646929462	251.43398968479	-8870.08111501383	26005.0798389781	-3048.8975160351	-25.9182486129585	-2232.1972802702
3	-9173.09822406122	-5370.22538581738	-7928.80373846274	-3048.89751603484	51130.2342766621	-2631.30759431274	-4052.50305011089
3	-591.661603251629	-942.674975074046	-9584.48999659197	-25.9182486135897	-2631.30759431366	21696.4441537599	-1455.08472539375
3	-6595.00655957597	-3825.0411941581	-7085.12728379742	-2232.19728026995	-4052.50305011067	-1455.08472539302	45140.167455075
3	-5558.75214690373	-3087.9940618646	-5946.55973105441	-1713.70945746979	-4430.78634054611	-628.787377599476	252.181109742492
3	-4001.0087949326	-2161.2284529428	-5000.39013976353	-1164.02351112526	-501.060526769928	-1212.34003072684	-3215.53525484306

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

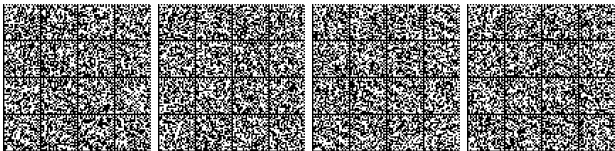
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-1127.88523429003	-747.06408626019	-3944.65017163198	1667.81501805059	-726.453789685138	-13.5228532133462	-1036.22574593578
4	12463.5019052839	-549.999388700894	-1975.60361997454	-314.170550785274	391.099898893414	498.462166877126	-568.941450381578
4	-549.999388700876	11626.3437375243	-674.312045618131	565.477074087739	601.793643459752	-418.125355014646	-457.548820380373
4	-1975.60361997455	-674.31204561808	22333.5979502532	-586.44568280387	1055.74149917556	-796.979772607414	-2479.93472495351
4	-314.170550785276	565.477074087728	-586.445682803947	9295.89783396873	471.97022056636	-112.93292758839	-232.826401466795
4	391.099898893411	601.793643459752	1055.74149917554	471.970220566365	227.4187024865	340.579298976371	467.770616502847
4	498.462166877137	-418.125355014661	-796.979772607405	-112.932927588373	340.579298976375	8695.66622265151	-292.288617013105
4	-568.941450381613	-457.548820380379	-2479.93472495359	-232.826401466813	467.770616502839	-292.288617013133	13678.2959497738
4	-848.333409583165	-639.06567352893	-1401.82514508752	-306.642076600461	396.375292675648	-125.518228727726	906.174249719519
4	19.5461009115995	-80.1186798993232	-2792.94386447391	79.5381649591712	227.764948753319	-88.9115052864089	196.356526731076
4	-46.9303847618652	-60.4997901823794	-680.737089353193	958.530736461644	191.845287839632	-102.739037632548	21.0702120693295
5	14179.6972435494	225.052768577268	-9601.43156810333	203.802940170507	-236.866392391697	1151.36357200843	-152.746405264563
5	225.052768577268	12563.8986665161	-5687.63776191913	991.937392259439	-183.118593663087	17.4047669682681	-163.556039953145
5	-9601.43156810333	-5687.63776191913	77968.4351192677	-4092.51664698596	-7589.0356978422	-4824.43194211714	-6397.13758005751
5	203.802940170507	991.937392259438	-4092.51664698596	10096.886761216	-16.5763987214189	181.54361519996	-72.4676915882958
5	-236.866392391697	-183.118593663087	-7589.0356978422	-16.5763987214189	17742.3122901768	-197.731200471185	457.666736112449
5	1151.36357200843	17.4047669682682	-4824.43194211715	181.54361519996	-197.731200471184	9484.16379433573	-44.2173215281626
5	-152.746405264563	-163.556039953145	-6397.13758005751	-72.4676915882957	457.666736112449	-44.2173215281626	16030.0146001826
5	-273.114660428924	-225.184772746302	-5475.80928006744	-44.4534612624483	-122.218037041458	216.883355791652	1471.95308982675
5	135.545628298801	43.9569222384233	-4597.92098648378	92.3052766978732	1052.19159111404	-57.4401335379156	52.2457518835201
5	98.8971818653036	55.9164921735525	-1938.92244350502	1176.08889620704	140.744583285788	-20.7084687757169	-46.011019646263
6	50.3066585917936	3.80902633642175	-318.075075817063	-0.190765433867408	55.9525585378001	92.7527123785172	88.1866989112874
6	3.80902633642173	17.8713761569487	-185.740547621914	1.4907128143902	43.6744017533652	25.736317797115	70.3968926143966
6	-318.075075817057	-185.740547621915	21433.397874442	86.6184090865377	-8787.39854192969	-4500.42267143487	-7333.30299437463
6	-0.190765433867398	1.4907128143902	86.6184090865373	3.0801741224823	-68.0588442775834	-23.6922300657096	-35.6047948948245
6	55.952558537802	43.6744017533671	-8787.39854192981	-68.058844277583	18194.0125186389	-1836.03689652505	-2731.81577716079
6	92.7527123785176	25.7363177971152	-4500.42267143493	-23.6922300657101	-1836.03689652507	10260.1467972087	-1335.84570856181
6	88.1866989112821	70.3968926143956	-7333.30299437442	-35.6047948948244	-2731.81577716091	-1335.84570856189	17087.2217601802
6	81.4738965942391	64.4428962441108	-5883.41154455917	-15.4554095176099	-2628.62995615151	-726.438922108482	-342.419191891549

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

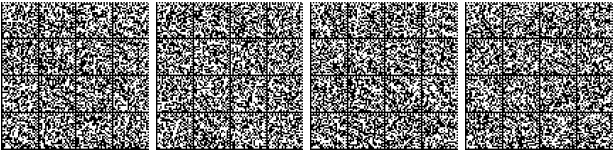
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	94.8031778876928	75.4440947248272	-4200.09726651639	11.6274090934302	-805.015998951481	-855.875759067424	-1613.78748150642
6	51.5927562677773	35.1688630076501	-1845.77341440248	74.7790832350732	-534.75441883962	-198.25911024757	-518.110494596995
7	6015.7703313364	3376.92467872187	14160.9035217408	2645.26639943324	3487.34790432368	2086.13841398163	2865.15515417783
7	3376.92467872189	34861.8832199675	-14974.4130980797	2459.12662907374	-1778.69358283162	487.734552619016	-1239.54869901523
7	14160.9035217407	-14974.4130980796	126401.788793456	-10318.4481430359	-17862.8917554906	-9150.36786750204	-15370.4392774391
7	2645.26639943321	2459.12662907377	-10318.4481430358	27135.1481374881	-961.862813058727	798.372058165876	-781.679845470631
7	3487.3479043242	-1778.69358283194	-17862.8917554886	-961.862813058359	51610.4737488773	-958.610176260511	-128.783013111879
7	2086.13841398163	487.734552619016	-9150.36786750217	798.372058165867	-958.610176260605	25485.8831277325	-321.83749854465
7	2865.15515417775	-1239.54869901522	-15370.4392774389	-781.679845470633	-128.783013112057	-321.837498544908	46273.7658478065
7	2050.12005926864	-1395.75500657902	-12412.217968385	-649.692348868739	-1767.83080147155	380.691918137578	2943.4439219494
7	1814.62305245866	-475.490940272099	-9036.4944165077	-141.637390399727	1924.43887470046	-298.633039903601	-696.982150904076
7	1154.55480988346	24.3143438354707	-4032.02427868971	2779.34895632311	-91.27356662996	17.5804222647369	-455.813506825644
8	22.7565552632288	1.27758198074573	-89.1506304715128	1.71876442907616	0.108673287315993	31.4252221337921	41.247054759474
8	1.27758198074573	71.1997879477872	-103.080340627334	3.12290049308456	3.10955420459709	9.05312392772299	31.155703974996
8	-89.1506304715127	-103.080340627334	3693.46083559231	-57.9034273313232	-29.127012866568	-1690.15582120391	-2698.4914409278
8	1.71876442907615	3.12290049308456	-57.903427331323	41.2414905588762	3.04709155293288	0.980554032176483	11.8398638487758
8	0.108673287315984	3.10955420459706	-29.1270128665675	3.04709155293288	6.513595812944609	11.2579696323013	36.5733617579947
8	31.4252221337922	9.05312392772343	-1690.15582120391	0.980554032176705	11.2579696323019	2637.8945537704	-390.858177694091
8	41.2470547594737	31.1557039749959	-2698.4914409278	11.8398638487758	36.5733617579947	-390.858177694097	4327.00436249551
8	1.06965815056685	1.87668099479369	-52.2636762087496	1.79758175896927	1.96390974540775	14.9753523321309	44.8932294533038
8	0.064542189333955	0.533158238800209	-3.26194075222806	0.879237580538548	1.00908920809682	-1.19071121546157	5.64949568508721
8	16.1530124619881	10.0323312569903	-705.772369220293	28.6966607968954	12.7289541128706	-128.694547800946	-166.581768284385
9	38.0593203902765	0.717523779144465	-336.445388428746	54.108085770453	26.7671079239905	104.803996671968	82.2653258921921
9	0.717523779144459	3.69487329456028	87.2321116036662	8.25925250132233	-74.1409500701654	-41.7546112488258	-16.3471116023731
9	-336.445388428744	87.2321116036661	22044.5940650455	-5456.98898150139	-6711.1522794011	-4131.60389679215	-5772.90176517823
9	54.1080857704526	8.25925250132229	-5456.9889815014	14457.4531673349	-3149.43156411177	-947.42435281468	-2581.98365876964
9	26.7671079239909	-74.1409500701653	-6711.15227940104	-3149.43156411176	24581.7809852293	-3257.88909130369	-4971.96540884503
9	104.803996671969	-41.7546112488262	-4131.60389679225	-947.424352814715	-3257.88909130358	14487.2047991625	-2462.65050256362
9	82.265325892193	-16.3471116023733	-5772.90176517825	-2581.98365876965	-4971.96540884509	-2462.65050256357	23659.7254002112

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

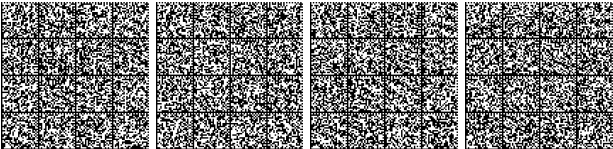
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	77.74325902635	-6.159393396301269	-4732.02953164931	-2039.54588116663	-4888.42095490402	-1558.09358462722	-1366.10288775732
9	112.907984255794	39.6670090885017	-3509.68787800242	-1127.76996915676	-1683.34419280992	-1370.99868432348	-2737.81525751116
9	74.1842258548052	15.8417865978749	-2614.04388632554	1016.69456647581	-1070.32346145839	-595.595970914765	-1123.19123713103
10	18165.8156857176	-1101.71516401253	1006.84502872087	-425.773966026012	-1404.50371377184	564.028983636643	-397.550385548437
10	-1101.71516401253	14277.6257442489	1222.38962621952	360.016572837194	-523.193899552191	719.84549160742	-103.394706979328
10	1006.84502872087	1222.38962621952	577.335978489959	923.609249607244	1336.8365180144	882.622874561779	938.713245839358
10	-425.773966026019	360.016572837192	923.609249607243	10691.0997783515	134.626632145496	426.467389857979	528.835260773845
10	-1404.50371377184	-523.193899552191	1336.8365180144	134.626632145497	22777.5092743034	-5.41443468014212	-2277.10202443697
10	564.028983636648	719.845491607418	882.622874561779	426.467389857979	-5.41443468014606	9212.32677936837	799.528282246307
10	-397.55038554844	-103.394706979327	938.713245839356	528.835260773842	-2277.10202443698	799.528282246305	17368.4620595811
10	-574.829943607277	96.3299372193818	690.164455358998	569.935971545368	-1566.05357542173	171.101507629819	-980.886479086747
10	-1083.33990529383	-164.832634456029	604.303710138686	411.667122704189	-776.01676438088	279.249504420929	-1431.286397938
10	15.6880141777207	255.343411654587	217.612837899483	229.515711638334	-219.861172178144	418.754296222532	-93.0950801911474
11	17.2627960757071	-129.210831389706	-32.2667300271492	11.0996871266949	28.9673040955975	2.31492107249125	61.8642747971856
11	-129.210831389705	12372.0486983751	-2506.1302493368	-1183.55661067042	-4466.27652227902	-90.9977616562858	-3727.35888227291
11	-32.2667300271508	-2506.13024933672	8858.94608593259	-2282.34489388397	-2043.46083705445	12.0248902900026	-1746.73049485219
11	11.0996871266961	-1183.55661067043	-2282.34489388395	10647.6830164461	-2771.30218749776	-0.549919465193064	-2379.47798342833
11	28.9673040955949	-4466.27652227891	-2043.46083705436	-2771.30218749777	17888.2820396362	4.34397179765373	-3541.72757453338
11	2.31492107249127	-90.9977616562877	12.0248902900035	-0.549919465193073	4.34397179765479	1.32099856423556	29.304504045403
11	61.8642747971802	-3727.3588822726	-1746.73049485225	-2379.47798342836	-3541.72757453337	29.3045040453994	17472.9257845134
11	56.6271608226786	-2861.52325121144	-1568.11706465573	-1663.2726441262	-3230.39415609076	56.0486394774172	-721.042398037706
11	72.9840700886302	-2090.99387731159	-1136.45618874693	-1262.44653069339	-1202.76729864291	38.3302613989415	-2040.15957827258
11	43.2077201438791	-834.432600856432	-985.927144444134	670.771594755623	-923.535540580963	15.0796306770924	-941.42839962121
12	16.6440099337034	-1.52224111016058	0.612730136035671	-0.830172694699477	-0.568590212414953	-0.526266747627884	-2.19135789999821
12	-1.52224111016058	8.092346992950448	1.71945280615145	1.49234787724135	-0.053029980677472	-1.02220638810742	1.44192618342666
12	0.612730136035673	1.71945280615145	3.70373749936357	1.55639573165853	0.524988202646809	1.03579751835774	1.95758134574326
12	-0.830172694699476	1.49234787724135	1.55639573165853	3.83787862339722	-0.317021479815335	0.099685646298567	1.43309180249208
12	-0.568590212414955	-0.053029980677472	0.52498820264681	-0.317021479815335	7.606374965047099	0.43726173687128	-0.913148239524592
12	-0.526266747627885	-1.02220638810742	1.03579751835774	0.099685646298568	0.437261736871279	2.73750009477901	1.18517990383178

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

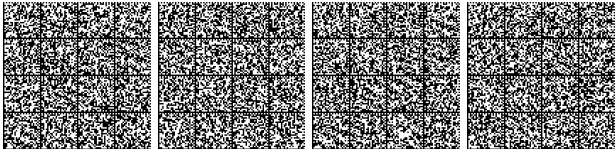
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	-2.19135789999821	1.44192618342666	1.95758134574326	1.43309180249208	-0.913148239524593	1.18517990383178	4.537654748325789
12	0.016852841824602	0.635518895010731	1.35210067299499	0.338941850955636	0.614652770749753	0.109262269837639	0.11479833465759
12	-7.82389648737431	-1.54846229271379	2.60603729252368	0.023351441959543	-2.42752373744147	0.562034953470396	1.80329105656443
12	-0.232533125057788	0.360049770756766	0.63230719350125	0.351088577123809	0.138651025366237	0.314234528051169	0.510090992476985

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	0.685923837061065	76.8920135206657	42.1219009696975
1	-61.1227227719272	-768.384773290429	-418.558436754158
1	36.4045150059019	-2499.00005346251	-1464.02482176401
1	-14.6247009598283	-478.064071677891	516.788479087932
1	-4.35147855121905	-171.840078420189	-342.753984438456
1	3.0417265562623	-361.34532368502	-175.443553611322
1	45.0386434748642	-413.499388129667	-216.21198371273
1	1.72972842266919	25.8982961160829	5.13029113084103
1	25.8982961160828	10320.6824011099	-171.094893619837
1	5.13029113084108	-171.094893619845	6928.75913487142
2	-187.595049685985	-163.973363406956	-66.7644154799158
2	-136.754354302712	-145.525347968038	-54.8481674395653
2	-3024.57376586292	-1447.49663060583	-564.138881490734
2	6.750805257613939	-46.7413263232405	706.532829026455
2	266.027470951348	545.231782513965	62.0122697021586
2	157.350865725224	-153.300308774801	-92.1450940061159
2	180.376730983012	181.634290862356	110.665393990582
2	8294.34784192744	348.539366746137	66.1781368742924
2	348.539366746138	9713.72401002588	-24.7572954778821
2	66.1781368742876	-24.7572954778843	6498.07922798707
3	-5558.75214690189	-4001.00879493272	-1127.88523428909
3	-3087.99406186433	-2161.22845294349	-747.064086260159
3	-5946.55973105753	-5000.39013976214	-3944.6501716326

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

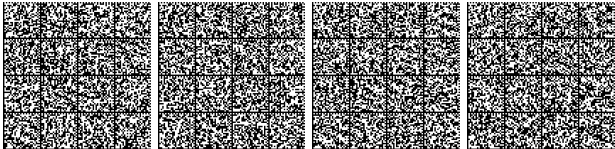
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
3	-1713.70945746915	-1164.02351112534	1667.81501805089
3	-4430.78634054514	-501.060526769825	-726.453789685911
3	-628.787377599264	-1212.34003072732	-13.522853213342
3	252.181109739892	-3215.53525484299	-1036.2257459364
3	40142.1109039175	-806.630271141758	-896.280000949933
3	-806.630271141155	47511.0273234707	-583.51314735322
3	-896.280000949857	-583.513147352908	26259.4059157066
4	-848.333409583138	19.5461009116151	-46.9303847618544
4	-639.065673528915	-80.1186798993142	-60.4997901823753
4	-1401.82514508751	-2792.94386447388	-680.737089353165
4	-306.642076600452	79.5381649591897	958.530736461649
4	396.375292675653	227.764948753326	191.845287839635
4	-125.5182287277	-88.9115052864015	-102.739037632545
4	906.174249719528	196.356526731097	21.0702120693272
4	12321.216751746	385.486222471819	-100.63847212757
4	385.486222471806	11710.480364049	101.809292848382
4	-100.638472127568	101.809292848391	8817.36847099176
5	-273.114660428924	135.545628298801	98.8971818653036
5	-225.184772746302	43.9569222384233	55.9164921735524
5	-5475.80928006744	-4597.92098648378	-1938.92244350502
5	-44.4534612624483	92.3052766978732	1176.08889620704
5	-122.218037041458	1052.19159111404	140.744583285788
5	216.883355791652	-57.4401335379156	-20.7084687757169
5	1471.95308982675	52.2457518835201	-46.0110196462629
5	13558.5852593544	437.858684450034	-65.5294135542916
5	437.858684450034	14927.7309757286	-19.2566554059923
5	-65.5294135542916	-19.2566554059923	9765.11966763112
6	81.4738965942417	94.8031778876912	51.5927562677771
6	64.442896244111	75.4440947248251	35.1688630076495

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

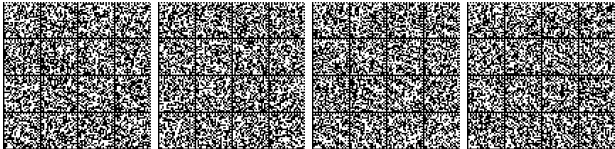
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
6	-5883.41154455928	-4200.09726651624	-1845.77341440245
6	-15.45540951761	11.6274090934311	74.7790832350732
6	-2628.62995615143	-805.015998951569	-534.754418839591
6	-726.438922108438	-855.875759067429	-198.259110247552
6	-342.419191891579	-1613.78748150648	-518.110494597038
6	14668.9858804947	-737.84958566801	-386.22369642572
6	-737.849585667956	16922.6107871512	-336.737818695455
6	-386.223696425668	-336.737818695448	10182.7727675731
7	2050.12005926901	1814.62305245862	1154.55480988344
7	-1395.75500657902	-475.490940272072	24.3143438353683
7	-12412.2179683834	-9036.49441650761	-4032.02427868966
7	-649.692348868876	-141.637390399734	2779.3489563231
7	-1767.83080147128	1924.43887470026	-91.27356662984
7	380.691918137652	-298.633039903603	17.5804222647308
7	2943.44392194915	-696.982150904295	-455.813506825776
7	38954.9082926806	261.854251137835	-455.201359139097
7	261.854251137883	42304.7044705249	-241.512758189883
7	-455.201359139046	-241.512758189888	27269.734755849
8	1.06965815056685	0.064542189333953	16.1530124619881
8	1.8766809947937	0.533158238800202	10.0323312569901
8	-52.2636762087496	-3.26194075222799	-705.772369220291
8	1.79758175896926	0.879237580538546	28.6966607968953
8	1.96390974540775	1.00908920809681	12.7289541128705
8	14.975352332131	-1.19071121546161	-128.694547800946
8	44.8932294533036	5.649495685087179	-166.581768284387
8	10.4986183915432	0.418266710306481	8.70877083991951
8	0.418266710306482	0.312495231917042	2.53613954741016
8	8.70877083991954	2.53613954741015	2942.27210243641
9	77.7432590263504	112.907984255795	74.184225854804

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
9	-6.15939339630172	39.6670090885016	15.8417865978749
9	-4732.02953164938	-3509.68787800245	-2614.04388632551
9	-2039.54588116665	-1127.76996915677	1016.69456647583
9	-4888.42095490405	-1683.34419280993	-1070.32346145841
9	-1558.09358462714	-1370.99868432343	-595.595970914742
9	-1366.10288775723	-2737.81525751119	-1123.19123713106
9	21320.0707801394	-1477.45741889279	-962.856904530102
9	-1477.45741889281	23090.6224107423	-535.318320379
9	-962.856904530088	-535.318320378973	15506.0439190035
10	-574.829943607283	-1083.33990529384	15.6880141777214
10	96.3299372193794	-164.832634456029	255.343411654589
10	690.164455358998	604.303710138685	217.612837899484
10	569.935971545368	411.667122704184	229.515711638334
10	-1566.05357542172	-776.016764380879	-219.861172178141
10	171.10150762982	279.249504420926	418.754296222533
10	-980.88647908675	-1431.286397938	-93.0950801911468
10	14215.1843771269	-514.570589509994	171.567903995667
10	-514.570589509989	18953.2086288347	90.7128909802987
10	171.567903995667	90.7128909802979	6003.58052912004
11	56.6271608226728	72.9840700886283	43.2077201438774
11	-2861.52325121106	-2090.99387731137	-834.432600856313
11	-1568.11706465569	-1136.45618874703	-985.927144444174
11	-1663.27264412626	-1262.44653069339	670.771594755622
11	-3230.39415609092	-1202.76729864312	-923.535540580983
11	56.0486394774146	38.3302613989406	15.0796306770915
11	-721.042398037976	-2040.15957827265	-941.428399621316
11	15186.453263494	-1051.46252914192	-707.15643903822
11	-1051.46252914205	17749.466811376	-566.616076200339
11	-707.156439038253	-566.616076200311	11177.6100008583

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
12	0.016852841824605	-7.8238964873743	-0.232533125057786
12	0.63551889501073	-1.54846229271379	0.360049770756765
12	1.35210067299498	2.60603729252369	0.63230719350125
12	0.338941850955634	0.023351441959546	0.351088577123809
12	0.614652770749753	-2.42752373744147	0.138651025366237
12	0.109262269837638	0.562034953470402	0.31423452805117
12	0.114798334657588	1.80329105656444	0.510090992476985
12	3.05499191814408	-0.296460967461492	0.266011301055722
12	-0.296460967461494	95.1956315536917	0.112183241002563
12	0.266011301055721	0.112183241002565	0.167932772869962

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.043660627414532	5.4962042095364E-32
2	0.039949270757673	1.8423431099509E-36
3	0.219451703565629	6.3793262339838E-43
4	0.055711567469135	1.3728467799054E-37
5	0.05833860262496	1.9305278174176E-42
6	0.074548284328005	5.6238089198153E-31
7	0.183373616269753	3.1848947893521E-43
8	0.016628514771075	5.6582504530957E-19
9	0.108844050492546	8.869239615928E-35
10	0.105715064133552	2.9294061651889E-39
11	0.077109469489538	4.1140768354959E-32
12	0.016669228683602	0.000002513982888378513

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.718346811777087							
2	0.418045301945877	0.418045301945877						
3	0.294803911674912	0.294803911674912	0.294803911674912					
4	0.227682283793509	0.227682283793509	0.227682283793509	0.227682283793509				
5	0.18545700854294	0.18545700854294	0.18545700854294	0.18545700854294	0.18545700854294			
6	0.156443470498257	0.156443470498257	0.156443470498257	0.156443470498257	0.156443470498257	0.156443470498257		
7	0.135279825161582	0.135279825161582	0.135279825161582	0.135279825161582	0.135279825161582	0.135279825161582	0.135279825161582	
8	0.11915989535208	0.11915989535208	0.11915989535208	0.11915989535208	0.11915989535208	0.11915989535208	0.11915989535208	0.11915989535208

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.699802910782285							
2	0.411696501013886	0.411696501013886						
3	0.291632444167853	0.291632444167853	0.291632444167853					
4	0.22578593893694	0.22578593893694	0.22578593893694	0.22578593893694				
5	0.18419687464579	0.18419687464579	0.18419687464579	0.18419687464579	0.18419687464579			
6	0.155545820622847	0.155545820622847	0.155545820622847	0.155545820622847	0.155545820622847	0.155545820622847		
7	0.134608094155026	0.134608094155026	0.134608094155026	0.134608094155026	0.134608094155026	0.134608094155026	0.134608094155026	
8	0.118638404616065	0.118638404616065	0.118638404616065	0.118638404616065	0.118638404616065	0.118638404616065	0.118638404616065	0.118638404616065

DG82U-Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.640511176166884							
2	0.390433899794247	0.390433899794247						
3	0.280800043678468	0.280800043678468	0.280800043678468					
4	0.219238002890762	0.219238002890762	0.219238002890762	0.219238002890762				
5	0.179815591681819	0.179815591681819	0.179815591681819	0.179815591681819	0.179815591681819			
6	0.152409912997923	0.152409912997923	0.152409912997923	0.152409912997923	0.152409912997923	0.152409912997923		
7	0.132253212402033	0.132253212402033	0.132253212402033	0.132253212402033	0.132253212402033	0.132253212402033	0.132253212402033	
8	0.116805332017087	0.116805332017087	0.116805332017087	0.116805332017087	0.116805332017087	0.116805332017087	0.116805332017087	0.116805332017087

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.67303101055325							
2	0.402282448028675	0.402282448028675						
3	0.286876904573827	0.286876904573827	0.286876904573827					
4	0.22292489946335	0.22292489946335	0.22292489946335	0.22292489946335				
5	0.182288298783658	0.182288298783658	0.182288298783658	0.182288298783658	0.182288298783658			
6	0.154182612626038	0.154182612626038	0.154182612626038	0.154182612626038	0.154182612626038	0.154182612626038		
7	0.133585977590874	0.133585977590874	0.133585977590874	0.133585977590874	0.133585977590874	0.133585977590874	0.133585977590874	
8	0.117843710341913	0.117843710341913	0.117843710341913	0.117843710341913	0.117843710341913	0.117843710341913	0.117843710341913	0.117843710341913

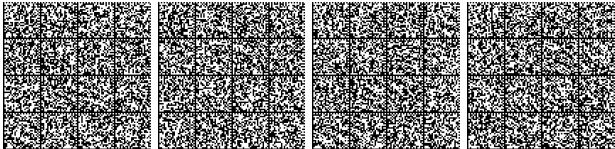
DG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

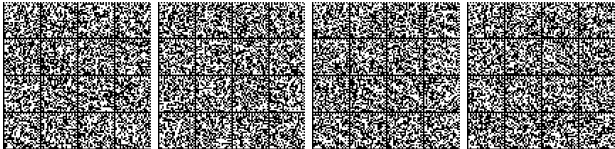
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.223168927064776	-0.530855149250708	-1.441477002305296
consulenza_q	0.001612680783118	0.003765359822574	0.023170452234812
info_comm_p	0.111867037349494	0.003540237412387	0.008433927741011
formazione_p	0.00150658513456	0.051197307120215	0.008436162251362

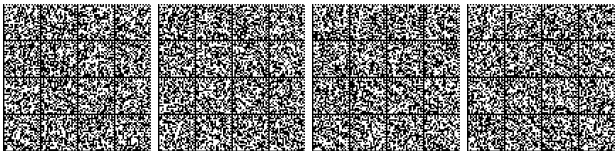
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	-0.212706195759762	-0.677275750841051
monocomm_monoadd_p	0.001033071943651	0.023761476097238
multipunto_sn	2.833254582893787	-0.054114634295147
uff_multipunto_mq	0.016010121971058	0.001662283867145

DG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

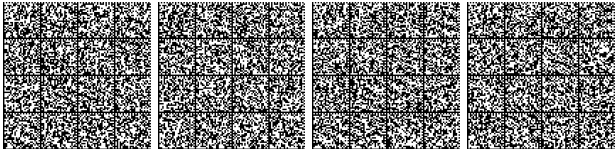
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.115650072308106	-0.279815278181544	0.103317550069362	-0.120716971911817	1.438549538093437
2	-0.198451722384628	-0.473144305044483	-1.086348562494991	-0.212706195759746	-0.677275750841339
3	-0.102974501391083	1.829068257314286	-0.290643644952555	-0.185760985800788	-0.057514497705208
4	-0.061900848752982	-0.154319166993305	0.875568221175969	-0.21270619575977	-0.677275750841021
5	4.503787918811005	-0.169581923094024	-0.349229257017891	0.682829963308154	0.059094759110345
6	-0.126971087456685	-0.025915499330847	-0.137006833884811	3.97579641448489	-0.291458595434718

DG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	672199.152498288	-14452.7976628277	-44436.8245271201	-2887.9714907043	125.186843242454
1	-14452.7976630051	171471.383922425	-26859.1313177795	8057.64437921946	-350.215035048236
1	-44436.8245270913	-26859.1313177918	7458.49251161665	-1108.42125511997	48.2440277476725
1	-2887.97149071234	8057.64437921888	-1108.42125511931	174730.212457606	-7596.86698395066
1	125.186843242804	-350.215035048211	48.2440277476441	-7596.86698395066	337.474781159793
2	561385.718379845	-12133.5741945212	-37100.9121087815	-2289.24361867412	-5226.24334321064
2	-12133.574194495	143150.251759551	-22417.7741847512	6695.75516814382	1034.51987205363
2	-37100.9121087857	-22417.7741847493	6227.5984527311	-928.778610088741	195.623853476987
2	-2289.2436186729	6695.7551681439	-928.778610088838	145906.039789174	-8664.14094971878
2	-5226.24334321047	1034.51987205387	195.623853476937	-8664.14094971877	102240.67854044
3	194040.223042767	-3580.48422425239	-12923.2105955285	-806.027535488405	34.9663165023046
3	-3580.48422425239	66.474758928721	239.046356520659	14.8852761182054	-0.747509647208813
3	-12923.2105955286	239.046356520659	864.420984482669	53.660291499299	-2.53759806010306
3	-806.027535488888	14.8852761182143	53.6602914993314	50332.2413073771	-2188.31213136362
3	34.9663165023263	-0.747509647209212	-2.5375980601045	-2188.31213136362	96.3385250597577
4	499515.223347972	-8783.38308026428	-25691.2791996441	-2050.15443684867	-4676.79757730331
4	-8783.38308026428	135014.748625435	8366.0956773159	5892.21357407697	797.869195968864
4	-25691.2791996441	8366.0956773159	108521.977524804	-1041.96978255251	-269.057808987209
4	-2050.15443684867	5892.21357407697	-1041.96978255251	129692.149394664	-7700.37567791182
4	-4676.79757730331	797.869195968864	-269.057808987209	-7700.37567791182	90880.7123122378
5	0.072807115244098	-0.021925733939455	0.241445235997548	0.01996512107003	-0.017847980063041
5	-0.021925733939455	10.8367829040709	-1.0506950939579	0.048882157636894	0.004862460957274
5	0.241445235997548	-1.0506950939579	4.519176824002819	0.116598349423992	-0.190782526923335
5	0.01996512107003	0.048882157636894	0.116598349423991	0.097359503392917	-0.047439457580122
5	-0.017847980063041	0.004862460957274	-0.190782526923335	-0.047439457580122	1.04506237566972
6	78005.6489741306	-1439.40527342844	-5195.26259065902	0.001275015732333	-0.104452922130626
6	-1439.40527342844	27.7181928960043	95.8138412533547	-0.0535924306642	0.045479733538022
6	-5195.26259065902	95.8138412533548	347.054526869958	0.059508536382143	-0.071498350903902
6	0.001275015732338	-0.053592430664201	0.059508536382142	0.400717406487614	-0.084447061371064

DG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-0.104452922130611	0.045479733538021	-0.071498350903903	-0.084447061371064	1.91202212861389

DG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.327010189797857	7.6905458125154E-18
2	0.272895442774659	3.4848092303831E-22
3	0.094094837478369	7.4524452777846E-11
4	0.242521295582601	1.1893001387858E-26
5	0.025905207753034	3.7817197905717923
6	0.037573026613471	0.00001424050363751604

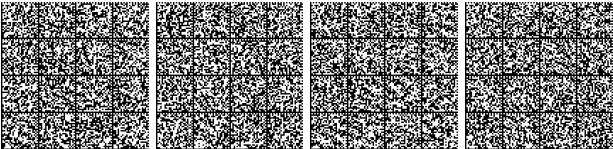
DG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.684868441062308							
2	0.406481850078751	0.406481850078751						
3	0.289006111281131	0.289006111281131	0.289006111281131					
4	0.224208488037261	0.224208488037261	0.224208488037261	0.224208488037261				
5	0.183145673492861	0.183145673492861	0.183145673492861	0.183145673492861	0.183145673492861			
6	0.154795540055673	0.154795540055673	0.154795540055673	0.154795540055673	0.154795540055673	0.154795540055673		
7	0.134045841611244	0.134045841611244	0.134045841611244	0.134045841611244	0.134045841611244	0.134045841611244	0.134045841611244	
8	0.118201431276175	0.118201431276175	0.118201431276175	0.118201431276175	0.118201431276175	0.118201431276175	0.118201431276175	0.118201431276175

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

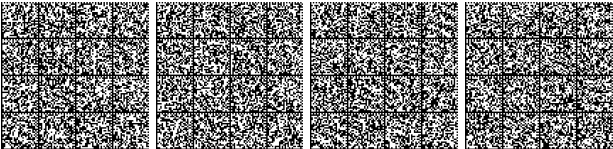
N° anni								
1	0.703490361612317							
2	0.41296996887407	0.41296996887407						
3	0.292270874803621	0.292270874803621	0.292270874803621					
4	0.226168429933884	0.226168429933884	0.226168429933884	0.226168429933884				
5	0.184451356283964	0.184451356283964	0.184451356283964	0.184451356283964	0.184451356283964			
6	0.155727253217601	0.155727253217601	0.155727253217601	0.155727253217601	0.155727253217601	0.155727253217601		
7	0.134743948266383	0.134743948266383	0.134743948266383	0.134743948266383	0.134743948266383	0.134743948266383	0.134743948266383	
8	0.118743923219189	0.118743923219189	0.118743923219189	0.118743923219189	0.118743923219189	0.118743923219189	0.118743923219189	0.118743923219189

DG87U-Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

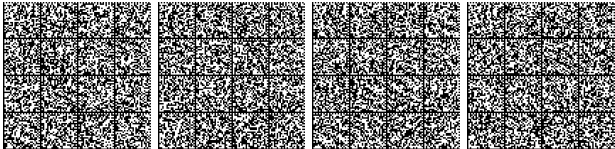
N° anni								
1	0.670167336894193							
2	0.401257599816568	0.401257599816568						
3	0.286355342421761	0.286355342421761	0.286355342421761					
4	0.222609828698385	0.222609828698385	0.222609828698385	0.222609828698385				
5	0.182077571661092	0.182077571661092	0.182077571661092	0.182077571661092	0.182077571661092			
6	0.154031830081363	0.154031830081363	0.154031830081363	0.154031830081363	0.154031830081363	0.154031830081363		
7	0.133472774377899	0.133472774377899	0.133472774377899	0.133472774377899	0.133472774377899	0.133472774377899	0.133472774377899	
8	0.117755606835069	0.117755606835069	0.117755606835069	0.117755606835069	0.117755606835069	0.117755606835069	0.117755606835069	0.117755606835069

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

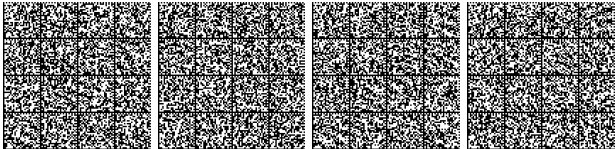
N° anni								
1	0.683229202968044							
2	0.405903843495172	0.405903843495172						
3	0.288713801710697	0.288713801710697	0.288713801710697					
4	0.224032520895986	0.224032520895986	0.224032520895986	0.224032520895986				
5	0.183028242364014	0.183028242364014	0.183028242364014	0.183028242364014	0.183028242364014			
6	0.154711642385032	0.154711642385032	0.154711642385032	0.154711642385032	0.154711642385032	0.154711642385032		
7	0.133982924139812	0.133982924139812	0.133982924139812	0.133982924139812	0.133982924139812	0.133982924139812	0.133982924139812	
8	0.118152505904307	0.118152505904307	0.118152505904307	0.118152505904307	0.118152505904307	0.118152505904307	0.118152505904307	0.118152505904307

DG90U-Attività di pesca e acquacoltura

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

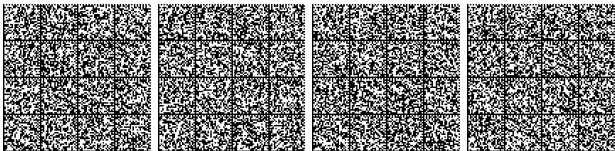
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-1.846759012821352	0.045180299019286	0.019579745553591	0.06377911281642	0.034484181849634	-0.368717236496478
max_acquacolt_p	-0.026152445303244	-0.000148231826735	-0.000884931940993	-0.000234460107863	-0.00093648381503	-0.001157957722151
max_pesca_p	0.019520255230099	0.000247936812915	0.000963833579155	0.000431882865767	0.000289108717306	0.00104488276515
max_strascico_p	0.002085444183435	0.014097777158034	-0.006075124864061	-0.003498748376214	-0.003037594848155	0.001072142411839
max_circuizione_p	0.001113174458425	-0.000162589152592	-0.003117256442989	-0.002153539218747	0.062085903240422	0.001345931823042
max_draga_p	0.001225266041713	-0.000953267377137	0.025317253306061	-0.002355629571692	-0.001981473197302	0.001197015186114
max_volante_p	0.000747946351315	-0.001541505788183	-0.003708242651029	0.05697012958324	-0.00205291853849	-0.005543615274585
max_palang_fissi_p	0.002044145754975	-0.011624353336303	-0.00620806801054	-0.003019367111732	-0.003154244269059	-0.00154416364822
modatt_pesca_acqua_dolce_p	0.001107660253671	0.003495722692195	0.00161335382572	-0.003425074717443	0.000774476769693	0.038324377978669

DG90U-Attività di pesca e acquacoltura

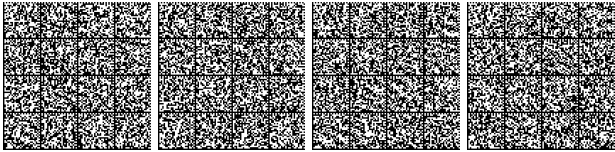
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	0.304461799080265	-1.063051974872978	-0.489139435850223	-0.187331268999655	-0.244049739400145	-0.414741086213213
2	0.382739568000138	-0.528459265275013	-0.228990555595209	-0.481779720298198	-0.116396607898033	3.442277045215159
3	-0.340033706061044	-0.058152726232154	0.06606424815317	0.245131962118406	0.852927270201957	0.18134154906362
4	0.310774460305819	1.4596200491647	-0.482877307542351	-0.237912700540861	-0.236027768824508	-0.158548817856099
5	-4.347283181540425	-0.060633931056072	-0.163910516076488	-0.008442811865731	-0.105723834102896	-0.495901457481878
6	0.178881691919695	-0.081745763407807	-0.249013550509917	5.71414288082241	-0.138659506916691	-0.809848636003298
7	0.227606949365683	-0.025352847729531	2.647619953776649	-0.128594083363124	-0.134750329436743	-0.14454006237278

DG90U-Attività di pesca e acquacoltura

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	88271.6764018061	10057.2688629021	24695.3449798259	-2212.2620864018	-96.6647997974436	-53677.4149896443
1	10057.2688629021	30815.9124701371	-21842.2703423964	-15254.3275585074	-11088.2421043048	-77993.6946700913
1	24695.3449798259	-21842.2703423966	103000.105420771	-27948.7937854187	-46268.88531459	-67411.7559736687
1	-2212.26208640161	-15254.3275585074	-27948.7937854182	92995.6505129488	-11697.3115046748	66392.4962619717
1	-96.6647997974412	-11088.242104305	-46268.8853145902	-11697.3115046739	157152.565717712	-28652.8454641247
1	-53677.4149896446	-77993.6946700898	-67411.755973671	66392.4962619716	-28652.8454641255	715805.870350432
2	17029.1606597151	1861.7890783563	4770.32628313422	-368.075193850559	-47.3091466932919	-9833.65790413951
2	1861.78907835655	5482.16046510867	-3868.53530386187	-2712.74504359027	-1975.23331715057	-13889.4506580286
2	4770.32628313406	-3868.53530386201	18425.3000267272	-4965.10924163563	-8240.34693814267	-12072.5726874623
2	-368.075193850928	-2712.74504359043	-4965.10924163556	16542.8705919712	-2081.55698139712	11804.7445349451
2	-47.3091466931439	-1975.23331715033	-8240.34693814286	-2081.55698139697	27955.327213381	-5090.4040381366
2	-9833.65790414027	-13889.4506580285	-12072.5726874628	11804.7445349443	-5090.40403813553	127392.179016653
3	1.49591980871232	0.845924206604462	-0.435127237884498	-0.697731827620133	-0.204147401193053	0.704221045031909
3	0.845924206604462	6.531775679445749	-1.40255399524775	-0.89422614861564	-0.28936390791123	0.336891380139592
3	-0.435127237884498	-1.40255399524775	3.20074467845507	0.304966357084972	0.262828944928318	-0.035262626402983
3	-0.697731827620133	-0.89422614861564	0.304966357084972	1.32760168381044	0.142510633165559	-0.838087365309539
3	-0.204147401193053	-0.28936390791123	0.262828944928318	0.142510633165559	0.293572869592083	-0.043415542442623
3	0.704221045031909	0.336891380139592	-0.035262626402983	-0.838087365309538	-0.043415542442623	1.4069778316235
4	70994.7369520081	3883.70788613236	24739.5002232142	-5.587901323278679	2187.03872989812	-42461.6977022504
4	3883.70788613224	11561.2546851879	15926.6798134452	-1514.87590063235	5625.20301535361	-57289.0815470506
4	24739.5002232139	15926.6798134454	74233.058928112	-29483.5493070709	-44919.9303773214	-61348.870489393
4	-5.58790132299541	-1514.87590063232	-29483.5493070705	72536.3279741677	-13292.2773287969	51520.1373436711
4	2187.03872989805	5625.20301535338	-44919.9303773219	-13292.2773287964	123577.722805763	-26509.4789805139
4	-42461.6977022496	-57289.0815470504	-61348.8704893913	51520.1373436713	-26509.478980516	580979.859630133
5	163.389234930739	349.911202269848	460.547483738169	-189.457387351651	-199.072040198598	-3485.08740081233
5	349.911202269847	876.387709239445	763.259834845062	-563.958275057109	313.259077180869	-8716.88982000249
5	460.547483738179	763.259834845097	7415.28510944758	-5151.61416754463	-7984.91179251818	-8509.88026013307
5	-189.457387351653	-563.95827505713	-5151.61416754445	10939.9331832615	-2237.67435798913	7897.04766432628
5	-199.072040198617	313.259077180821	-7984.91179251842	-2237.67435798875	18504.8084215902	-3925.41083432783

DG90U-Attività di pesca e acquacoltura

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-3485.08740081232	-8716.8898200025	-8509.88026013269	7897.04766432608	-3925.41083432838	87796.4496439855
6	7206.0431382391	830.52624832625	2105.04720112077	-340.341918500577	13.2141489626059	-4172.01634229393
6	830.526248326244	3230.47010621178	-724.539963343199	-565.262176825967	-580.488531419808	-5889.71561606995
6	2105.04720112076	-724.539963343198	8436.26521879964	-115.410568864016	-3373.5637240838	-5068.69572328026
6	-340.341918500581	-565.262176825967	-115.410568864016	451.128750138625	-17.4575368982568	4736.94420279331
6	13.2141489626073	-580.488531419811	-3373.56372408379	-17.4575368982551	11838.2715675902	-2131.96400107656
6	-4172.01634229397	-5889.71561606995	-5068.69572328027	4736.94420279331	-2131.96400107657	53931.4572743053
7	28929.6513944267	3562.71790540755	7701.56525847764	-691.161035041274	262.290191800508	-18381.4935689939
7	3562.71790540755	15267.7331212865	-2735.12249117023	-4674.67262482897	-2590.18510049296	-27771.0188558088
7	7701.56525847764	-2735.12249117023	39055.3294311325	-8431.3312078153	-13677.294082616	-23089.4750693186
7	-691.161035041274	-4674.67262482897	-8431.3312078153	32925.1218153244	-4158.54123127005	23317.1069441362
7	262.290191800508	-2590.18510049296	-13677.294082616	-4158.54123127005	55629.3744215463	-10533.2671583691
7	-18381.4935689939	-27771.0188558088	-23089.4750693186	23317.1069441362	-10533.2671583691	253181.698428989

DG90U-Attività di pesca e acquacoltura

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.321839076150835	2.0164868910563E-28
2	0.053814002089864	1.727352291407E-23
3	0.195141417712289	0.2080444718329541
4	0.261232729203734	8.061164871848E-28
5	0.036311333114486	2.6459791733189E-17
6	0.02037617517233	1.7982098118109E-21
7	0.111285266556462	2.8280445531552E-28

DG90U-Attività di pesca e acquacoltura

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.707333346818209							
2	0.414291297089931	0.414291297089931						
3	0.292932084035576	0.292932084035576	0.292932084035576					
4	0.22656416965171	0.22656416965171	0.22656416965171	0.22656416965171				
5	0.184714485599269	0.184714485599269	0.184714485599269	0.184714485599269	0.184714485599269			
6	0.155914769207734	0.155914769207734	0.155914769207734	0.155914769207734	0.155914769207734	0.155914769207734		
7	0.134884312720217	0.134884312720217	0.134884312720217	0.134884312720217	0.134884312720217	0.134884312720217	0.134884312720217	
8	0.118852918494319	0.118852918494319	0.118852918494319	0.118852918494319	0.118852918494319	0.118852918494319	0.118852918494319	0.118852918494319

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.59234953975619							
2	0.37199718087455	0.37199718087455						
3	0.271135528600305	0.271135528600305	0.271135528600305					
4	0.213301825414999	0.213301825414999	0.213301825414999	0.213301825414999				
5	0.175802773017375	0.175802773017375	0.175802773017375	0.175802773017375	0.175802773017375			
6	0.149517229463769	0.149517229463769	0.149517229463769	0.149517229463769	0.149517229463769	0.149517229463769		
7	0.130069585415015	0.130069585415015	0.130069585415015	0.130069585415015	0.130069585415015	0.130069585415015	0.130069585415015	
8	0.115098740018958	0.115098740018958	0.115098740018958	0.115098740018958	0.115098740018958	0.115098740018958	0.115098740018958	0.115098740018958

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

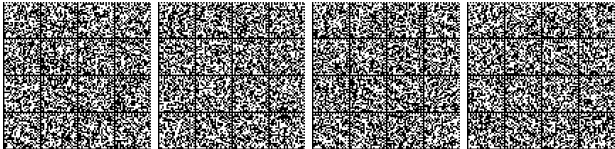
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.106798743062021	0.10329209098635	0.083789452404687	0.08581902609829	0.082453440074093	0.080747741514382
promoz_fininvest_max	0.020349570173401	-0.005998689619077	-0.004466306568766	-0.004284875760019	-0.00410047120196	-0.004033665364793
promoz_assprev_max	-0.010516129633491	-0.005808727072209	-0.004038791079041	-0.003906483232057	-0.00372737271197	-0.003662145114291
agenzia_max	-0.001946741410475	0.029952907684662	-0.002428354761382	-0.002370374501579	-0.002275206393492	-0.002243818035784
perito_liquid_max	-0.001637075407754	-0.002947182409914	-0.002287624183197	0.047545216775124	-0.00215105085931	-0.002116448185372
agenzia_fin_max	-0.001619337621189	-0.002942801192467	-0.002288140074724	-0.002238201541094	0.050277210918501	-0.002121628508063
mediazione_max	-0.001653735383267	-0.003015855280078	-0.00238322427993	-0.002287465910458	-0.002203802400748	0.05236761698269
consul_fin_max	-0.001850603433215	-0.003113217486123	0.048210993263997	-0.00236147388878	-0.002270215924135	-0.002275252007042
modatt_consorzio_sn	-0.373497397530858	-0.006720840717238	-0.255406295981129	-0.013681221134423	-0.080955566823184	-0.20952115572121

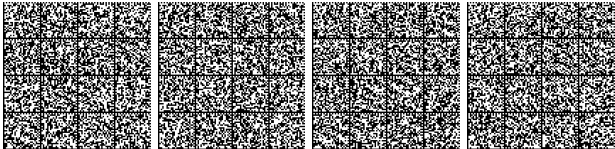
	Fattore 7
intercetta	-0.021707322585603
promoz_fininvest_max	-0.00052732196174
promoz_assprev_max	-0.000105656520801
agenzia_max	-0.000013231030559
perito_liquid_max	-0.000003677095888
agenzia_fin_max	-0.000141965796667
mediazione_max	-0.000423757972627
consul_fin_max	-0.000486707316054
modatt_consorzio_sn	25.403148988397877

Analisi fattoriale 2

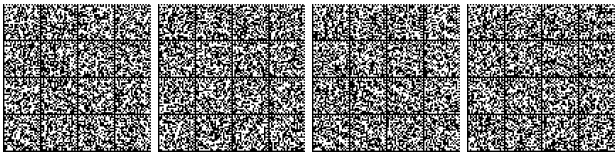
	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	-0.183870383170677	-0.53412391519096
assic_p_pluri_sn	-0.10651914416557	2.394635516615276
rete_promotori_sn	5.043299628000697	-0.224338090877601

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MEDIE DEI FATTORI

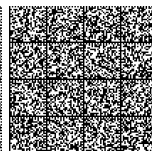
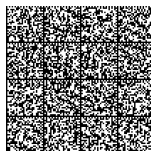
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.010658801780054	-0.202914000892221	4.09730299444896	-0.143711829457785	-0.138035741881931	-0.139662050251816	-0.065254147451827
2	-0.054518794312683	-0.187123491771483	-0.141633211648683	4.770928366682372	-0.129511278073896	-0.127807226465834	-0.022069663899023
3	-0.883522629483332	-0.443725373363916	-0.296550203363912	-0.282060980237395	-0.268559431462796	-0.264122538944617	-0.03165717242059
4	-0.090030850610065	3.010956818144714	-0.15527404325821	-0.147509777083811	-0.141491071821569	-0.140097100523168	-0.023074235379964
5	1.715039616513136	-0.370788577565427	-0.269185903637122	-0.252817725253291	-0.241609689083364	-0.238035675246128	-0.0633819488854
6	-0.424040871894851	-0.309076978971508	-0.20838995365157	-0.238015109602419	-0.226697895454999	-0.223098885063466	-0.034964414670493
7	-0.044611676232831	-0.171797610856977	-0.114245483955543	-0.131650257711693	-0.12704915198677	4.981587402431932	-0.061802958545031
8	0.106798743062023	0.103292090986357	0.083789452404686	0.085819026098288	0.082453440074093	0.080747741514388	-0.021707322585603
9	0.753941080031543	-0.221576821351957	0.122070248723	-0.159848699618676	-0.152542217210333	-0.150599617486389	-0.047275984475452
10	-0.053537772586559	-0.185368520183294	-0.140557603594025	-0.133622647870782	4.993135767397423	-0.127256326574833	-0.035597153626453
11	0.346741163894404	-0.147651132827832	0.156240347995716	-0.104706900127382	-0.16795236126229	0.115226197589826	25.35662375762064

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	-0.183870383170681	-0.534123915190981
2	-0.183870383170679	-0.534123915190975
3	-0.183870383170663	-0.534123915191002
4	-0.183870383170673	-0.53412391519098
5	-0.183870383170644	-0.534123915190829
6	-0.290389527336209	1.860511601424242
7	-0.185112779572854	-0.506193850847391
8	-0.183870383170675	-0.534123915190971
9	4.815793456254906	0.222505405339495
10	-0.184838739026728	-0.512354501403559
11	0.268554918593625	-0.260107675380859

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

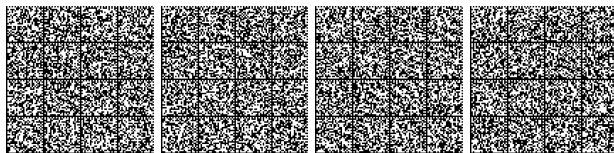
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	73653.1363192134	-105805.258333199	41034.5765366739	-85952.8331761941	-135738.095879709	-20489.098204469	5607835.69213043
1	-105805.25833315	343621.668111203	-59111.5985608026	37455.6985074587	35461.9520287909	-24646.0730707561	-7882953.24432672
1	41034.5765366739	-59111.5985608304	22873.7213876198	-47956.8971007707	-75662.089677905	-11228.6547817956	3126090.87898136
1	-85952.8331764169	37455.6985078459	-47956.8971008949	408487.503342794	22387.9744209947	-27144.603417985	-6622642.1119058
1	-135738.095879608	35461.9520287191	-75662.0896778489	22387.9744204718	722696.804635353	-39489.7499736309	-10500402.3304765
1	-20489.0982044136	-24646.0730708116	-11228.6547817647	-27144.6034181033	-39489.7499737305	226244.147356248	-1618250.10401914
1	5607835.69213047	-7882953.24433058	3126090.87898138	-6622642.11188887	-10500402.3304842	-1618250.10402339	427462109.311583
1	-3484.02440914539	1260.91770555925	-1936.56063340762	383.822840984729	11759.9982868642	5523.98077302248	-269184.256656428
1	-14727.384046421	5809.20834750615	-8196.80105489823	8893.32266075183	51416.8701847063	13111.4630592192	-1137374.58438401
2	105497.998098098	-93991.079060077	41223.4107412316	-5737.90297784507	-119351.113301691	-12111.538979794	5345716.11175672
2	-93991.079060078	312274.339033289	-50769.7586158004	13645.4340963277	32334.7781067949	-21417.1024435622	-7015887.60051734
2	41223.4107412316	-50769.7586157998	42496.033115849	-2788.5413322419	-66648.3261429898	-6651.7296924084	2677799.61145116
2	-5737.9029778451	13645.4340963276	-2788.54133224191	1736.14322529262	22234.7498296668	5583.25591450559	-570555.459509778
2	-119351.113301691	32334.7781067918	-66648.3261429895	22234.7498296668	659171.624125705	-34693.3973126549	-9455802.10209255
2	-12111.5389797934	-21417.1024435628	-6651.72969240803	5583.25591450545	-34693.397312658	209178.742492986	-1202666.4470099
2	5345716.11175672	-7015887.60051727	2677799.61145116	-570555.459509777	-9455802.10209258	-1202666.44700995	425957951.082395
2	-3776.99162168714	1215.77592434738	-887.51184179838	597.461481235108	10733.1549033375	5123.98111921269	-243399.053640468
2	-12319.765957773	5032.58196699557	-6009.90767855304	2203.3420572503	46933.0245542253	12483.9385017049	-963425.42901778
3	462007.99342356	-600271.974650756	193247.668347312	-485115.899151664	-770276.840208272	-130051.415611482	29250685.2486624
3	-600271.974650082	1951886.01810913	-326137.153833916	213455.962593253	201840.174370518	-140683.787626652	-45233702.1390941
3	193247.668347351	-326137.153834256	247278.627172962	-268082.908371319	-425473.088483621	-57200.1368685933	16149061.31867
3	-485115.89915185	213455.962593253	-268082.908371326	2319696.31787707	127474.042897979	-155433.262769206	-38080042.8070158
3	-770276.840210639	201840.174377048	-425473.088484735	127474.042898642	4102948.21008588	-224596.2016242	-59838883.5063554
3	-130051.415610111	-140683.787629316	-57200.1368678857	-155433.262770689	-224596.201626088	1288897.66545539	-8138111.16712868
3	29250685.2486668	-45233702.1391521	16149061.3186703	-38080042.8070065	-59838883.5061846	-8138111.16723308	2759291830.24421
3	-22942.666949126	7478.53163019813	-5249.12162250354	2213.89264753315	66892.0496267277	32134.7336332061	-1482492.9800633
3	-84636.3851302157	33431.5406608383	-41730.0405615599	50738.3025375112	292090.15455465	74485.8998202214	-6580977.3566628
4	100346.594655749	-24899.9701353961	42619.0288825328	-163883.009342268	-272939.119374745	-59847.8894437715	7539520.48849473
4	-24899.9701353961	6280.53326969604	-10846.0059360537	41022.7516576427	68895.9938076714	15148.6769744395	-1926636.62747523

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

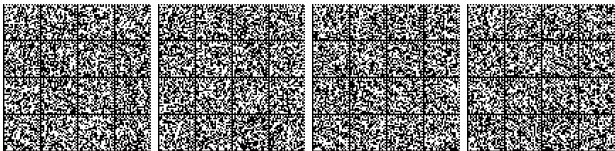
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	42619.0288825312	-10846.0059360533	71081.0607454858	-89475.2862348077	-150372.366196172	-31129.6019565889	3339126.42379344
4	-163883.00934228	41022.7516576457	-89475.2862348193	820823.499558383	45020.7250994904	-51389.6242547961	-12678485.4801794
4	-272939.1193747	68895.9938076601	-150372.366196156	45020.7250993833	1455159.09484077	-79231.0655171154	-21124897.1810834
4	-59847.889443803	15148.6769744474	-31129.6019566005	-51389.6242547552	-79231.0655170007	449621.528803926	-4567253.44686289
4	7539520.48849473	-1926636.62747523	3339126.42379356	-12678485.4801785	-21124897.1810868	-4567253.44686047	601122232.631582
4	-7338.50626784326	1837.27969382447	-1867.74802750096	807.416265101481	23744.9231531516	11281.9803987497	-557808.470402719
4	-28844.5944804132	7283.25909208175	-14082.9545702963	17755.1768041674	103574.125323998	26878.6477199388	-2233093.68336357
5	479181.054408971	-404315.199327051	206563.315518598	-315714.176055591	-489880.219003445	-19147.6544455708	27862795.1043034
5	-404315.199325763	1289235.18244266	-217056.65871197	140531.367204925	132648.341529792	-93919.0461880679	-29885282.9552804
5	206563.315518814	-217056.658712756	188851.137952989	-173611.470487152	-273433.920325415	-18297.0082053901	12517952.7373963
5	-315714.176057735	140531.367206571	-173611.470488042	1532137.22863556	84834.6516053534	-99467.8582785491	-24660290.8944492
5	-489880.219008295	132648.341537718	-273433.920327208	84834.6516058852	2711993.63274747	-142123.344461841	-38788462.9232111
5	-19147.6544448149	-93919.0461887301	-18297.0082050361	-99467.8582801879	-142123.34446216	865600.441410181	-4223382.34745282
5	27862795.1043363	-29885282.9553934	12517952.7373975	-24660290.8943469	-38788462.9229422	-4223382.34750232	1843495744.6299
5	-14603.8713901325	5055.98814562525	-3976.01900533266	1574.93416429778	44170.5946629994	20639.6295460239	-1101554.8946472
5	-55443.7270733852	22048.2339887562	-27285.2299975	33516.5806180832	192984.665726869	49447.8368904085	-4310556.31486552
6	218132.246958171	-54947.8827201527	121459.067196787	-371210.532225729	-618657.855782009	-134145.555493032	16867493.1756168
6	-54947.8827201516	13848.0056963769	-30595.3434880264	92834.6138973758	156129.05596159	34202.499217363	-4249016.07268923
6	121459.067196788	-30595.3434880271	67638.1257702846	-207086.915499615	-344832.334809814	-73929.1699897576	9392102.66073698
6	-371210.532227689	92834.6138978705	-207086.915500707	1862616.20726586	102001.305251109	-116650.873078252	-28663239.2863849
6	-618657.855780622	156129.055961245	-344832.334809037	102001.305240421	3302291.88020455	-179897.230935488	-47861129.8437219
6	-134145.555492354	34202.4992171914	-73929.1699893797	-116650.873077794	-179897.230939513	1019932.26443617	-10394564.447447
6	16867493.1756167	-4249016.07268929	9392102.66073688	-28663239.2862333	-47861129.8438288	-10394564.4474995	1304324001.9512
6	-15401.4519097999	3895.26715955918	-8560.80813339414	1660.17479199614	53729.8926462898	25418.3244039159	-1191876.14203973
6	-64469.1138173161	16277.5342314675	-35874.5590993865	40120.8030122375	234907.156418642	60880.5858788358	-4987563.03541222
7	69959.345551241	-2242.5861703653	31860.7093744824	-63128.6368784979	-102976.787957933	25346.6810290782	3572438.0954769
7	-2242.58617036862	2849.3484044247	-2268.54981110674	16546.3598234633	27639.3715991907	-1642.05051400181	-435332.422940735
7	31860.709374484	-2268.54981110528	15135.3633032539	-35579.9750422865	-58172.7458822856	11958.0562086447	1779108.67428003
7	-63128.6368785032	16546.3598234585	-35579.9750422865	334652.817942079	17118.9774567209	-27499.8391342961	-4965274.38563535

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

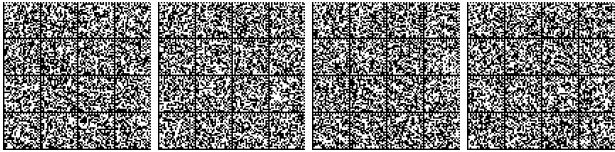
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	-102976.787957977	27639.3715991893	-58172.7458823042	17118.9774567814	587956.604995383	-44874.5273146711	-8163398.41666531
7	25346.6810290794	-1642.05051400066	11958.0562086447	-27499.8391342959	-44874.5273146564	9466.69606002028	1397221.50201238
7	3572438.09547733	-435332.422940582	1779108.67428014	-4965274.3856357	-8163398.41666347	1397221.50201247	221124940.914714
7	-1599.79763365602	371.360391105085	-874.084134211171	-26.1683966940433	8574.41664416201	-677.269302877743	-119631.196676409
7	-71.60784434809	17.6464058395999	-39.1791332893653	-0.706888253357651	383.43897617137	-30.4061806547863	-5443.9599693354
8	181104.924284346	-149076.384479279	74261.3935728078	-116237.488056577	-181257.841866118	-9730.85451359062	9729812.77440999
8	-149076.384479279	477209.08202559	-80651.3342151881	52097.565760328	49097.096388423	-35147.6148210119	-11145808.6150244
8	74261.3935728078	-80651.3342151881	71158.1569239322	-64601.2771628958	-101217.015590095	-5237.67313334175	4970145.40816969
8	-116237.488056577	52097.565760328	-64601.2771628958	567118.679269518	31402.4555421188	-37235.5051013296	-9219672.41857836
8	-181257.841866118	49097.0963884231	-101217.015590095	31402.4555421188	1003670.17128797	-52625.7189055203	-14361192.8940397
8	-9730.85451359062	-35147.6148210119	-5237.67313334175	-37235.5051013296	-52625.7189055203	322202.886758968	-1154553.6358579
8	9729812.77441	-11145808.6150244	4970145.40816969	-9219672.41857836	-14361192.8940397	-1154553.6358579	772111887.086672
8	-5680.21966403637	1830.56350654054	-1311.66321449317	538.696191131508	16343.9916566636	7831.871506069	-365112.49185356
8	-20482.6348826078	8165.0787609057	-10118.9171257884	12409.8199608612	71421.2261028498	18274.4546083083	-1600879.68845081
9	42418.2594960999	-10687.3643884912	23618.2584664549	-72662.3517622632	-119915.030863787	-25932.4875017338	3279847.81111273
9	-10687.3643884911	2707.04251154881	-5950.81457481162	18171.913874663	30262.6844646843	6612.08928534721	-826427.677966256
9	23618.2584664546	-5950.81457481158	13151.7806851471	-40536.5355638945	-66840.8145891665	-14289.7813346477	1826248.15253127
9	-72662.3517623304	18171.91387468	-40536.5355639316	365851.066012405	19002.8707073002	-23191.2916999351	-5610631.39423775
9	-119915.030863755	30262.684464677	-66840.8145891509	19002.8707070521	642898.053998168	-36906.5985142304	-9276990.12508683
9	-25932.4875017003	6612.08928533852	-14289.7813346291	-23191.291700033	-36906.5985143078	200032.61111303	-2009558.24700235
9	3279847.81111281	-826427.677966282	1826248.15253134	-5610631.39423256	-9276990.12508964	-2009558.247005	253613623.238465
9	-2808.35776235181	710.391158208315	-1560.89072571369	189.216865699702	9763.06428110911	4790.60482659323	-217336.248652898
9	-125.253929140858	32.0689642674802	-69.5200915861912	8.47248247931029	434.379784386734	212.938274648149	-9707.18747800587
10	46575.9892168549	-81495.1178359692	16455.5224686856	-66975.1976946871	749.139993470659	-24943.2717600533	2593859.26342405
10	-81495.1178359673	284174.024502619	-44180.0933476997	30023.8213666931	-4726.53940988113	-18863.8427464423	-6114675.88854166
10	16455.522468685	-44180.0933476994	29594.2506980591	-37002.0958547197	1147.67892935834	-11722.0254199174	1418978.85528114
10	-66975.1976946852	30023.8213666928	-37002.0958547198	339198.943414361	-2743.84417593524	-21860.5882635433	-5254667.13949153
10	749.139993470529	-4726.539409881	1147.67892935832	-2743.84417593516	366.330896019681	-244.778735105658	246154.100640811
10	-24943.2717600529	-18863.8427464422	-11722.0254199176	-21860.5882635422	-244.778735105705	186685.819693888	-1665313.08490375

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

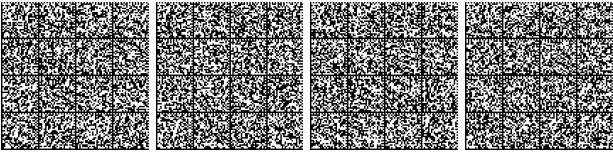
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	2593859.26342396	-6114675.88854165	1418978.85528114	-5254667.13949156	246154.100640817	-1665313.08490373	269484492.111321
10	-1447.76434716654	499.943282381014	289.267222919413	-116.049953273078	18.3654498980574	5041.21182143776	-65579.6642701092
10	-61.9864987580706	22.5308282757822	13.6992889115801	-4.4747822362215	5.41901208585303	226.065749871217	-2870.22122280196
11	4965.25464688585	-4449.17565715314	2375.75017518458	-3535.93721219321	-5416.6740677244	1880.23292838456	278552.454795443
11	-4449.1756571541	14803.3987865623	-2475.93506783016	1579.93803046503	1436.65331279864	-1928.40159927369	-328386.627254342
11	2375.75017518458	-2475.93506782968	1175.44811324965	-1988.71752383164	-3060.14830558028	925.585901942536	142778.290650061
11	-3535.93721219281	1579.93803046416	-1988.71752383144	17668.8481443039	901.253331695995	-1538.04771562304	-276400.823168024
11	-5416.6740677234	1436.65331279579	-3060.14830557978	901.253331695958	30960.3393962741	-2360.51162593499	-429470.6966443
11	1880.23292838457	-1928.40159927331	925.585901942536	-1538.04771562319	-2360.51162593541	730.281374701807	111933.187913817
11	278552.454795443	-328386.627254282	142778.290650061	-276400.823168048	-429470.696644363	111933.187913817	18008240.9045598
11	-0.0494300211773	0.008643194752141	0.073249254210463	-0.000369679509969	0.020609395510968	0.055443521447957	-0.141830539581569
11	-0.132863054862417	0.029383112795857	0.005776519726662	0.047054122440644	0.295896257013219	0.099941809806029	-0.53066640523812

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	-3484.02440914856	-14727.3840464286
1	1260.9177055615	5809.20834750763
1	-1936.56063340939	-8196.80105490249
1	383.822840998683	8893.32266080441
1	11759.998286866	51416.870184702
1	5523.98077302035	13111.4630592087
1	-269184.256656671	-1137374.5843846
1	211847.100439046	16118.8909088603
1	16118.8909088606	385397.374590813
2	-3776.99162168715	-12319.7659577732
2	1215.77592434744	5032.5819669961
2	-887.511841798388	-6009.90767855317
2	597.461481235112	2203.34205725033
2	10733.1549033375	46933.0245542258
2	5123.98111921264	12483.9385017047

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

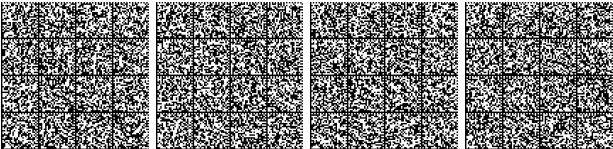
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
2	-243399.053640469	-963425.429017799
2	193130.009801892	14728.4514157323
2	14728.4514157323	351189.001271583
3	-22942.6669491267	-84636.3851301467
3	7478.53163015696	33431.5406605504
3	-5249.12162250604	-41730.0405615338
3	2213.89264756705	50738.3025375734
3	66892.0496268141	292090.154554889
3	32134.7336331586	74485.8998200149
3	-1482492.98006352	-6580977.35665839
3	1202975.98744256	91717.6640321562
3	91717.6640321592	2188090.62511552
4	-7338.5062678431	-28844.5944804136
4	1837.27969382443	7283.25909208185
4	-1867.74802750087	-14082.9545702963
4	807.416265102046	17755.1768041718
4	23744.9231531479	103574.125323986
4	11281.980398752	26878.6477199483
4	-557808.470402707	-2233093.6833636
4	426630.041477369	32527.8008624938
4	32527.8008624937	776016.888620469
5	-14603.8713900824	-55443.7270730753
5	5055.98814550634	22048.2339881936
5	-3976.01900531952	-27285.2299973966
5	1574.9341643603	33516.5806182262
5	44170.5946630865	192984.665727078
5	20639.6295460097	49447.8368903356
5	-1101554.8946451	-4310556.31485026
5	794522.296199734	60586.9326470633

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
5	60586.9326470673	1445254.4448848
6	-15401.4519098405	-64469.1138174278
6	3895.26715956932	16277.5342314953
6	-8560.80813341682	-35874.559099449
6	1660.17479217316	40120.803013001
6	53729.8926463857	234907.15641871
6	25418.3244038453	60880.5858785463
6	-1191876.14204286	-4987563.03542084
6	968019.788670183	73641.9629761145
6	73641.9629761202	1760981.49843152
7	-1599.79763367735	-71.6078443502133
7	371.360391107767	17.6464058398624
7	-874.084134221834	-39.1791332904245
7	-26.1683966644868	-0.706888250410213
7	8574.41664421207	383.43897617628
7	-677.269302886113	-30.4061806556179
7	-119631.196677739	-5443.95996946727
7	173857.37445007	7733.8380521263
7	7733.83805212631	359.474540581169
8	-5680.21966403636	-20482.6348826076
8	1830.56350654053	8165.07876090541
8	-1311.66321449317	-10118.9171257883
8	538.696191131495	12409.819960861
8	16343.9916566636	71421.2261028494
8	7831.871506069	18274.4546083082
8	-365112.491853559	-1600879.68845079
8	294061.403797216	22419.696005731
8	22419.696005731	534868.187053326
9	-2808.35776247482	-125.253929151416

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
9	710.391158239337	32.0689642701441
9	-1560.89072578226	-69.5200915920731
9	189.216865797118	8.47248248598829
9	9763.06428168027	434.37978443421
9	4790.60482656203	212.938274648836
9	-217336.248662412	-9707.18747882249
9	190124.951223608	8457.22982475608
9	8457.22982475608	377.054903415948
10	-1447.76434710974	-61.9864987574401
10	499.943282247183	22.5308282742999
10	289.267222950492	13.699288911925
10	-116.049953388206	-4.47478223750005
10	18.3654499034514	5.41901208591299
10	5041.21182140114	226.065749870804
10	-65579.6642642049	-2870.22122273634
10	176123.660188291	7834.81404758896
10	7834.81404758896	371.101001007118
11	-0.049430021177327	-0.132863054862478
11	0.008643194752182	0.029383112795922
11	0.07324925421045	0.00577651972663
11	-0.000369679509962	0.047054122440741
11	0.020609395510982	0.295896257013313
11	0.055443521447946	0.099941809806004
11	-0.141830539583068	-0.530666405242268
11	0.656706490809518	-0.100135342536865
11	-0.100135342536865	2.28368543267828

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.045403651486446	2.8213170580734E-40
2	0.04133628864566	2.5524333473281E-46
3	0.26010557033193	1.0658088954097E-53
4	0.091926970271691	2.5891456368162E-45
5	0.171631423485345	1.1486983292509E-51
6	0.209263533121587	5.1487798563786E-38
7	0.037223225098828	4.8527408551253E-32
8	0.063201652984795	1.8048900779476E-52
9	0.040719329113635	3.880844461291E-28
10	0.037703082512625	3.0978830782309E-39
11	0.001485272947467	2.2762036797915E-20

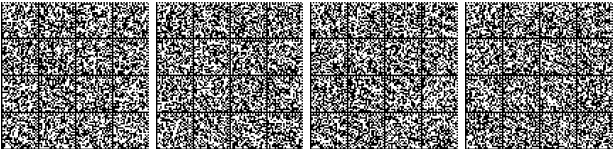
DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.77082523311243							
2	0.435291534533657	0.435291534533657						
3	0.303277434625913	0.303277434625913	0.303277434625913					
4	0.232703664291528	0.232703664291528	0.232703664291528	0.232703664291528				
5	0.188775024389394	0.188775024389394	0.188775024389394	0.188775024389394	0.188775024389394			
6	0.158797939489313	0.158797939489313	0.158797939489313	0.158797939489313	0.158797939489313	0.158797939489313		
7	0.137036781027843	0.137036781027843	0.137036781027843	0.137036781027843	0.137036781027843	0.137036781027843	0.137036781027843	
8	0.120520974619631	0.120520974619631	0.120520974619631	0.120520974619631	0.120520974619631	0.120520974619631	0.120520974619631	0.120520974619631

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

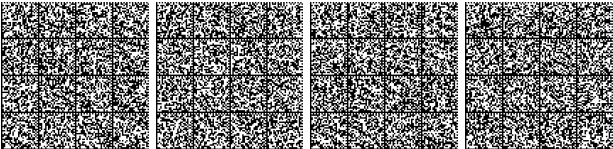
N° anni								
1	0.780915258730774							
2	0.438490969686743	0.438490969686743						
3	0.304827057609011	0.304827057609011	0.304827057609011					
4	0.233614911517532	0.233614911517532	0.233614911517532	0.233614911517532				
5	0.189374260424714	0.189374260424714	0.189374260424714	0.189374260424714	0.189374260424714			
6	0.159221757798164	0.159221757798164	0.159221757798164	0.159221757798164	0.159221757798164	0.159221757798164		
7	0.137352285468305	0.137352285468305	0.137352285468305	0.137352285468305	0.137352285468305	0.137352285468305	0.137352285468305	
8	0.120764944356489	0.120764944356489	0.120764944356489	0.120764944356489	0.120764944356489	0.120764944356489	0.120764944356489	0.120764944356489

DG91U-Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

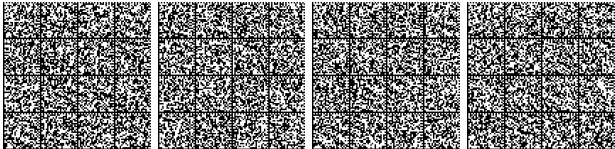
N° anni								
1	0.751227335821852							
2	0.428971910416931	0.428971910416931						
3	0.300196181107416	0.300196181107416	0.300196181107416					
4	0.230885296749395	0.230885296749395	0.230885296749395	0.230885296749395				
5	0.187576614457198	0.187576614457198	0.187576614457198	0.187576614457198	0.187576614457198			
6	0.157949063810871	0.157949063810871	0.157949063810871	0.157949063810871	0.157949063810871	0.157949063810871		
7	0.136404155197511	0.136404155197511	0.136404155197511	0.136404155197511	0.136404155197511	0.136404155197511	0.136404155197511	
8	0.120031376666168	0.120031376666168	0.120031376666168	0.120031376666168	0.120031376666168	0.120031376666168	0.120031376666168	0.120031376666168

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

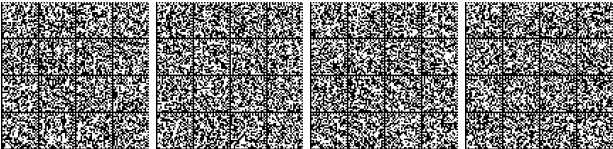
N° anni								
1	0.757362624793107							
2	0.430965478671353	0.430965478671353						
3	0.301171121941742	0.301171121941742	0.301171121941742					
4	0.231461578621806	0.231461578621806	0.231461578621806	0.231461578621806				
5	0.187956800796698	0.187956800796698	0.187956800796698	0.187956800796698	0.187956800796698			
6	0.158218548579078	0.158218548579078	0.158218548579078	0.158218548579078	0.158218548579078	0.158218548579078		
7	0.136605089577596	0.136605089577596	0.136605089577596	0.136605089577596	0.136605089577596	0.136605089577596	0.136605089577596	
8	0.120186941647748	0.120186941647748	0.120186941647748	0.120186941647748	0.120186941647748	0.120186941647748	0.120186941647748	0.120186941647748

DG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

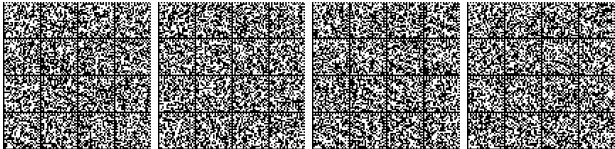
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	-0.079446917414426	-0.217092703861053
contab_dich_p_max	-0.013140730045689	-0.001210104104829
forfait_p_max	0.012127357450923	-0.001596118514189
commit_princ_p	-0.000834006727986	0.039083620565778

DG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

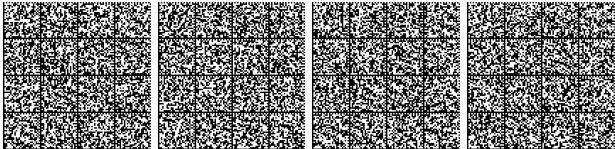
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-1.167715576557229	-0.317309234221737
2	-0.079446917414427	-0.217092703861055
3	0.086412543676451	3.037708982095789
4	0.995921661418535	-0.35862524342694

DG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	1425.79038194192	-15287.4930617091
1	-15287.4930617091	166113.664287393
2	26529.2897760435	7459.61931263203
2	7459.61931263203	76483.0577160191
3	1.20227171517413	0.178515625336077
3	0.178515625336077	2.32147232032291
4	3786.32793852699	28558.771243869
4	28558.771243869	217011.832265872

DG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

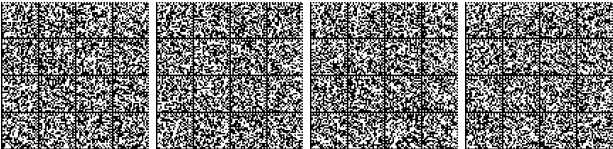
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.351395481297576	3.1889577991180446E-7
2	0.144946971022853	5.067408489930747E-10
3	0.086968302025905	0.3624274795568008
4	0.416689245653669	1.646212872424155E-7

DG92U-Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

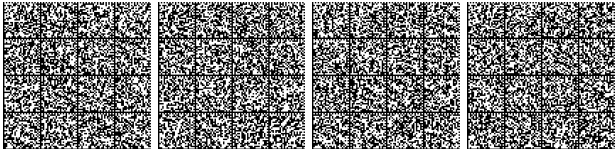
N° anni								
1	0.831233325501378							
2	0.453919942328372	0.453919942328372						
3	0.312204220544251	0.312204220544251	0.312204220544251					
4	0.2379234997543	0.2379234997543	0.2379234997543	0.2379234997543				
5	0.192195640361882	0.192195640361882	0.192195640361882	0.192195640361882	0.192195640361882			
6	0.161211494032592	0.161211494032592	0.161211494032592	0.161211494032592	0.161211494032592	0.161211494032592		
7	0.138830432579293	0.138830432579293	0.138830432579293	0.138830432579293	0.138830432579293	0.138830432579293	0.138830432579293	
8	0.12190614915766	0.12190614915766	0.12190614915766	0.12190614915766	0.12190614915766	0.12190614915766	0.12190614915766	0.12190614915766

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

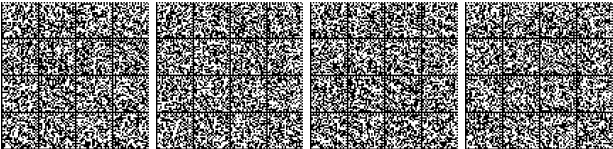
N° anni								
1	0.778368038772287							
2	0.43768670027923	0.43768670027923						
3	0.304438164583578	0.304438164583578	0.304438164583578					
4	0.233386428616772	0.233386428616772	0.233386428616772	0.233386428616772				
5	0.189224093278302	0.189224093278302	0.189224093278302	0.189224093278302	0.189224093278302			
6	0.159115590028683	0.159115590028683	0.159115590028683	0.159115590028683	0.159115590028683	0.159115590028683		
7	0.137273272309921	0.137273272309921	0.137273272309921	0.137273272309921	0.137273272309921	0.137273272309921	0.137273272309921	
8	0.120703858652288	0.120703858652288	0.120703858652288	0.120703858652288	0.120703858652288	0.120703858652288	0.120703858652288	0.120703858652288

DG93U-Attività degli studi di design

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

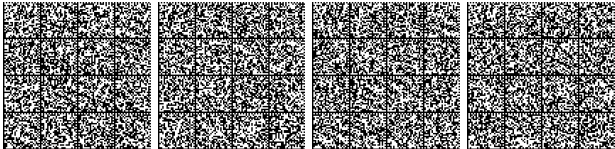
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.079460687165931	0.087283326143688	0.093045189858212
max_design_ind_p	-0.002988424348794	0.024076537342721	-0.00353357887225
max_design_int_p	0.018305512118527	-0.006210874074003	-0.004731644782189
max_design_moda_p	-0.010923212855512	-0.008029168171126	-0.00527505581553
max_design_com_p	-0.002374467936939	-0.003918549374027	0.0431776079558

DG93U-Attività degli studi di design

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.193270978698029	2.284573058563017	-0.229438748100436
2	0.07946068716593	0.087283326143689	0.093045189858212
3	-1.012834466297087	-0.715614282432624	-0.434447771944072
4	1.777756873627456	-0.488931296324925	-0.345933749231338
5	-0.127449823798578	-0.254178034781145	3.855530580954189

DG93U-Attività degli studi di design

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	75773.6322286132	9889.51697269604	3296.04121497135
1	9889.51697269603	1564.26475944052	2243.9139851682
1	3296.04121497126	2243.91398516819	12497.8294623796
2	128056.097598336	19658.4075759958	5786.56156057379
2	19658.4075759958	38796.8151857298	6541.4420127722
2	5786.56156057379	6541.4420127722	21290.8198861791
3	155896.263556572	22080.2199169531	6131.58101118069
3	22080.219916953	48882.8642579825	7966.55920442595
3	6131.58101118069	7966.55920442595	27269.445887226
4	5792.34927373118	12179.8252298716	6366.47119616662
4	12179.8252298716	31748.5873078438	5444.41012136093
4	6366.47119616662	5444.41012136093	17484.6556778889
5	31119.4228075196	4864.79969172266	2152.60047011199
5	4864.7996917226	9416.6568972385	1122.29223341136
5	2152.60047011198	1122.29223341136	221.921723519838

DG93U-Attività degli studi di design

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.149476439820971	1.4685890964069655E-10
2	0.253926700688933	1.0839161444382E-14
3	0.328272251308901	5.4071175962443E-15
4	0.20837696335352	1.349082495918887E-10
5	0.059947644827681	2.1963659564903096E-9

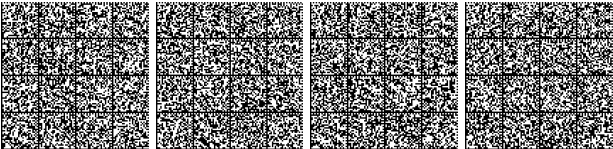
DG93U-Attività degli studi di design

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.689313629089997							
2	0.408043608492828	0.408043608492828						
3	0.289794723708592	0.289794723708592	0.289794723708592					
4	0.22468282617511	0.22468282617511	0.22468282617511	0.22468282617511				
5	0.183462053499054	0.183462053499054	0.183462053499054	0.183462053499054	0.183462053499054			
6	0.155021492203003	0.155021492203003	0.155021492203003	0.155021492203003	0.155021492203003	0.155021492203003		
7	0.134215244694128	0.134215244694128	0.134215244694128	0.134215244694128	0.134215244694128	0.134215244694128	0.134215244694128	
8	0.118333134140093	0.118333134140093	0.118333134140093	0.118333134140093	0.118333134140093	0.118333134140093	0.118333134140093	0.118333134140093

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

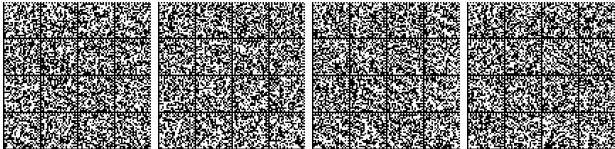
N° anni								
1	0.676081411423559							
2	0.403370269973544	0.403370269973544						
3	0.287429681677059	0.287429681677059	0.287429681677059					
4	0.223258548228157	0.223258548228157	0.223258548228157	0.223258548228157				
5	0.182511332989693	0.182511332989693	0.182511332989693	0.182511332989693	0.182511332989693			
6	0.154342142775289	0.154342142775289	0.154342142775289	0.154342142775289	0.154342142775289	0.154342142775289		
7	0.133705716057647	0.133705716057647	0.133705716057647	0.133705716057647	0.133705716057647	0.133705716057647	0.133705716057647	
8	0.117936880941728	0.117936880941728	0.117936880941728	0.117936880941728	0.117936880941728	0.117936880941728	0.117936880941728	0.117936880941728

DG93U-Attività degli studi di design

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.636819248493334							
2	0.38905899297037	0.38905899297037						
3	0.280088171157083	0.280088171157083	0.280088171157083					
4	0.218803811696743	0.218803811696743	0.218803811696743	0.218803811696743				
5	0.179523406143716	0.179523406143716	0.179523406143716	0.179523406143716	0.179523406143716			
6	0.15219995229314	0.15219995229314	0.15219995229314	0.15219995229314	0.15219995229314	0.15219995229314		
7	0.132095086438971	0.132095086438971	0.132095086438971	0.132095086438971	0.132095086438971	0.132095086438971	0.132095086438971	
8	0.1166819713479	0.1166819713479	0.1166819713479	0.1166819713479	0.1166819713479	0.1166819713479	0.1166819713479	0.1166819713479

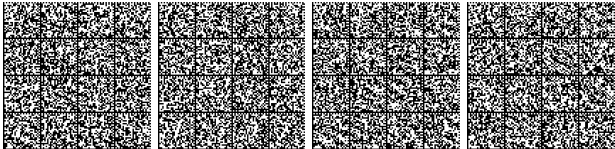
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.63928843519634							
2	0.38997922602911	0.38997922602911						
3	0.280564787391249	0.280564787391249	0.280564787391249					
4	0.21909456683001	0.21909456683001	0.21909456683001	0.21909456683001				
5	0.179719090537592	0.179719090537592	0.179719090537592	0.179719090537592	0.179719090537592			
6	0.152340580040707	0.152340580040707	0.152340580040707	0.152340580040707	0.152340580040707	0.152340580040707		
7	0.132201002619664	0.132201002619664	0.132201002619664	0.132201002619664	0.132201002619664	0.132201002619664	0.132201002619664	
8	0.116764604795244	0.116764604795244	0.116764604795244	0.116764604795244	0.116764604795244	0.116764604795244	0.116764604795244	0.116764604795244

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.012310476290441	0.009257447801942	0.004111947273733	0.00918390985425	0.028277699082356	0.02729369958773	0.027809421764742
max_prod_cin_tel	-0.011179761077821	-0.010241578434003	-0.009854758464867	-0.009946340441368	-0.007179158011109	-0.005718509450511	-0.00569074083512
max_promo_pubbl	-0.003513865188785	-0.003465272664074	-0.003550909152929	0.032520634025509	-0.002914470868649	-0.002421521871172	-0.002441499380082
max_serv_supp_prod	-0.003618235499101	0.031671705595401	-0.003630939726853	-0.00352151794627	-0.002961770915624	-0.002473776021793	-0.002484217345991
max_post_prod	-0.003402258497462	-0.003517360469174	0.031613433251471	-0.003488947020422	-0.002801360760429	-0.002405811341117	-0.002382558935471
max_distrib	-0.002864221112165	-0.002826989721355	-0.002806230391182	-0.002808474323147	-0.002505541054596	-0.002054908000442	-0.002049366675147
max_trasm_tel	-0.003117632644663	-0.00302725037249	-0.002953358865846	-0.003028943666938	0.044454002722066	-0.002178485842388	-0.002172413215094
max_trasm_radio	0.026705375961429	-0.003475562397957	-0.003382547745843	-0.003432294745608	-0.002903208153697	-0.002436704170835	-0.002389923008403
max_registr_sonora	-0.003071130767457	-0.00294706681991	-0.002988135063963	-0.002926946398554	-0.002541430952112	0.05684814210856	-0.002130634773612
max_video_priv	-0.003102218174895	-0.003091344052171	-0.003071925703064	-0.003086029850493	-0.00263722664794	-0.002216909358834	0.059284981822019

	Fattore 8
intercetta	0.027105070830607
max_prod_cin_tel	-0.004941301672096
max_promo_pubbl	-0.002141679482501
max_serv_supp_prod	-0.002186772059275
max_post_prod	-0.002095052878686
max_distrib	0.064422510194701
max_trasm_tel	-0.00197471012488
max_trasm_radio	-0.002115875200496
max_registr_sonora	-0.001895051916888
max_video_priv	-0.001966393126049

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

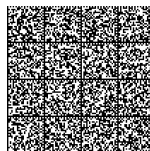
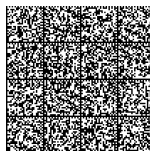
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.286666975415231	2.593687337415461	-0.29550351662773	-0.281519633449283	-0.215860361246389	-0.176535223323121	-0.176864157527746
2	-0.236706323124918	-0.183229426487496	-0.16988475602218	-0.202611138037308	-0.182971402387541	-0.150339004859762	4.463438715791445
3	0.012310476290441	0.009257447801942	0.004111947273733	0.00918390985425	0.028277699082356	0.027293699587731	0.027809421764742
4	-0.28506791728827	-0.283018551868333	-0.294578502479631	2.618112323879033	-0.215728859634937	-0.175130691871712	-0.176190276762354
5	-0.264645360619576	-0.075156397806477	-0.007338149432979	-0.202329580179692	-0.210754047341221	-0.169810002370418	-0.168772225878931
6	-0.263350581062462	-0.25822592667706	-0.256801017452579	-0.258357879614834	3.908418434359933	-0.164693612298087	-0.163639132605468
7	-0.194979944447516	-0.253621747373261	-0.212483889012676	-0.25187337206215	-0.152193190237952	4.788677302214317	-0.161734059924434
8	-0.965902651388839	-0.886866038430136	-0.858165344104686	-0.861106673673121	-0.599888373811867	-0.473067710312648	-0.470122273947289
9	-0.273597622253511	-0.285716141168042	2.608289320279899	-0.283308864483495	-0.206199730979141	-0.173869623424	-0.171422320402703
10	2.522109210616719	-0.317379485528009	-0.313783373263097	-0.313386684950468	-0.244568792955744	-0.201710267730393	-0.196798003732298

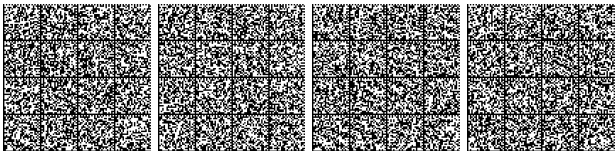
MoB	Fattore 8
1	-0.153041579092057
2	-0.130355802499575
3	0.027105070830607
4	-0.151779209842289
5	5.026590015635274
6	-0.146850310884334
7	-0.141466696152855
8	-0.405251768445407
9	-0.148056224353009
10	-0.171747059462078

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

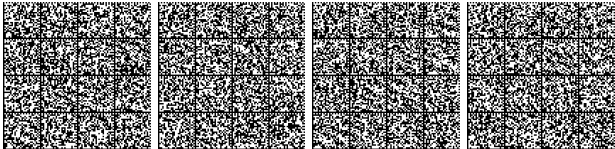
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	27332.6817530602	-539.440236278928	-6967.50625925569	-10621.4231739649	-3869.15759061954	-7699.49109295035	-7000.96811099286
1	-539.440236278943	33.4216610806502	7.684968768646109	-179.634764509433	157.491272517547	563.661617086197	527.972243987711
1	-6967.50625925555	7.684968768644459	19726.9232035027	-4652.59690294106	-1392.67878987449	-4392.96378474193	-4667.88180820562
1	-10621.4231739644	-179.634764509453	-4652.59690294092	29573.6067885173	-2112.39348185446	-9708.25055586953	-7660.34652578632
1	-3869.1575906196	157.49127251755	-1392.67878987429	-2112.39348185466	12776.758909671	-1753.84481371426	-1175.62691128856
1	-7699.49109295069	563.661617086196	-4392.96378474252	-9708.25055586852	-1753.84481371444	49592.7745178286	-6932.21576682685
1	-7000.96811099355	527.972243987715	-4667.88180820524	-7660.34652578579	-1175.62691128859	-6932.21576682699	44181.8449484933
1	-2426.38124160446	184.465698050418	-1441.29597480139	-2349.86267349327	422.435076822828	-1992.94858452029	-1418.55516716379
2	5799.7394956037	428.594045995952	400.12570021834	400.304791230921	-894.064202332267	-2642.9156219413	205.901442885188
2	428.594045995955	191.510664331067	169.758778040532	160.069076562777	204.140037001846	581.735571814825	87.9624149225244
2	400.125700218343	169.758778040532	178.215770012418	163.328532579142	195.108198862656	577.366033001439	85.5951798400431
2	400.304791230924	160.069076562777	163.328532579142	193.239475702885	196.509491087193	553.049083463511	85.0616237671196
2	-894.064202332258	204.140037001845	195.108198862656	196.509491087193	3036.33731658311	-479.20074732515	105.118688320889
2	-2642.91562194129	581.735571814827	577.366033001442	553.049083463514	-479.20074732514	10566.7480261483	302.63023925749
2	205.901442885189	87.9624149225244	85.5951798400431	85.0616237671196	105.118688320889	302.630239257488	44.4213171732028
2	-646.643775745428	201.165431681427	194.466257351901	191.941504259773	122.403318461983	-617.920907032033	104.228340754578
3	61734.4403449685	-6645.82849338817	-7118.60956901319	-11732.7024307575	-4490.20554961183	-7336.97487932263	-7509.30944441724
3	-6645.82849338817	41333.5185158241	-1691.21216889546	-7252.09539947101	-332.733339273977	-5285.66223059129	-3216.05707912683
3	-7118.6095690132	-1691.21216889546	42004.1156331094	-3302.23741989208	-674.535219518865	-3608.79551151057	-5069.82975891633
3	-11732.7024307575	-7252.09539947101	-3302.23741989208	64596.0048974195	-1423.02391004305	-11715.2039011483	-9234.38824647937
3	-4490.20554961183	-332.733339273977	-674.535219518865	-1423.02391004305	25405.3797010381	-1114.15260984901	-439.853789756784
3	-7336.97487932263	-5285.66223059129	-3608.79551151056	-11715.2039011483	-1114.15260984901	100903.223049288	-8589.6969372504
3	-7509.30944441724	-3216.05707912683	-5069.82975891633	-9234.38824647936	-439.853789756784	-8589.6969372504	88317.6399566285
3	-1997.46267011514	-442.496832331763	-963.618765875099	-2110.05684587121	1654.83658636942	-1768.36653268474	-1068.51523830692
4	19960.8468024914	-5622.66638871015	-5600.5214405581	-428.298678112161	-3119.50639201616	-6696.40833243945	-6093.11198075492
4	-5622.66638871017	14370.7005103269	-2528.70438516878	-109.50362643512	-1028.17484736407	-4618.75728804637	-3352.13407638031
4	-5600.52144055827	-2528.70438516865	14826.1288563912	-3.29123826129809	-1134.94385854073	-3692.05826586368	-3876.12340018857
4	-428.298678112157	-109.503626435122	-3.29123826130147	19.9796925464476	115.060551277036	395.025605696085	380.205161162855
4	-3119.50639201605	-1028.1748473642	-1134.94385854074	115.060551277036	9642.31332128152	-1535.93576576515	-1077.87751102426

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

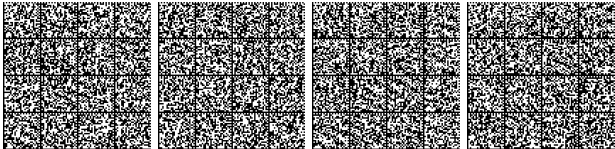
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-6696.40833243942	-4618.75728804629	-3692.05826586379	395.025605696086	-1535.93576576531	36647.9512835364	-6114.13709221399
4	-6093.11198075494	-3352.13407638037	-3876.12340018853	380.205161162858	-1077.87751102415	-6114.13709221438	32743.1835587775
4	-2080.41484372673	-1036.0989766051	-1196.71344527923	129.485729629202	262.699763918569	-1773.7514630635	-1307.69605030492
5	6130.384018155	-165.126897888204	-129.280049328294	-153.878122392216	-1586.07196906104	-4319.510042193	-3849.55876538245
5	-165.126897888204	79.7584543397747	-22.6561870794306	77.4268537830647	48.8714050255903	157.343736128509	152.285462916651
5	-129.280049328298	-22.6561870794301	75.7573571049671	-18.9614332460312	54.5044560264378	222.912940178363	185.143576925736
5	-153.878122392215	77.4268537830647	-18.9614332460317	90.8426485610744	53.0041014418151	160.507760281174	158.461151863703
5	-1586.07196906107	48.8714050255954	54.5044560264398	53.0041014418201	3762.32328144517	-921.171000639945	-701.736994217694
5	-4319.51004219302	157.343736128512	222.912940178364	160.507760281178	-921.171000639974	13066.1889666087	-3725.86537817014
5	-3849.5587653824	152.285462916645	185.143576925724	158.461151863697	-701.736994217735	-3725.86537817023	11909.747214068
5	-75.4231345673692	12.1944404274705	11.9932263608992	13.263235538072	29.3298762419069	88.3899725737298	78.5376302541481
6	10002.8043347825	-2154.4405769713	-2339.12082518835	-3405.98890275295	-97.2224040323685	-2439.72666486269	-2274.24271760063
6	-2154.44057697131	7143.96245749891	-951.144580949951	-2109.03741129286	-22.8658780880586	-1636.50975308971	-1136.74757342707
6	-2339.12082518833	-951.144580949926	7152.83083767224	-1445.2829514976	-16.21797328532	-1389.52938681164	-1536.83907480412
6	-3405.988902753	-2109.03741129284	-1445.28295149759	11083.4390554532	-23.9485172859871	-3045.9236869432398	-2429.86208829347
6	-97.2224040323682	-22.8658780880592	-16.2179732853187	-23.948517285988	8.36000813235638	169.218126492963	149.198409001534
6	-2439.72666486269	-1636.50975308975	-1389.52938681162	-3045.92368694322	169.218126492964	18106.4258560124	-2218.20744367678
6	-2274.24271760058	-1136.74757342711	-1536.83907480407	-2429.86208829351	149.198409001534	-2218.2074436768	16000.8420797125
6	-723.377383085261	-329.699157701637	-446.776356019092	-704.547773244909	57.5770592367102	-587.871668703945	-416.798372495247
7	437.169771414855	657.855672710866	360.609866872489	914.149629759701	226.516421142143	186.322840055618	995.344789105196
7	657.855672710861	8629.51827560622	570.279890501344	-3054.54668418727	363.285087893825	284.602362946407	-1941.95164100676
7	360.609866872489	570.27989050135	324.680023277375	801.521094265449	206.599875105881	160.968997014005	839.745666281079
7	914.149629759699	-3054.54668418725	801.52109426545	12304.7696064328	514.300944345592	396.848543124376	-4208.01691128487
7	226.516421142143	363.285087893827	206.599875105881	514.300944345593	155.796991441983	107.100618372709	589.967770896504
7	186.322840055618	284.602362946409	160.968997014005	396.848543124376	107.100618372709	83.4418397124879	467.802652015891
7	995.344789105206	-1941.95164100677	839.745666281088	-4208.0169112848	589.967770896511	467.802652015896	18302.2120457562
7	401.826707244762	-406.004364544375	338.807639321924	-1005.40491517413	245.311854605526	187.657968894685	-709.987838567449
8	40064.9811315074	-8175.48311357654	-8809.20815450769	-12804.6335496797	-4998.87864309127	-8937.17194700969	-8471.16042012094
8	-8175.48311357839	27909.1698785636	-3662.46703043548	-8141.26266220475	-1400.37758728251	-6262.86563879913	-4356.22374595133

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

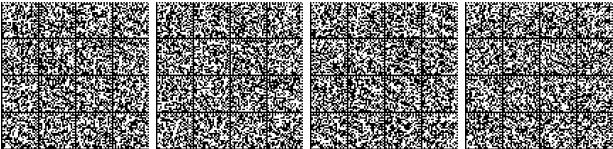
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-8809.20815450761	-3662.46703043481	27993.3892439705	-5508.23996569888	-1750.13966209189	-5248.95569564512	-5882.69989109034
8	-12804.6335496758	-8141.26266221375	-5508.23996569708	43469.2887476704	-2515.25766097121	-11616.9467197544	-9300.68728484974
8	-4998.87864309091	-1400.37758728195	-1750.13966209168	-2515.25766097121	17928.2950249231	-2059.86753899204	-1362.31741667599
8	-8937.17194701423	-6262.86563879079	-5248.9556956475	-11616.9467197618	-2059.86753899038	70993.5633926249	-8430.81404423488
8	-8471.16042011982	-4356.22374594944	-5882.69989108972	-9300.68728485045	-1362.31741667605	-8430.81404424083	62600.4522205261
8	-2984.91797766263	-1348.80907973662	-1817.92372428245	-2848.33734990606	675.365201458237	-2395.17578266676	-1702.38606740405
9	22646.1425786723	-5482.009837946	-502.63043941470403	-8561.19706596077	-3311.44505411469	-6358.86254328027	-6169.88366951703
9	-5482.00983794628	16437.5224123281	-47.1123893188298	-5270.77016457105	-979.97951161955	-4197.68282687381	-3097.80992776343
9	-502.630439414699	-47.1123893188327	25.9513326744687	-43.8050433744676	115.1482848255	491.856730567762	417.558464983042
9	-8561.19706596069	-5270.77016457147	-43.8050433744633	25399.7065233801	-1721.91802594987	-7637.13460940936	-6312.93235010082
9	-3311.44505411478	-979.979511619606	115.148284825506	-1721.91802594992	10650.016518274	-1476.94991996563	-1081.73373112278
9	-6358.86254327984	-4197.68282687403	491.856730567754	-7637.13460940944	-1476.94991996583	41706.8653113293	-5884.11205819309
9	-6169.88366951687	-3097.80992776297	417.558464983035	-6312.93235010122	-1081.73373112296	-5884.11205819326	36542.9291183578
9	-2127.37497204417	-958.733858916656	144.574374793328	-1935.65193821868	321.73834846865	-1693.51242041233	-1302.33224310261
10	789.77839680277	904.589857767315	1007.51130072965	1153.88991119155	663.280948944525	1622.76318840267	1340.01572967928
10	904.589857767325	15714.3901429398	-1234.5402916081	-3713.13292159736	-494.449067031381	-2751.93796262106	-1906.51300791816
10	1007.51130072963	-1234.54029160812	15887.8318855806	-2232.02527648572	-658.616928665356	-2148.47550468501	-2687.69703495226
10	1153.88991119154	-3713.13292159742	-2232.02527648576	23965.9256990112	-1155.41091572519	-5709.91722172405	-4682.31647324638
10	663.280948944529	-494.449067031418	-658.616928665332	-1155.41091572514	9731.39209959646	-903.876609103634	-616.680649117864
10	1622.76318840269	-2751.93796262105	-2148.47550468492	-5709.91722172413	-903.876609103629	38782.7614712245	-4198.93221768407
10	1340.01572967928	-1906.51300791814	-2687.69703495216	-4682.3164732464	-616.680649117854	-4198.9322176842	33918.1172978346
10	610.246481294199	-382.886918371272	-604.813264629129	-1171.76533199801	505.915700816518	-962.69889649384	-674.923453242033

MoB	Fattore 8
1	-2426.38124160437
1	184.465698050415
1	-1441.29597480139
1	-2349.86267349322
1	422.43507682272

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

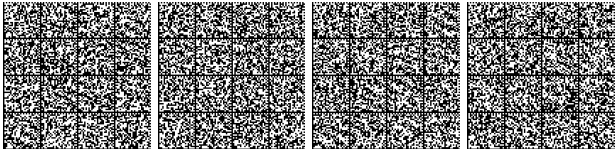
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
1	-1992.94858452029
1	-1418.55516716388
1	16167.2216706397
2	-646.643775745435
2	201.165431681425
2	194.4662573519
2	191.941504259772
2	122.403318461981
2	-617.920907032031
2	104.228340754577
2	3783.90832409783
3	-1997.46267011514
3	-442.496832331763
3	-963.618765875099
3	-2110.05684587121
3	1654.83658636942
3	-1768.36653268474
3	-1068.51523830692
3	31721.6019758114
4	-2080.41484372693
4	-1036.09897660499
4	-1196.71344527921
4	129.485729629206
4	262.69976391856
4	-1773.75146306373
4	-1307.69605030453
4	12186.7534604045
5	-75.4231345673683
5	12.1944404274703

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
5	11.9932263608993
5	13.2632355380718
5	29.3298762419085
5	88.3899725737307
5	78.5376302541437
5	5.567826800747449
6	-723.37738308527
6	-329.699157701634
6	-446.776356019099
6	-704.547773244885
6	57.5770592367102
6	-587.871668703968
6	-416.798372495241
6	5807.36421545535
7	401.826707244765
7	-406.004364544375
7	338.807639321927
7	-1005.40491517413
7	245.311854605528
7	187.657968894686
7	-709.987838567432
7	7106.85126216561
8	-2984.91797766178
8	-1348.80907973654
8	-1817.92372428215
8	-2848.3373499093
8	675.36520145772
8	-2395.1757826635
8	-1702.38606740332

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
8	22663.2714753439
9	-2127.37497204404
9	-958.733858916651
9	144.574374793323
9	-1935.65193821868
9	321.738348468614
9	-1693.51242041253
9	-1302.33224310263
9	13472.4789313226
10	610.246481294188
10	-382.886918371302
10	-604.813264629152
10	-1171.76533199805
10	505.915700816522
10	-962.698896493812
10	-674.923453242054
10	12381.4105038846

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.126463108469913	4.4609618591599E-30
2	0.02569974887911	2.1496507592654E-19
3	0.246819318098651	2.7089157849105E-38
4	0.094656497681833	1.8314378285937E-28
5	0.034605594638842	4.306930833377E-19
6	0.041984732824662	1.8778761442614E-27
7	0.052417302799402	1.597123545352E-20
8	0.178625959101545	1.1973562375873E-33
9	0.10483460773505	2.5445742620704E-29
10	0.093893129770992	1.6321313791883E-31

DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.631371879446021							
2	0.387018979179917	0.387018979179917						
3	0.279029331962526	0.279029331962526	0.279029331962526					
4	0.218157101631428	0.218157101631428	0.218157101631428	0.218157101631428				
5	0.179087821545562	0.179087821545562	0.179087821545562	0.179087821545562	0.179087821545562			
6	0.151886753703224	0.151886753703224	0.151886753703224	0.151886753703224	0.151886753703224	0.151886753703224		
7	0.131859102654771	0.131859102654771	0.131859102654771	0.131859102654771	0.131859102654771	0.131859102654771	0.131859102654771	
8	0.116497806436769	0.116497806436769	0.116497806436769	0.116497806436769	0.116497806436769	0.116497806436769	0.116497806436769	0.116497806436769

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.71091345628506							
2	0.415516900444912	0.415516900444912						
3	0.293544287824689	0.293544287824689	0.293544287824689					
4	0.226930218460732	0.226930218460732	0.226930218460732	0.226930218460732				
5	0.184957722164046	0.184957722164046	0.184957722164046	0.184957722164046	0.184957722164046			
6	0.156088034791878	0.156088034791878	0.156088034791878	0.156088034791878	0.156088034791878	0.156088034791878		
7	0.135013969606542	0.135013969606542	0.135013969606542	0.135013969606542	0.135013969606542	0.135013969606542	0.135013969606542	
8	0.118953575217533	0.118953575217533	0.118953575217533	0.118953575217533	0.118953575217533	0.118953575217533	0.118953575217533	0.118953575217533

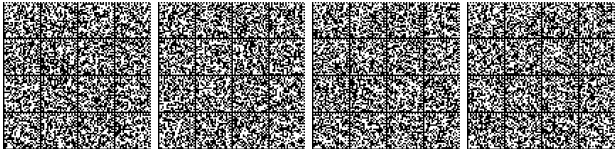
DG94U-Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

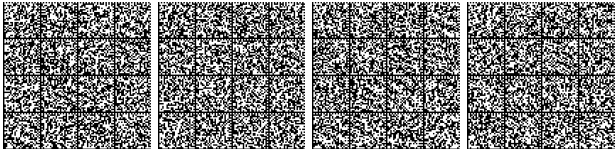
N° anni								
1	0.555683498555706							
2	0.357195727197468	0.357195727197468						
3	0.263186598689827	0.263186598689827	0.263186598689827					
4	0.20835132272841	0.20835132272841	0.20835132272841	0.20835132272841				
5	0.172426113837457	0.172426113837457	0.172426113837457	0.172426113837457	0.172426113837457			
6	0.147067786875789	0.147067786875789	0.147067786875789	0.147067786875789	0.147067786875789	0.147067786875789		
7	0.128211940530865	0.128211940530865	0.128211940530865	0.128211940530865	0.128211940530865	0.128211940530865	0.128211940530865	
8	0.113641715643017	0.113641715643017	0.113641715643017	0.113641715643017	0.113641715643017	0.113641715643017	0.113641715643017	0.113641715643017

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

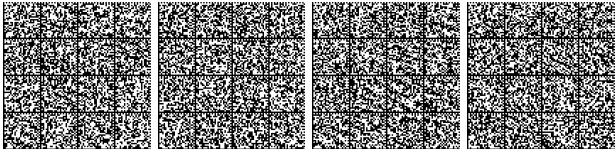
N° anni								
1	0.676214287772293							
2	0.403417565823871	0.403417565823871						
3	0.287453695641216	0.287453695641216	0.287453695641216					
4	0.223273036237664	0.223273036237664	0.223273036237664	0.223273036237664				
5	0.182521015033871	0.182521015033871	0.182521015033871	0.182521015033871	0.182521015033871			
6	0.154349066708674	0.154349066708674	0.154349066708674	0.154349066708674	0.154349066708674	0.154349066708674		
7	0.133710912201592	0.133710912201592	0.133710912201592	0.133710912201592	0.133710912201592	0.133710912201592	0.133710912201592	
8	0.117940923706851	0.117940923706851	0.117940923706851	0.117940923706851	0.117940923706851	0.117940923706851	0.117940923706851	0.117940923706851

DG98U-Riparazione beni consumo nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

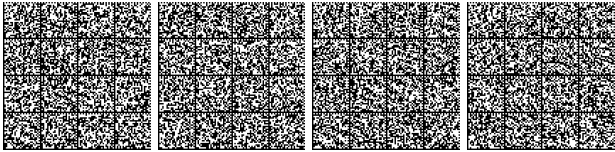
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.155436900297963	0.138179200935186	0.168085133842763	0.032292892173679	0.108252713320437
n_modatt_riparaz_bici_p	-0.002126337966036	-0.002804142376162	-0.002848333030399	-0.003140442792352	0.038686635200384
n_modatt_riparaz_vestiario_p	-0.003065095453716	-0.003506457016628	0.02909175855813	-0.002827993200853	-0.002915950315166
n_modatt_riparaz_cellulare_p	-0.002732661385475	0.027120526506594	-0.003314165139008	-0.003095322534412	-0.002773090086491
n_riparaz_pelle_p	0.021514736620154	-0.004988398284716	-0.004680165776319	-0.006254429024252	-0.004159004194093
n_altrerip_p	-0.00918573826478	-0.007155506193908	-0.006548048342903	-0.004659693122764	-0.005355183915627
n_modatt_ripar_avvolgibile_p	-0.022807861009819	-0.003088981352516	0.000824138172409	0.05386091574012	-0.005415939608826
n_servizi_rapido_p	0.002271596428612	-0.001224899212227	-0.002529017515847	0.030622927501318	-0.000460000397005

DG98U-Riparazione beni consumo nca

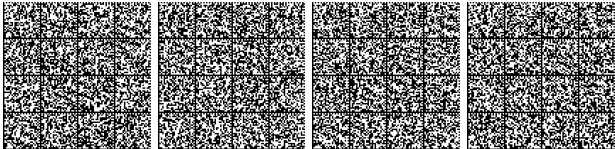
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.763108511622542	-0.577316577582118	-0.486708474325571	-0.433612667848261	-0.42725376502109
2	-0.243995180151175	2.179909949691563	-0.226557072592493	-0.307825666439139	-0.219314329105889
3	-0.16919121375515	-0.222435156667135	2.835261337833014	-0.251520761921745	-0.188743458508063
4	0.520622852342758	-0.240060506175381	-0.221548137210334	1.290453866457434	-0.178586761431275
5	2.303076926775411	-0.360657091734729	-0.299986883172952	-0.591030511612541	-0.307558954784726
6	-0.224012617130455	-0.24385840512258	-0.204167220337308	-0.314087372375513	2.926827873315594

DG98U-Riparazione beni consumo nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	20919.0442016933	-5195.83597057206	-3103.72539584451	4435.61841283838	-3749.45853349349
1	-5195.83597057206	17347.1712661224	-5814.03626762376	-2638.24385149339	-789.439251723171
1	-3103.72539584451	-5814.03626762376	60432.2843071311	-6790.61189053622	-4195.24091800745
1	4435.61841283838	-2638.24385149339	-6790.61189053622	18991.5782475419	-1379.06459355871
1	-3749.45853349349	-789.439251723171	-4195.24091800745	-1379.06459355871	12212.4519405764
2	10450.4209192314	-1775.49598989245	-1648.81956738032	2320.96380817195	-1892.52190307207
2	-1775.49598989252	553.877213471565	-2211.27826315287	-496.56957188232	175.812158125591
2	-1648.81956737962	-2211.278263153	30115.4481449277	-3517.35352380837	-2114.19820337636
2	2320.96380817194	-496.569571882303	-3517.35352380854	9787.42959701767	-736.04910729492
2	-1892.52190307198	175.812158125556	-2114.19820337615	-736.049107294928	5496.75410398242
3	326.302114035394	-236.265025666325	-12.681429792538	-119.974277169478	-79.8502162156144
3	-236.265025666326	2144.26411532323	-20.7320107301326	-366.134153225456	-1977.78842648947
3	-12.681429792538	-20.7320107301327	3.54481155437747	23.9913903862847	23.4451421484954
3	-119.974277169479	-366.134153225455	23.9913903862848	1026.28969206567	-205.921736073794
3	-79.8502162156141	-1977.78842648947	23.4451421484953	-205.921736073794	2987.99457062425
4	6.20995690442144	-38.1466491192412	-19.4066432708769	7.663468548722669	-1.46010211012718
4	-38.1466491192411	648.07601958371	-14.6874688826726	-55.7772067290701	-283.687727049259
4	-19.406643270877	-14.687468882672	263.067643570874	-32.4639180261086	91.4144339438716
4	7.663468548722669	-55.7772067290702	-32.4639180261085	11.492803841407	-1.52262231755164
4	-1.46010211012724	-283.687727049259	91.4144339438719	-1.52262231755172	284.4861372394
5	3141.38336022294	-900.940690632973	-1001.22523657774	1249.63212148689	-569.074517699551
5	-900.940690632973	4983.15829981714	-1665.64296359105	-752.416739174041	-342.40188036807
5	-1001.22523657774	-1665.64296359105	17396.0105961007	-1745.64298197418	-1188.71786142783
5	1249.63212148689	-752.416739174041	-1745.64298197418	4050.77334119399	-403.855152091579
5	-569.074517699551	-342.40188036807	-1188.71786142783	-403.855152091579	3432.43446398686
6	5763.86545695269	-1090.22915200945	-1785.0250713486	-970.95652238497	-634.345301050551
6	-1090.22915200946	2119.50118410338	-1679.3007892081	83.2466967229815	103.960645591265
6	-1785.02507134859	-1679.30078920809	19502.1694422342	-1869.92855474506	-1122.66531053994
6	-970.956522384974	83.24669672298	-1869.92855474506	1609.30249336705	252.98846780984

DG98U-Riparazione beni consumo nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-634.34530105055	103.960645591263	-1122.66531053994	252.988467809839	177.838236326512

DG98U-Riparazione beni consumo nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.319074748479763	2.8342187441871E-22
2	0.156287165792625	4.7514281254907E-17
3	0.097352783758464	2.3852319638878E-12
4	0.225719246258468	6.301137461872464E-8
5	0.087779995040925	3.9741331198585E-19
6	0.113786060669751	7.0116859745549E-15

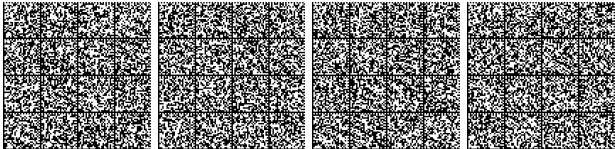
DG98U-Riparazione beni consumo nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

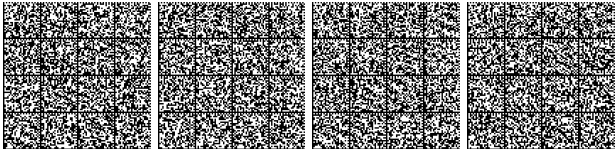
N° anni								
1	0.775655888478388							
2	0.436827818673285	0.436827818673285						
3	0.304022383890532	0.304022383890532	0.304022383890532					
4	0.233141997903046	0.233141997903046	0.233141997903046	0.233141997903046				
5	0.189063383048751	0.189063383048751	0.189063383048751	0.189063383048751	0.189063383048751			
6	0.159001938621635	0.159001938621635	0.159001938621635	0.159001938621635	0.159001938621635	0.159001938621635		
7	0.137188673567476	0.137188673567476	0.137188673567476	0.137188673567476	0.137188673567476	0.137188673567476	0.137188673567476	
8	0.120638445278479	0.120638445278479	0.120638445278479	0.120638445278479	0.120638445278479	0.120638445278479	0.120638445278479	0.120638445278479

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

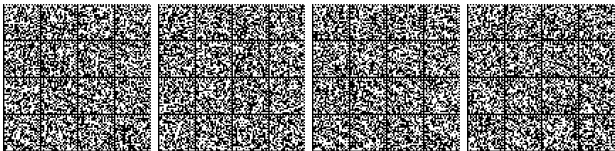
N° anni								
1	0.672677853816299							
2	0.402156250399054	0.402156250399054						
3	0.286812721681054	0.286812721681054	0.286812721681054					
4	0.222886140965696	0.222886140965696	0.222886140965696	0.222886140965696				
5	0.182262381998773	0.182262381998773	0.182262381998773	0.182262381998773	0.182262381998773			
6	0.154164071168901	0.154164071168901	0.154164071168901	0.154164071168901	0.154164071168901	0.154164071168901		
7	0.133572058791233	0.133572058791233	0.133572058791233	0.133572058791233	0.133572058791233	0.133572058791233	0.133572058791233	
8	0.117832878602941	0.117832878602941	0.117832878602941	0.117832878602941	0.117832878602941	0.117832878602941	0.117832878602941	0.117832878602941

DG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

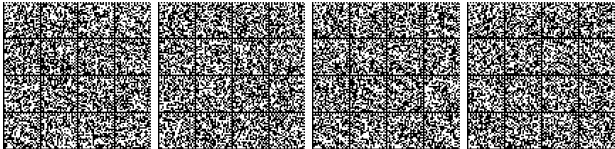
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	-0.12391487324327	-0.36577428821925	-0.759669094700038
cooperativa_sn	3.591080710540218	-0.182900460605842	-0.137358448811397
calc_commit_princ_p	0.000228650744837	0.000305294244051	0.022627047953833
attivita_tot_mq_coop	0.006814848752658	0.00072353003145	0.000373997770936
attivita_tot_mq_nocoop	0.000082831129722	0.001557682750047	0.000077975768101
add_n_coop	0.17229925067335	0.005639642773114	0.005503769627784
add_n_nocoop	-0.000500067954892	0.129243245723584	-0.001357415362148

DG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.122333620368804	-0.141551112422166	-0.759424289860945
2	-0.099359600488351	0.11087163036757	1.225815875122036
3	7.405820661072945	-0.265699353333035	-0.077281483427655
4	-0.103204872995048	-0.195898464261679	1.276137252295522
5	-0.07539000866161	2.527716805043009	-0.407610006338596

DG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	139463.982756615	-1014.17507699768	-108417.917271597
1	-1014.17507699768	54.9063918353254	245.923942583495
1	-108417.917271597	245.923942583494	156976.170248342
2	10666.9207022407	-60.8031188958267	-105.657144090874
2	-60.8031188958267	10.5861661674091	0.437677069684708
2	-105.657144090874	0.437677069684708	8.99242494284898
3	0.164612294270264	-1.58173009230863	-0.003489379039964
3	-1.58173009230863	15.7757342733899	-0.580823001341259
3	-0.003489379039964	-0.580823001341259	1.13321457580861
4	68325.6999410838	-3200.30498757545	-647.968069639554
4	-3200.30498757545	3488.49254541109	-5.93106379792942
4	-647.968069639554	-5.931063797929409	15.2065267228534
5	42.0523886490738	-1.13940893870761	-2.15006080718892
5	-1.13940893870761	0.066024748500841	-0.009040492471246
5	-2.15006080718892	-0.009040492471246	1.94087820991374

DG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.594005860079687	2.2684293689166E-12
2	0.084127335495461	0.0000011526078016267218
3	0.013632098593538	21.963508947693164
4	0.235692049038752	5.057918917013438E-10
5	0.072542656792584	0.3974331566842934

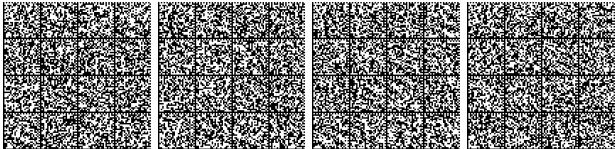
DG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.750033244340233							
2	0.428582283659987	0.428582283659987						
3	0.300005318952977	0.300005318952977	0.300005318952977					
4	0.230772378065808	0.230772378065808	0.230772378065808	0.230772378065808				
5	0.187502077702193	0.187502077702193	0.187502077702193	0.187502077702193	0.187502077702193			
6	0.157896210223908	0.157896210223908	0.157896210223908	0.157896210223908	0.157896210223908	0.157896210223908		
7	0.136364735310235	0.136364735310235	0.136364735310235	0.136364735310235	0.136364735310235	0.136364735310235	0.136364735310235	
8	0.120000851023423	0.120000851023423	0.120000851023423	0.120000851023423	0.120000851023423	0.120000851023423	0.120000851023423	0.120000851023423

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.733110934877155							
2	0.423002890423237	0.423002890423237						
3	0.297260738730773	0.297260738730773	0.297260738730773					
4	0.22914494353819	0.22914494353819	0.22914494353819	0.22914494353819				
5	0.186426299634426	0.186426299634426	0.186426299634426	0.186426299634426	0.186426299634426			
6	0.157132642534871	0.157132642534871	0.157132642534871	0.157132642534871	0.157132642534871	0.157132642534871		
7	0.135794840417472	0.135794840417472	0.135794840417472	0.135794840417472	0.135794840417472	0.135794840417472	0.135794840417472	
8	0.11955930383304	0.11955930383304	0.11955930383304	0.11955930383304	0.11955930383304	0.11955930383304	0.11955930383304	0.11955930383304

DG99U-Altri servizi a imprese e famiglie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.693998464189209							
2	0.409680692668972	0.409680692668972						
3	0.290619496173503	0.290619496173503	0.290619496173503					
4	0.225178293862093	0.225178293862093	0.225178293862093	0.225178293862093				
5	0.183792265166786	0.183792265166786	0.183792265166786	0.183792265166786	0.183792265166786			
6	0.155257193829436	0.155257193829436	0.155257193829436	0.155257193829436	0.155257193829436	0.155257193829436		
7	0.134391886636767	0.134391886636767	0.134391886636767	0.134391886636767	0.134391886636767	0.134391886636767	0.134391886636767	
8	0.118470422981613	0.118470422981613	0.118470422981613	0.118470422981613	0.118470422981613	0.118470422981613	0.118470422981613	0.118470422981613

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.717313993728122							
2	0.417695305778591	0.417695305778591						
3	0.294629815078068	0.294629815078068	0.294629815078068					
4	0.227578425621459	0.227578425621459	0.227578425621459	0.227578425621459				
5	0.185388094863469	0.185388094863469	0.185388094863469	0.185388094863469	0.185388094863469			
6	0.156394429526325	0.156394429526325	0.156394429526325	0.156394429526325	0.156394429526325	0.156394429526325		
7	0.135243153662013	0.135243153662013	0.135243153662013	0.135243153662013	0.135243153662013	0.135243153662013	0.135243153662013	
8	0.119131441775933	0.119131441775933	0.119131441775933	0.119131441775933	0.119131441775933	0.119131441775933	0.119131441775933	0.119131441775933

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

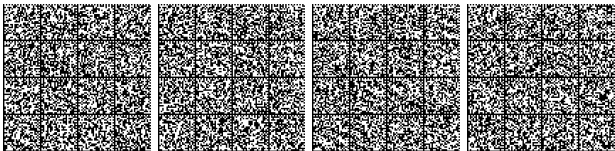
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.779318660472284	-0.256749121023583	-0.151999831322434	-0.093873869734397	-0.652917720102132	-0.220766319972848
dipendente_ssn	0.326551369512375	0.118891438725151	0.070277062215277	0.044492582629575	0.123273943153419	6.435439221004527
ricavi_commit_princ_nossn_p	0.004203300266186	0.001546327332255	0.000767943974726	0.000548290886138	0.030622536417938	0.000525488400228
vis_spenopedgm_intz_ssn_p	-0.003327320097934	-0.002395535052867	0.139277645502081	-0.000891356144854	0.003406405054241	0.001390693882604
vis_gennopedgm_intz_ssn_p	0.014368951730808	-0.005616429948196	-0.002330061381328	-0.0019693683647	0.002462552748138	0.00082798813017
pediatria_interaz_ssn_p	-0.001828412783272	0.041925673747854	-0.001006374615005	-0.001334303731795	0.002092647433237	0.000705167195355
guardiamed_interaz_ssn_p	-0.001458309297868	-0.003989670104518	-0.001038511810587	0.156539525542299	0.00262024261514	0.000938027677766
ssn_p	0.011448493130004	0.004864258561068	0.001650254461074	0.001722875794718	0.002366974457793	0.000788323202694

Analisi fattoriale 2

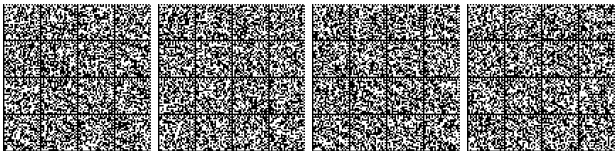
	Fattore 7
intercetta	-0.121147636146797
esame_diagno_p	0.038769248426635
analisi_lab_p	-0.131184032816486

Analisi fattoriale 3

	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
intercetta	-0.000295324113798	0.023459733699469	0.001010830222441
anestesia_p	-0.010749864404521	0.057796206696805	-0.010687447070712
med_lavoro_p	0.053531968216526	-0.009992643462911	-0.010072346315063
med_legale_p	-0.008697604864977	-0.008473542681417	0.063190721069448
spec_chirurgia_p	-0.025489921394704	-0.025807345726435	-0.021455843342612

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.779318660472751	-0.256749121023548	-0.151999831322354	-0.093873869734317	-0.652917720102036	-0.220766319972836	-0.121147636146848
2	-0.699162141948206	-0.227260558691947	-0.13735538776076	-0.083417927768137	-0.068980517400742	-0.210745558493002	-0.026552139133304
3	-0.669092318160837	-0.216198239792932	-0.131861283955987	-0.079495493098648	0.150074982604112	-0.206986392974543	0.015953424617106
4	-0.413725486531124	-0.122253205540484	-0.085205870065898	-0.046184817653378	2.01055849481931	-0.175060574500705	-0.121147636146619
5	-0.582300613810142	-0.184269314393537	-0.116004586570679	-0.068174254539504	0.782428775944755	-0.196135508086913	-0.121147636146799
6	0.045706328859606	-0.081494125002263	-0.074430922504788	8.097491491956118	-0.003293565116442	-0.10787210855371	-0.11386595203146
7	-0.383070611403246	-0.112217382119814	-0.068989168903883	-0.04028984662354	-0.0218786940916	6.223386243958309	0.108159673694203
8	-0.643683249529425	-0.206850856280514	-0.127219312963175	-0.076181132536664	0.335215361487696	-0.203809596972967	2.270749576928543
9	0.79582798747265	-0.128102022400109	0.832734453917908	-0.079977764858023	-0.020917115120507	-0.105071280775537	-0.035147816322836
10	-0.30625368961419	-0.085810400976882	4.161431292709573	-0.034570906256246	-0.430749335486096	-0.138990673231769	0.251736627506237
11	1.57563663993646	-0.301794032473715	-0.205160304643277	-0.108050868215036	-0.211367450519424	-0.073008863124955	-0.121147636146812
12	-0.686571291029884	-0.222667947257856	-0.134695220988586	-0.081709977869706	-0.054402087347025	0.008476795203022	-0.121147636146795
13	0.149372028654431	4.258219427679577	-0.089807422081023	-0.056313386522183	-0.222514952657489	-0.076628170939468	-0.121057920666561
14	-0.482289324886141	-0.142766151459482	-0.100918821643951	-0.053471752593993	0.926034065343839	-0.188273627496189	-13.237570783525692

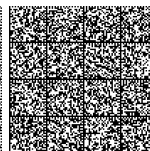
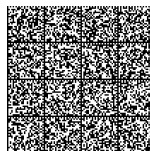
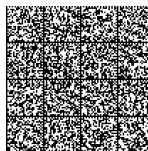
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	-0.000295324113798	0.023459733699454	0.001010830222441
2	4.952786599523761	-0.901116428068125	-0.930939892380594
3	-2.293120917292767	-2.29791826732831	-1.928948308427526
4	-0.000295324113798	0.023459733699439	0.001010830222441
5	-1.075281764565901	5.803080403379917	-1.067733876848718
6	0.008717325306361	0.014081743553249	0.015060628539822
7	-0.069231770023366	0.002578435067056	-0.174361698182043
8	-0.000295324113798	0.023459733699473	0.001010830222441
9	0.187235114162617	-0.002869920121153	0.134874954437313
10	-0.311880028616207	0.381550358222914	-0.277333934926701
11	-0.000295324113798	0.02345973369948	0.001010830222441
12	-0.721445338178425	-0.679113221977765	5.24022379207909
13	-0.000295324113798	0.023459733699468	0.001010830222441

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MEDIE DEI FATTORI

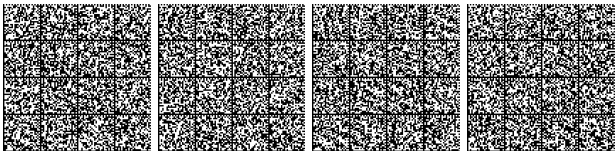
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
14	-0.000295324113798	0.023459733699469	0.001010830222441

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

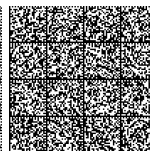
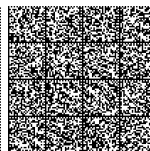
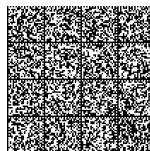
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	2281725.02525641	-224368.325300237	-29810.0940580074	46706.1062977593	-285871.009343433	-170871.105705576	-3511.34977026992
1	-224368.325300237	4765220.71211822	-161030.06538879	42011.5810261988	-189757.426963757	-88085.8193590986	-19182.0861353606
1	-29810.0940580074	-161030.06538879	855428.790051279	1073.41613205403	-5063.31630563668	-15021.4862400973	-3530.15889456626
1	46706.1062977592	42011.5810261989	1073.41613205403	354111.131522655	-15499.4949472951	-12324.6576980059	1300.50130609386
1	-285871.009343433	-189757.426963757	-5063.31630563668	-15499.4949472951	175774.180852596	-3950.15255104782	-6288.95907656853
1	-170871.105705576	-88085.8193590986	-15021.4862400973	-12324.6576980059	-3950.1525510478	1106273.37673758	1792.45267567882
1	-3511.34977026993	-19182.0861353606	-3530.15889456626	1300.50130609386	-6288.95907656853	1792.45267567883	428254.807954165
1	25869.6423673552	42453.4817554755	8428.14007552935	8735.23139760676	-4556.6096292833	-366.009327387257	-959.765417658251
1	-17642.0354877924	-3114.79210400704	-1707.03349594223	-4397.17779105405	-3059.28896312941	3914.49114763974	1224.92716465331
1	31643.5952784859	-13430.5810697646	728.971052225092	-1608.50865388368	534.090499841593	-13539.8043511613	-7472.96766302959
2	167959.120651058	-17896.7431800872	-2277.97876824954	3381.91726719515	-21940.7355501114	-12506.5859956639	0.112378934775548
2	-17896.7431801278	352422.368696987	-12049.6189707109	3025.27233953199	-14983.3813188354	-6361.32990958398	-0.013355099907743
2	-2277.97876824607	-12049.6189707087	63469.2868225526	72.1504101510566	-653.191828768415	-1084.65335525262	-0.019710683182218
2	3381.91726719306	3025.2723395324	72.1504101508769	26266.421827683	-1073.38913843881	-918.879552391202	0.013865242582162
2	-21940.7355501094	-14983.3813188411	-653.191828767823	-1073.38913843908	3793.35344097238	674.484211640688	0.025718771634115
2	-12506.5859956623	-6361.329909585	-1084.65335525269	-918.879552391234	674.48421164052	81995.8572643595	-0.005990287349541
2	0.112378934775472	-0.013355099907621	-0.019710683182223	0.013865242582162	0.025718771634119	-0.005990287349535	2.7802001170198
2	425.419188000565	218.556822379268	72.1085000040203	15.2140141816485	-69.4276742804728	-120.444686423179	-0.058157907558642
2	-999.793215487423	337.986401300201	-16.9043005506407	-217.710736868407	119.920472996695	264.287429182153	0.01262385881675
2	3253.83276846822	826.855517584744	399.957892827668	296.844218201236	-488.253114481097	-902.395540491492	-0.00799700816494
3	239007.814981761	-27047.7637255402	-3360.56943920361	4779.04200299269	-31137.284930687	-17794.3974426726	0.115795354759674
3	-27047.7637254681	504411.116341532	-17309.1064952012	4323.08561200667	-21247.6014742159	-9002.13499786237	-0.00283097967035
3	-3360.56943919957	-17309.1064951924	90967.5573038813	109.546884646484	-921.396076830122	-1542.21966614781	-0.010281372512444
3	4779.04200299797	4323.08561201023	109.546884646099	37673.2435401278	-1529.16483119295	-1307.22086532327	0.014725645199858
3	-31137.284930691	-21247.6014742061	-921.396076829129	-1529.16483119206	5381.99812101156	941.694258178779	-0.044105670212981
3	-17794.3974426652	-9002.13499787096	-1542.21966614704	-1307.22086532296	941.694258178174	117563.813010027	0.001169084530063
3	0.115795354759822	-0.002830979670342	-0.010281372512463	0.014725645199854	-0.044105670213003	0.001169084530076	2.53393452610795
3	1741.99783365442	3696.64601729896	691.981079084282	848.374038630948	-461.637004782553	194.41119155686	-0.063902313480788
3	-2897.81242963022	-1123.91311745054	-399.654137526703	-565.526108760079	464.226857689168	608.244315282699	-0.069471727246293

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

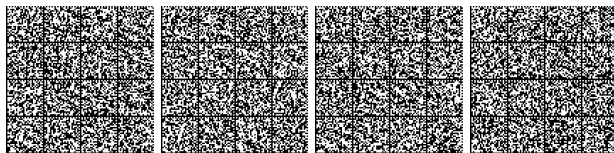
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	1416.57645692267	-3039.34346174603	-341.322334863597	-327.63047102714	-9.95785835679518	-962.624988243852	-0.167109535364077
4	976825.469452699	-96777.7728355237	-12941.0327077166	20042.4819909681	-127981.722650016	-72606.0406608004	-1164.471330624
4	-96777.7728355994	2040455.22992735	-69178.1622935537	18037.2639009775	-87703.5851158351	-37049.0449897234	-7822.29663503585
4	-12941.0327077274	-69178.1622935523	366380.317486838	470.396109138684	-3819.32542953806	-6258.89558798052	-1410.73843133904
4	20042.4819909672	18037.2639009805	470.396109138689	151684.891913387	-6298.37579697382	-5315.69494952872	536.124207855726
4	-127981.722650013	-87703.5851158455	-3819.32542953944	-6298.3757969738	22140.3113319419	3966.97611646614	573.152635517821
4	-72606.0406607721	-37049.0449897271	-6258.89558798274	-5315.69494952844	3966.97611646249	473280.882360816	419.985038801903
4	-1164.47133062363	-7822.29663503598	-1410.73843133905	536.124207855737	573.152635517777	419.985038801925	183246.462596412
4	11016.0076201283	18109.274464386	3590.71209375934	3745.86728481729	-2582.05623650701	-89.6911339544442	-372.391264072883
4	-7308.43596626476	-1045.34943481839	-656.945382387481	-1898.92241948743	1081.83909638261	1422.11440344402	377.667965380533
4	13381.9934288114	-5953.92212455284	260.635348140407	-678.354330621907	-1433.95426930374	-5622.8889896988	-3098.92225066601
5	135577.119364946	-13432.1356353347	-1796.13259904979	2781.76818002501	-17763.0477429352	-10077.2530443488	-161.620905318422
5	-13432.1356353198	283202.118733986	-9601.48607744731	2503.45675443503	-12172.7008641836	-5142.16967142945	-1085.68438068365
5	-1796.13259905252	-9601.48607744897	50851.2418157296	65.2879756973172	-530.099167034466	-868.694493468359	-195.801383069758
5	2781.76818002432	2503.45675443321	65.2879756974135	21052.8916419216	-874.173967927303	-737.784446162818	74.4105908954583
5	-17763.0477429357	-12172.7008641814	-530.099167034923	-874.17396792748	3072.89299692767	550.595186259243	79.5524007626401
5	-10077.2530443561	-5142.16967143365	-868.69449346854	-737.784446163258	550.595186260468	65688.3552350942	58.2909693055789
5	-161.620905318476	-1085.68438068362	-195.801383069769	74.41059089545	79.5524007626472	58.2909693055501	25433.4353888373
5	1528.95126387605	2513.4512702577	498.367829654628	519.902394549929	-358.373350127614	-12.4485039801329	-51.6854932771831
5	-1014.36392086948	-145.087587454551	-91.1797555824567	-263.558283132688	150.15415849436	197.380178446843	52.4177831944585
5	1857.33486095826	-826.366416234117	36.1744779603944	-94.1512290318512	-199.024934672161	-780.420849387762	-430.110485856634
6	1124.24084550186	-765.103129358855	-4014.66528350085	-19.7692130845391	30.2060229268739	-2888.81218145208	-1.08411307221441
6	-765.103129358885	2099.34627851648	-663.22617886455	47.9998404338483	39.306497413442	-896.153456363067	3.6902147484901
6	-4014.66528350083	-663.226178864743	30056.1350388158	147.720751569945	-133.547187824067	-299.369130502429	-7.430217467631269
6	-19.7692130845407	47.9998404338475	147.720751569955	4.0987782472226	2.81402206785279	-344.831991902801	0.123720668314659
6	30.2060229268721	39.3064974134431	-133.547187824056	2.81402206785289	6.19048310521591	-405.746641820209	0.394146704412442
6	-2888.81218145193	-896.1534563631	-299.369130503399	-344.831991902807	-405.746641820205	50061.3440306654	0.451544248780325
6	-1.08411307221452	3.69021474849013	-7.430217467630649	0.123720668314663	0.39414670441244	0.451544248780335	65.1834230539254
6	-0.019137576582486	2.06134171398018	0.940199716502993	0.072062047681264	0.365404827710498	0.014854272701369	-1.74461184930964

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

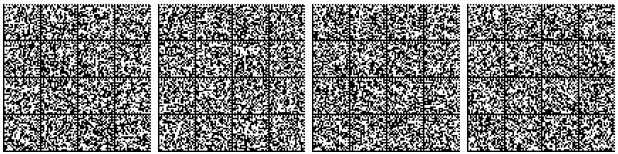
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-1.17819393829002	-8.73810196319026	7.335309703828309	-0.212339758519767	-1.52290057271453	0.093055569858492	0.820821414120768
6	0.49138230322044	3.24584035600605	0.963601534729508	0.091765493415888	0.727225215846545	-0.325129401766332	0.161681811112209
7	171625.127341613	-17177.1914859528	-2314.35260168167	3488.32237710688	-22475.8550492073	-12740.4726410069	-0.013887909991294
7	-17177.1914858789	358578.876896645	-12226.6153134594	3124.8189794642	-15386.6107331799	-6513.56958432138	-0.062452477000146
7	-2314.35260167916	-12226.6153134561	64428.5494236899	72.8321997063162	-663.085291022562	-1097.87927726367	-0.011762756000606
7	3488.3223771085	3124.8189794613	72.8321997061022	26666.2711462723	-1099.86735866527	-933.798348473224	0.004423482537458
7	-22475.8550492111	-15386.6107331699	-663.085291022044	-1099.8673586652	3887.40402152387	693.545761045125	-0.041261865919038
7	-12740.4726410103	-6513.56958431603	-1097.87927726382	-933.798348473138	693.54576104533	83233.1269285713	0.008331411436129
7	-0.013887909991102	-0.062452477000253	-0.011762756000619	0.004423482537463	-0.041261865919059	0.008331411436112	1.36324915706005
7	0.043468981938391	0.089283735099621	0.016904449383457	0.017385511086349	0.021442532518906	0.000293015884536	0.010496307123888
7	-0.029720897080724	-0.011567399658916	-0.004331267573413	-0.003860485253651	-0.085168132690268	0.014100065526851	0.018432107037973
7	0.054065911410194	-0.059075574916857	-0.003912362617441	-0.011110352455031	0.011104746958979	-0.031868742048423	-0.066225834122623
8	383399.893414955	-41592.5414120705	-5174.73993471432	7737.01108409828	-50045.3304246537	-28542.6601093017	-0.353937367206941
8	-41592.5414119492	806278.011554037	-27485.6645257468	6987.75680034406	-34192.7900872213	-14482.4526282274	-0.305733742647736
8	-5174.73993468592	-27485.664525773	145263.868940791	185.979051411708	-1505.46501996992	-2477.83721023363	-0.008996227361867
8	7737.01108410546	6987.75680034474	185.979051410727	60130.5244504509	-2460.22868470829	-2094.93496615777	-0.016914724025172
8	-50045.3304246611	-34192.7900872045	-1505.46501996734	-2460.22868470731	8652.23159402975	1528.82832114309	-0.033542159965807
8	-28542.6601092769	-14482.4526282014	-2477.8372102326	-2094.93496615692	1528.82832113833	187638.630679654	0.032323411620724
8	-0.353937367250559	-0.305733742642813	-0.00899622736121	-0.016914724026021	-0.033542159960051	0.032323411619622	0.33254307431069
8	4283.86517411551	7105.9313197336	1421.71601557421	1481.16874662599	-1008.49755468004	-30.0294555621758	-0.009065348269493
8	-2863.13523152484	-380.476630379541	-258.976678375386	-751.534124073304	422.504493331073	561.408699569599	0.007926824617456
8	5254.83638112862	-2448.62731409541	93.4365561938017	-267.709393312955	-557.013297532711	-2223.93080212888	-0.012305098765739
9	593.288213842298	173.331465769282	107.499908746702	54.4930452897413	71.6653243991129	-9484.19586064687	-1.00339982702268
9	173.331465769282	53.3235926654787	31.5079859643955	11.631173608975	20.9409683369912	-2771.10006142981	-0.334788194782502
9	107.499908746702	31.5079859643955	19.9806271610804	9.44752592346621	12.9737758647093	-1720.55243983154	-0.151437869322988
9	54.4930452897412	11.631173608975	9.4475259234662	90.5793948765109	5.26030218083926	-841.109686177941	-0.336237673316042
9	71.665324399113	20.9409683369912	12.9737758647093	5.260302180839279	11.0337725965748	-1136.05226898732	-0.381389293948548
9	-9484.19586064687	-2771.10006142981	-1720.55243983154	-841.109686177941	-1136.05226898732	152222.111460706	23.8126803798656
9	-1.00339982702269	-0.334788194782503	-0.151437869322989	-0.336237673316042	-0.381389293948548	23.8126803798657	3.80191323532457

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

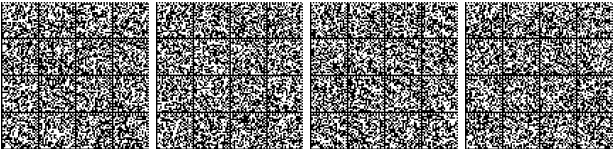
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	0.970295922398816	0.322559024024834	0.137156807686775	0.275853505646917	0.417627446760426	-6.40714922584599	0.131054654932121
9	0.470032886107202	0.138521713180456	0.115652918681238	0.254297361278829	-0.407915828565083	-6.478456147169159	-0.092428310940733
9	0.382096781278851	0.151303252920896	0.069767945642116	-0.039452905328036	0.359735608997158	2.26487814485902	0.047634928928724
10	22296.9231589836	-50590.9249901621	-272.092054029736	-1204.90481582321	-1564.76536884129	-3476.14955831917	5.24432839726344
10	-50590.9249901619	119723.957447657	817.565434574319	-3333.42011292121	509.542691332611	-257.035659669849	-14.2187440547084
10	-272.092054029737	817.565434574334	18.8842427511571	33.5685125042582	-191.935102213868	-636.368073924863	-0.030248577021147
10	-1204.90481582397	-3333.4201129192	33.5685125042892	17721.5039287873	-112.250151279609	-353.610415006872	-0.159933275156074
10	-1564.76536884061	509.542691331221	-191.935102213862	-112.250151279548	7081.19648325425	-1054.13155209402	0.006380788075385
10	-3476.14955832087	-257.035659666977	-636.368073924879	-353.610415005573	-1054.13155209268	57330.9481778567	0.030532524932185
10	5.244328397261069	-14.2187440547034	-0.030248577021122	-0.159933275155137	0.006380788075546	0.030532524932942	0.697141603733114
10	-291.789462229506	547.610443044729	1.84167151128855	279.133183254543	5.33512949191686	227.485644156942	-0.046654061601456
10	11.8298875238036	-23.6636194242389	-0.08536779081862	-7.340780150967109	-0.220423495917771	-6.283318002701119	0.046063202971739
10	335.674233833587	-627.941255536243	-2.22561051898908	-321.70598217051	-6.20993145658997	-262.775450724054	-0.131859650874217
11	5091.58773551406	-2070.64375655693	8257.789478198	339.629014473423	-13830.6085166732	-37270.3461568289	763.92001912822
11	-2070.64375655867	92051.9174423509	-179962.675197173	-68503.6968172215	-2034.14356509602	-3742.04331182809	381.625037893557
11	8257.78947820304	-179962.675197165	481710.248120558	-2020.329724695	-1786.88542519273	-7962.46300639303	-1672.89221602482
11	339.629014472923	-68503.6968172291	-2020.32972467514	196861.654951518	-1402.17510884823	-3883.57558177587	1214.48660144093
11	-13830.608516673	-2034.14356510225	-1786.88542517638	-1402.17510884797	77135.1809568398	-11514.5781162247	-4419.01075409883
11	-37270.3461568285	-3742.04331183489	-7962.46300636226	-3883.5755817894	-11514.5781162245	624027.568951876	658.731741678135
11	763.920019128184	381.62503789384	-1672.89221602564	1214.48660144098	-4419.01075409877	658.731741678339	242986.316344565
11	-84.0937310038752	-2855.16724763097	4126.1524092719	3619.72155747021	423.704443955419	1043.91754810225	-387.193308736318
11	470.329361295631	1254.35563009912	-1038.4879117436	-2134.13155877271	-3128.91884375982	1655.46500010088	654.843286983286
11	61.4416913961994	19.2713689607488	958.16732779725	-1059.83157780127	2089.7036667711	-6973.88606961054	-4228.9978313279
12	155261.588611422	-27965.8730224878	-2477.44939749862	2707.42119044708	-19777.0016046118	-6973.8944590416	-121.909741651795
12	-27965.8730225831	344424.038332909	-12154.8187692921	2513.89206483357	-13224.231567052	-4574.76752935944	-1306.36133374992
12	-2477.44939750001	-12154.8187692895	63472.1744348441	66.2113561937448	-633.566216326192	-331.185313499192	-243.244800521509
12	2707.42119044462	2513.89206483736	66.2113561933331	26239.7236352684	-964.691369153027	-347.448845208937	96.0213726992002
12	-19777.0016046083	-13224.2315670611	-633.566216326349	-964.691369153178	3397.82799327472	1196.19244540718	86.5616464936166
12	-6973.89445904083	-4574.7675293618	-331.185313499002	-347.448845208991	1196.1924454072	422.201631351419	30.6539334907597

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

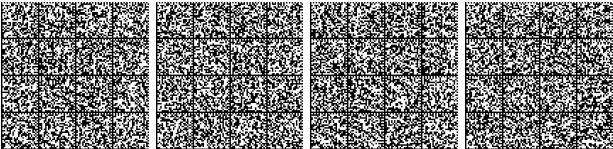
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
12	-121.909741650531	-1306.36133375355	-243.244800521913	96.0213726991669	86.561646493637	30.6539334907667	31749.1754338807
12	1899.19884697904	2635.07280475033	604.505363970746	604.194126121492	-417.739993381565	-147.935926266768	-136.731051297602
12	-740.096174962109	-459.726854699047	-130.164939134978	-363.996692047526	133.419420218336	47.2717686284533	-41.9071528240533
12	167.965613118876	305.817408344842	65.7996263013152	34.6657827714908	-40.6168286356749	-14.4253479836963	-24.4712486651781
13	92856.4315929521	-17264.5446852008	-11507.6952960054	-2863.27143661125	-12826.9733547479	-11605.299634182	188.704777560614
13	-17264.5446852008	3489.69755287287	1046.86577501295	326.940399978502	1007.5388383479	-1717.85756358906	41.347344336556
13	-11507.6952960057	1046.865775013	104292.808318859	-39.7327756833388	-591.094175620764	-1794.93408651959	-417.330092275629
13	-2863.27143661129	326.940399978508	-39.7327756833489	43161.9463372677	-649.573343012757	-997.537809863754	179.794708527262
13	-12826.973354748	1007.53883834792	-591.094175620772	-649.573343012751	17855.6192353236	-2032.31382448547	-812.163617974562
13	-11605.2996341802	-1717.85756358941	-1794.93408651983	-997.537809863822	-2032.31382448566	135593.097344963	124.651610832552
13	188.704777560621	41.3473443365547	-417.33009227563	179.794708527262	-812.163617974563	124.651610832551	44607.8161125268
13	712.209935225493	-172.02373307268	1128.89090316347	911.889731054201	-23.8807168227718	170.700284437649	-73.034015607324
13	-554.959947341572	164.180401371648	-164.9513545487	-461.665515346857	-596.70183026962	390.285439995132	120.589866090878
13	1318.42138579413	-247.228868207412	-63.3503957040958	-304.049073053093	314.357447832648	-1558.47953651815	-775.474114399614
14	5539.78847968223	-12617.1883897097	-382.376610892418	-326.919025415031	-97.2877679431574	-566.550287864212	-5.26335415215932
14	-12617.1883897097	30183.4242866966	-1433.76380072584	-236.95772163924	249.205275113292	-34.7853465470161	-65.0556252694845
14	-382.376610892359	-1433.76380072598	7003.27485191474	1.74456022506103	-48.8362030396958	-111.196285007982	-12.4323867176817
14	-326.919025415013	-236.95772163928	1.74456022505909	2861.63358087057	6.577099490239429	-57.2270756968579	5.01666036647215
14	-97.287767943157	249.20527511329	-48.8362030396947	6.577099490239749	3.5273759122122	-71.1670855188626	3.85129236861548
14	-566.550287864257	-34.7853465469142	-111.196285007972	-57.2270756968576	-71.1670855188618	8997.19787105555	3.43004694130427
14	-5.263354152155019	-65.0556252694946	-12.4323867176817	5.016660366472099	3.8512923686154	3.43004694130428	1620.41235228027
14	-68.600654575965	117.237255422476	65.7545538431978	56.534472377702	0.588168635818059	15.7549667211692	-3.18895926068714
14	-26.5281225300874	72.9394279794968	-11.3689249331536	-30.1978319297738	0.406225319348217	20.1040571594814	3.30994830748349
14	110.080649939597	-234.498101472045	3.24400095412713	-20.7458783399138	-1.26010235769229	-98.3279534450225	-27.3564515021606

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	25869.6423673552	-17642.0354877924	31643.5952784859
1	42453.4817554755	-3114.79210400704	-13430.5810697646
1	8428.14007552935	-1707.03349594223	728.971052225093

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

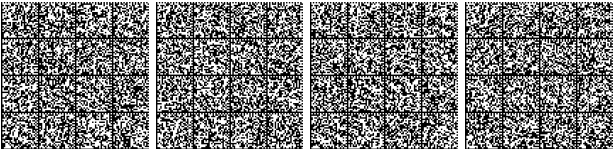
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	8735.23139760676	-4397.17779105405	-1608.50865388368
1	-4556.6096292833	-3059.28896312941	534.090499841592
1	-366.009327387257	3914.49114763974	-13539.8043511613
1	-959.76541765825	1224.92716465331	-7472.96766302959
1	545219.460798981	-15980.5963916826	-151427.325700015
1	-15980.5963916826	691357.120649257	-232997.511400857
1	-151427.325700015	-232997.511400857	1429689.14668388
2	425.419188001293	-999.793215483899	3253.83276846859
2	218.556822379127	337.986401300499	826.855517583697
2	72.1085000040905	-16.9043005502755	399.957892827679
2	15.214014181715	-217.710736868227	296.844218201411
2	-69.4276742805666	119.920472996194	-488.253114481098
2	-120.444686423288	264.287429181531	-902.395540491453
2	-0.058157907558685	0.012623858816707	-0.007997008165032
2	3431.87101507648	5312.22598046564	12965.5700261847
2	5312.22598045503	50153.878532481	-21523.213415818
2	12965.5700261952	-21523.2134157616	90264.0969067666
3	1741.99783366331	-2897.81242962958	1416.57645691133
3	3696.64601729581	-1123.91311741058	-3039.34346179035
3	691.981079085822	-399.654137522579	-341.322334870387
3	848.374038632778	-565.526108754157	-327.630471036438
3	-461.637004783603	464.226857686805	-9.95785835270546
3	194.41119155205	608.244315285502	-962.624988241509
3	-0.063902313481587	-0.069471727244064	-0.167109535365322
3	47174.8508692765	-14867.8152538186	-38160.5345619147
3	-14867.8152542159	57542.6196501856	-51548.7340783604
3	-38160.5345614368	-51548.7340788324	107340.513099161
4	11016.0076201291	-7308.4359662649	13381.9934288115
4	18109.274464385	-1045.3494348178	-5953.92212455383

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

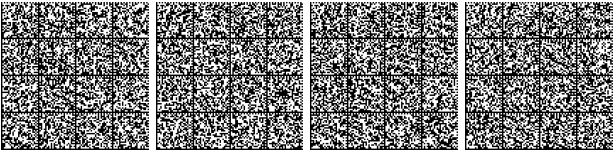
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
4	3590.71209375922	-656.9453823874	260.635348140241
4	3745.86728481731	-1898.92241948743	-678.354330621923
4	-2582.05623650707	1081.8390963826	-1433.9542693037
4	-89.6911339541563	1422.11440344382	-5622.88898969843
4	-372.39126407288	377.667965380531	-3098.92225066601
4	233542.790897115	-6817.0870590693	-64885.1373021349
4	-6817.08705906932	296042.133754803	-99732.0022744962
4	-64885.1373021348	-99732.0022744963	612369.771936831
5	1528.95126387597	-1014.36392086947	1857.33486095822
5	2513.45127025795	-145.087587454677	-826.366416233978
5	498.367829654577	-91.1797555824343	36.1744779603621
5	519.902394549905	-263.558283132681	-94.1512290318601
5	-358.373350127612	150.154158494363	-199.02493467216
5	-12.4485039802742	197.380178446905	-780.420849387843
5	-51.6854932771839	52.4177831944589	-430.110485856634
5	32414.2438180945	-946.16800537727	-9005.64156470807
5	-946.16800537727	41088.752284616	-13842.1631890719
5	-9005.64156470807	-13842.1631890719	84993.0028286635
6	-0.019137576582461	-1.17819393829024	0.49138230322048
6	2.06134171398022	-8.73810196319013	3.24584035600606
6	0.940199716502743	7.33530970382961	0.963601534729141
6	0.072062047681264	-0.212339758519755	0.091765493415885
6	0.3654048277105	-1.52290057271453	0.727225215846546
6	0.014854272701316	0.093055569858206	-0.325129401766227
6	-1.74461184930964	0.820821414120769	0.161681811112209
6	28.3173530448072	4.965156392878499	5.13325723089034
6	4.965156392878499	147.287714245771	-1.07911211627685
6	5.13325723089034	-1.07911211627685	30.0723255469651
7	0.043468981938428	-0.029720897081126	0.054065911410366

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

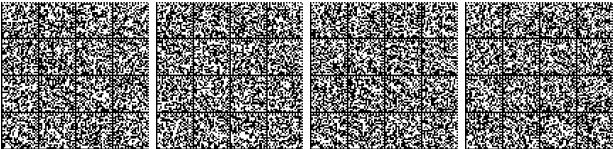
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
7	0.089283735099622	-0.011567399658792	-0.059075574916873
7	0.016904449383452	-0.004331267573416	-0.003912362617434
7	0.01738551108635	-0.003860485253662	-0.011110352455026
7	0.021442532518901	-0.085168132690219	0.011104746958956
7	0.000293015884534	0.014100065526888	-0.031868742048441
7	0.010496307123888	0.018432107037973	-0.066225834122623
7	1.09860515892554	0.007778522606085	-0.741426465070398
7	0.007778522606085	0.77251169127382	-0.379152506702018
7	-0.741426465070398	-0.379152506702018	3.44391633498086
8	4283.86517411376	-2863.13523152464	5254.8363811292
8	7105.9313197353	-380.476630380511	-2448.62731409358
8	1421.71601557432	-258.976678375583	93.4365561942354
8	1481.16874662607	-751.534124073356	-267.709393312857
8	-1008.4975546799	422.504493331104	-557.013297532901
8	-30.0294555615906	561.408699569388	-2223.93080212863
8	-0.009065348268553	0.007926824617198	-0.012305098766334
8	92596.8820949601	-2701.93187085815	-25730.1599795969
8	-2701.93187085814	117379.128918647	-39540.5033175809
8	-25730.159979597	-39540.5033175809	242781.336388059
9	0.970295922398931	0.470032886107085	0.382096781279132
9	0.322559024024867	0.138521713180421	0.151303252920978
9	0.137156807686795	0.115652918681217	0.069767945642167
9	0.275853505646927	0.254297361278818	-0.039452905328011
9	0.41762744676044	-0.407915828565097	0.359735608997191
9	-6.407149225847819	-6.478456147167269	2.26487814485451
9	0.13105465493212	-0.092428310940733	0.047634928928724
9	1.08052986525432	0.244828550927885	0.285588826302731
9	0.244828550927885	1.59692195974464	0.21343013062747
9	0.285588826302731	0.21343013062747	1.13873390664328

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
10	-291.789462229197	11.8298875237674	335.674233832161
10	547.610443043961	-23.6636194241435	-627.941255532468
10	1.84167151125684	-0.085367790817045	-2.22561051892606
10	279.133183253685	-7.340780150960649	-321.705982170233
10	5.335129492219779	-0.220423495930697	-6.209931457071419
10	227.485644158184	-6.28331800274346	-262.775450725859
10	-0.046654061602123	0.046063202971749	-0.131859650873891
10	21372.0926705552	-588.92353881634	-24682.3098745571
10	-588.923538816339	16.5635843220754	680.089120594175
10	-24682.3098745571	680.089120594175	28508.1700973843
11	-84.0937310039123	470.329361295647	61.441691396185
11	-2855.16724763084	1254.35563009881	19.2713689607779
11	4126.15240927137	-1038.48791174277	958.167327797271
11	3619.72155747042	-2134.13155877273	-1059.83157780138
11	423.704443955566	-3128.91884375986	2089.70366677113
11	1043.91754810226	1655.46500010094	-6973.88606961041
11	-387.193308736324	654.843286983285	-4228.9978313279
11	308944.282787218	-8905.17454806353	-86078.5477403789
11	-8905.17454806355	392267.878959508	-132094.603196776
11	-86078.5477403789	-132094.603196776	811116.221008081
12	1899.19884693109	-740.09617487513	167.965613143321
12	2635.07280476945	-459.726855223179	305.817408232511
12	604.505363974091	-130.16493915167	65.7996263111059
12	604.194126120875	-363.996692051485	34.6657827706643
12	-417.739993376053	133.419420233275	-40.6168286335989
12	-147.935926264827	47.2717686336459	-14.4253479830024
12	-136.731051298112	-41.9071528207329	-24.4712486648033
12	37401.5031364587	-5467.57902286465	4415.04730916822
12	-5467.57902285328	45266.4889180007	5317.55048087539

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
12	4415.04730916974	5317.55048087382	1321.03936174857
13	712.209935225494	-554.95994734158	1318.42138579416
13	-172.02373307268	164.18040137165	-247.228868207417
13	1128.89090316346	-164.951354548697	-63.3503957041022
13	911.889731054201	-461.665515346856	-304.049073053094
13	-23.8807168227727	-596.701830269618	314.357447832644
13	170.700284437663	390.285439995119	-1558.47953651812
13	-73.034015607324	120.589866090877	-775.474114399614
13	67053.0523924726	-1940.49168780469	-18668.8491562069
13	-1940.49168780469	85118.879940092	-28670.0819779326
13	-18668.8491562069	-28670.0819779326	176011.020548339
14	-68.6006545759657	-26.528122530087	110.080649939597
14	117.237255422478	72.939427979496	-234.498101472044
14	65.7545538431972	-11.3689249331539	3.24400095412831
14	56.5344723777018	-30.1978319297739	-20.7458783399135
14	0.588168635818068	0.406225319348208	-1.26010235769227
14	15.7549667211697	20.1040571594816	-98.3279534450233
14	-3.18895926068718	3.30994830748347	-27.3564515021605
14	4459.12814679026	-127.921778960374	-1243.68759992626
14	-127.921778960374	5659.00323203454	-1905.44233077214
14	-1243.68759992626	-1905.44233077214	11705.6553284262

DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.341712048644471	1.048470530932E-59
2	0.025145926452617	1.5919910694652E-35
3	0.036157918062708	1.2761543632458E-36
4	0.146242864929625	6.602372318922E-52
5	0.020097288707192	2.6813784907272E-43
6	0.015356575083095	4.7642169781759E-20
7	0.025530217679976	3.8701595298183E-26
8	0.057844461444923	4.097164061273E-42
9	0.050897080304786	2.75879508112211E-9
10	0.017597327105838	2.0209053673982E-22
11	0.193828027538992	9.1901350207436E-48
12	0.025147972803295	1.4856408080889E-33
13	0.04187441206143	3.3344949306053E-45
14	0.002567879181166	3.8567688596368E-32

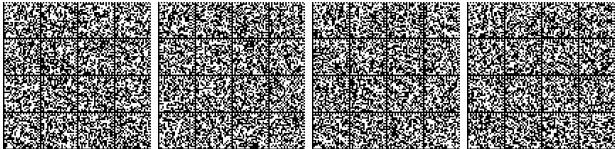
DK10U-Studi medici e laboratori di analisi cliniche

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

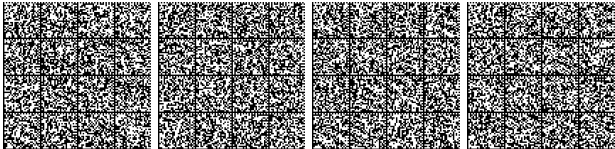
N° anni								
1	0.675998183376946							
2	0.403340642061369	0.403340642061369						
3	0.287414637595689	0.287414637595689	0.287414637595689					
4	0.223249471617357	0.223249471617357	0.223249471617357	0.223249471617357				
5	0.182505267157141	0.182505267157141	0.182505267157141	0.182505267157141	0.182505267157141			
6	0.154337804850461	0.154337804850461	0.154337804850461	0.154337804850461	0.154337804850461	0.154337804850461		
7	0.133702460581246	0.133702460581246	0.133702460581246	0.133702460581246	0.133702460581246	0.133702460581246	0.133702460581246	
8	0.117934348058746	0.117934348058746	0.117934348058746	0.117934348058746	0.117934348058746	0.117934348058746	0.117934348058746	0.117934348058746

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

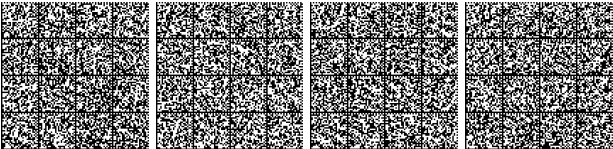
N° anni								
1	0.680101330905671							
2	0.404797804986594	0.404797804986594						
3	0.288153785227802	0.288153785227802	0.288153785227802					
4	0.223695174079579	0.223695174079579	0.223695174079579	0.223695174079579				
5	0.182803020570735	0.182803020570735	0.182803020570735	0.182803020570735	0.182803020570735			
6	0.154550687977215	0.154550687977215	0.154550687977215	0.154550687977215	0.154550687977215	0.154550687977215		
7	0.133862193827098	0.133862193827098	0.133862193827098	0.133862193827098	0.133862193827098	0.133862193827098	0.133862193827098	
8	0.118058609375868	0.118058609375868	0.118058609375868	0.118058609375868	0.118058609375868	0.118058609375868	0.118058609375868	0.118058609375868

DK26U-Attività delle guide e degli accompagnatori turistici e in ambiente naturale

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

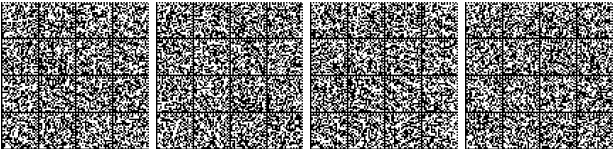
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.283149426593121	0.255104416991705
guida_turistica_max	-0.009349732275427	-0.008085567936799
accompagnatote_max	-0.005049614739704	0.022933552552484
guida_alpina_max	0.019890607422939	-0.006591367821457

DK26U-Attività delle guide e degli accompagnatori turistici e in ambiente naturale

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	0.28314942659312	0.255104416991706
2	2.172470935982095	-0.370980686221909
3	-0.221812047377231	2.548459672240085
4	-0.618857613444567	-0.524943501691935

DK26U-Attività delle guide e degli accompagnatori turistici e in ambiente naturale

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	39453.809676491	12576.2916052681
1	12576.2916052681	18102.9267548601
2	2173.59424319308	6497.65075670571
2	6497.65075670571	19596.3267544106
3	33191.3002040321	10580.0548425272
3	10580.0548425272	15229.4463175807
4	22579.0536587613	-26008.1723049068
4	-26008.1723049068	30131.2015463057

DK26U-Attività delle guide e degli accompagnatori turistici e in ambiente naturale

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.137689614935823	1.798346655439281E-9
2	0.162193698949825	0.000002666683271220653
3	0.114352392065344	2.5409889197004213E-9
4	0.585764294049008	2.558205653911637E-7

DK26U-Attività delle guide e degli accompagnatori turistici e in ambiente naturale

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.660623570344371							
2	0.397816568511896	0.397816568511896						
3	0.284598549962395	0.284598549962395	0.284598549962395					
4	0.221546684737209	0.221546684737209	0.221546684737209	0.221546684737209				
5	0.181365712424548	0.181365712424548	0.181365712424548	0.181365712424548	0.181365712424548			
6	0.153522072392237	0.153522072392237	0.153522072392237	0.153522072392237	0.153522072392237	0.153522072392237		
7	0.133089843763332	0.133089843763332	0.133089843763332	0.133089843763332	0.133089843763332	0.133089843763332	0.133089843763332	
8	0.117457450082952	0.117457450082952	0.117457450082952	0.117457450082952	0.117457450082952	0.117457450082952	0.117457450082952	0.117457450082952

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.636988703344754							
2	0.389122235262367	0.389122235262367						
3	0.280120946439873	0.280120946439873	0.280120946439873					
4	0.218823812874021	0.218823812874021	0.218823812874021	0.218823812874021				
5	0.179536870352105	0.179536870352105	0.179536870352105	0.179536870352105	0.179536870352105			
6	0.15220962978335	0.15220962978335	0.15220962978335	0.15220962978335	0.15220962978335	0.15220962978335		
7	0.132102376033751	0.132102376033751	0.132102376033751	0.132102376033751	0.132102376033751	0.132102376033751	0.132102376033751	
8	0.116687659022997	0.116687659022997	0.116687659022997	0.116687659022997	0.116687659022997	0.116687659022997	0.116687659022997	0.116687659022997

DK26U-Attività delle guide e degli accompagnatori turistici e in ambiente naturale

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.636555174774501							
2	0.388960411837145	0.388960411837145						
3	0.280037075587112	0.280037075587112	0.280037075587112					
4	0.218772628487084	0.218772628487084	0.218772628487084	0.218772628487084				
5	0.179502413636131	0.179502413636131	0.179502413636131	0.179502413636131	0.179502413636131			
6	0.152184863346542	0.152184863346542	0.152184863346542	0.152184863346542	0.152184863346542	0.152184863346542		
7	0.132083720406219	0.132083720406219	0.132083720406219	0.132083720406219	0.132083720406219	0.132083720406219	0.132083720406219	
8	0.1166731029034	0.1166731029034	0.1166731029034	0.1166731029034	0.1166731029034	0.1166731029034	0.1166731029034	0.1166731029034

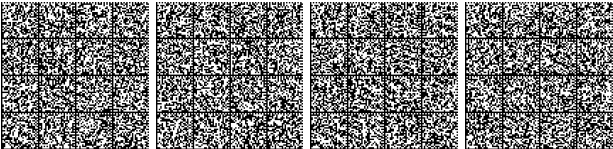
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.598716020762775							
2	0.374498042796317	0.374498042796317						
3	0.272461677744137	0.272461677744137	0.272461677744137					
4	0.214121715812429	0.214121715812429	0.214121715812429	0.214121715812429				
5	0.176359349333563	0.176359349333563	0.176359349333563	0.176359349333563	0.176359349333563			
6	0.149919622293541	0.149919622293541	0.149919622293541	0.149919622293541	0.149919622293541	0.149919622293541		
7	0.130374001266734	0.130374001266734	0.130374001266734	0.130374001266734	0.130374001266734	0.130374001266734	0.130374001266734	
8	0.115337048729565	0.115337048729565	0.115337048729565	0.115337048729565	0.115337048729565	0.115337048729565	0.115337048729565	0.115337048729565

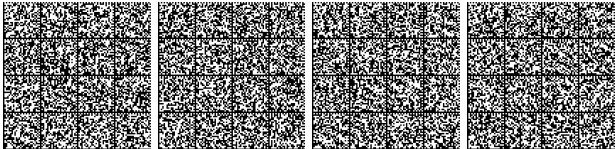
DK27U-Attività professionali relative all'informatica

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

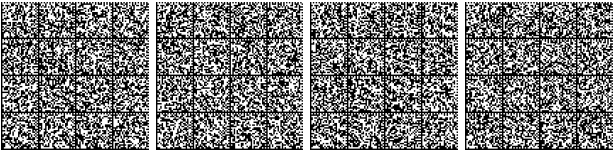
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.046587362520486	0.082988895565574	0.070845329592719	0.075208975838457
impl_sicu_p_max	-0.001092606008585	-0.003985514983077	0.046799333334288	-0.002794278440078
svilup_softw_p_max	0.018077131792852	-0.007025912721234	-0.005302204306813	-0.004357262743035
consulenza_p_max	-0.014230848347829	-0.008032067103028	-0.00589655064464	-0.004725449136996
siti_grafica_p_max	-0.001686471731549	0.03053047540088	-0.003472025489186	-0.002955165111741
acquisiz_dati_p_max	-0.00112732328703	-0.003898599203306	-0.00318724819432	0.05808863403946

DK27U-Attività professionali relative all'informatica

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	1.590812140709977	-0.517194177604027	-0.38209130678458	-0.297006769998897
2	-0.092133547536273	2.594276368013505	-0.214746493021351	-0.16786844194447
3	0.018802330502036	-0.237373327680047	2.668826551124658	-0.199926869377502
4	0.046587362520487	0.082988895565573	0.07084532959272	0.075208975838458
5	-1.130428703023136	-0.581333553013583	-0.416851163996285	-0.315627144061706
6	-0.052308414288418	-0.259020358668263	-0.208759810908244	5.171103519306659

DK27U-Attività professionali relative all'informatica

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	3983.93532263536	3062.59246825712	7820.57751114067	2051.77078972355
1	3062.59246825734	13388.479010278	-6437.66111758796	-1042.13684731512
1	7820.57751114036	-6437.66111758882	40493.5808275154	-6429.53908125808
1	2051.77078972357	-1042.13684731495	-6429.53908125823	18022.3687669838
2	17817.1336554056	-697.787780099991	-11845.0530043666	-3452.08227302589
2	-697.787780099982	433.470668342706	3346.66387812426	920.732931127836
2	-11845.0530043666	3346.66387812427	34582.6545449937	709.818732509686
2	-3452.08227302585	920.732931127834	709.818732509641	10648.6677991052
3	15.4271790625593	-6.71605430682536	0.728606941430096	9.48427198653342
3	-6.71605430682536	10.593015295717	0.178462870810769	-15.8342251622113
3	0.728606941430096	0.17846287081077	0.405225557324612	-3.14476486736521
3	9.48427198653343	-15.8342251622113	-3.14476486736521	154.556890428667
4	41113.9201853061	-7634.48934869617	-24384.7704375568	-7488.29156337714
4	-7634.48934869617	18757.967261243	2790.40678713777	1806.76849953761
4	-24384.7704375568	2790.40678713777	76894.0895321983	1607.96718483304
4	-7488.29156337714	1806.76849953761	1607.96718483304	23323.4330411942
5	27407.2708224177	-13709.8482992855	-38680.9964257874	-10941.0328294028
5	-13709.8482992855	21992.7881816917	1653.60580897288	1847.20447463679
5	-38680.9964257874	1653.60580897288	90116.639633176	1238.71651221805
5	-10941.0328294028	1847.20447463679	1238.71651221805	28265.9152242285
6	5537.98772552092	-1053.51240690234	-3521.5247685383	-156.68153906771
6	-1053.51240690234	2638.17003733022	400.278674085062	178.596554063703
6	-3521.52476853831	400.27867408505	10789.4256915961	550.441475398261
6	-156.681539067711	178.596554063702	550.441475398262	39.9766488336245

DK27U-Attività professionali relative all'informatica

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.217168944831517	1.5856341806721E-14
2	0.112620785379581	8.8073554295922E-14
3	0.083284113161366	0.0002329079212542714
4	0.249455222099802	1.0323383341804E-18
5	0.304393556891438	1.5800975138781E-15
6	0.033077377636291	1.0391845361124E-11

DK27U-Attività professionali relative all'informatica

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.773535882107832							
2	0.436154627550299	0.436154627550299						
3	0.303696147464472	0.303696147464472	0.303696147464472					
4	0.232950099649464	0.232950099649464	0.232950099649464	0.232950099649464				
5	0.188937167623973	0.188937167623973	0.188937167623973	0.188937167623973	0.188937167623973			
6	0.158912659784666	0.158912659784666	0.158912659784666	0.158912659784666	0.158912659784666	0.158912659784666		
7	0.137122205407777	0.137122205407777	0.137122205407777	0.137122205407777	0.137122205407777	0.137122205407777	0.137122205407777	
8	0.12058704399199	0.12058704399199	0.12058704399199	0.12058704399199	0.12058704399199	0.12058704399199	0.12058704399199	0.12058704399199

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

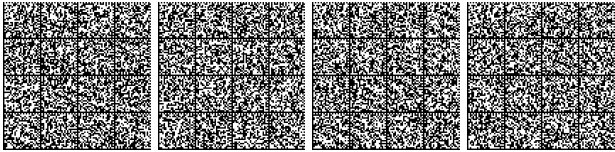
N° anni								
1	0.759777100917543							
2	0.431746214063927	0.431746214063927						
3	0.301552195370185	0.301552195370185	0.301552195370185					
4	0.23168659423944	0.23168659423944	0.23168659423944	0.23168659423944				
5	0.188105152173476	0.188105152173476	0.188105152173476	0.188105152173476	0.188105152173476			
6	0.158323656647194	0.158323656647194	0.158323656647194	0.158323656647194	0.158323656647194	0.158323656647194		
7	0.136683435358186	0.136683435358186	0.136683435358186	0.136683435358186	0.136683435358186	0.136683435358186	0.136683435358186	
8	0.120247582665894	0.120247582665894	0.120247582665894	0.120247582665894	0.120247582665894	0.120247582665894	0.120247582665894	0.120247582665894

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

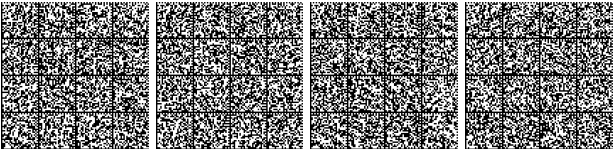
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.012136181111202	0.011475975402404	0.016051853255559	0.017618027265202	0.021435228035383	0.021897664074051	0.020098393631945
attore_protag_max	-0.003943058050644	0.03555788985501	-0.003888593909568	-0.003806899162276	-0.003313802520415	-0.002968782700336	-0.00223976886421
attore_teatrale_noprotag_max	-0.003116742197394	-0.003263512966375	-0.003088886935192	-0.003171308799225	-0.002698820814116	-0.002568598275551	-0.001864247676468
attore_cinem_noprotag_max	-0.003508419645266	-0.003580674660078	-0.00346501469809	-0.003513831779264	-0.002949418549369	0.060495333658579	-0.00216143138721
regista_max	-0.003689219728586	-0.003601977337565	0.034187019005511	-0.00352206974901	-0.00298810149026	-0.002682882809292	-0.002077460121866
regista_diret_sceneg_max	-0.003300116733754	-0.003366633399859	-0.00325412338884	-0.003219899524899	0.04784403643843	-0.002487526936679	-0.002110116156386
aiuto_regista_max	-0.003137724393809	-0.003095154340411	-0.003106134811541	-0.003077026731238	-0.002930119740103	-0.002510492292481	0.076575281041443
presentatore_max	-0.003565503209117	-0.003518693384078	-0.003529349105808	-0.003587718120599	-0.003017626369124	-0.002722551239936	-0.002122288050022
doppiatore_max	-0.003543876055469	-0.00346686718607	-0.003464250276702	0.034927316754409	-0.002907077332182	-0.002660538915894	-0.002023222695137
attiv_autorale_max	0.030897939565957	-0.003694857194208	-0.00372687157598	-0.003643524629508	-0.003069012707558	-0.002751546451471	-0.002126432589549
opere_arte_max	-0.010683513772573	-0.010043353331031	-0.009795850066224	-0.009462036611963	-0.007202794905869	-0.00625535539452	-0.004641637940229

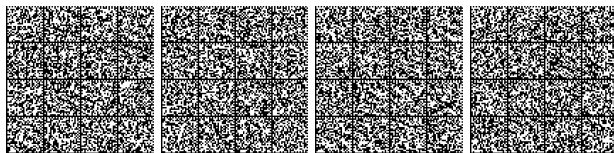
	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.022699386646415	0.016014509533274
attore_protag_max	-0.002242347770194	-0.001898928644538
attore_teatrale_noprotag_max	-0.001869704374248	0.096843935200826
attore_cinem_noprotag_max	-0.002074741338492	-0.001805261198989
regista_max	-0.0020794415645	-0.001694908101163
regista_diret_sceneg_max	-0.001938941868987	-0.001606743486133
aiuto_regista_max	-0.001873050987532	-0.001526759844164
presentatore_max	0.08748654616273	-0.001734638768718
doppiatore_max	-0.002063355825811	-0.001692465809779
attiv_autorale_max	-0.002127511608217	-0.001734023783921
opere_arte_max	-0.004616261842453	-0.003735136016396

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MEDIE DEI FATTORI

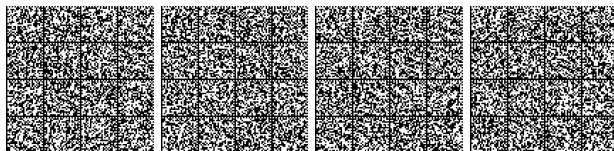
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.012136181111201	0.011475975402405	0.016051853255559	0.017618027265203	0.021435228035384	0.021897664074052	0.020098393631945
2	-1.022578314904534	-0.961238011909997	-0.932691067855291	-0.898794555022487	-0.676166371923633	-0.583942983696459	-0.42945127366397
3	-0.271433593948609	-0.224029710293984	-0.264797379402142	-0.175041154934521	-0.197558008490845	-0.053755200039421	-0.14932095910998
4	-0.319133809793807	-0.316840441833052	-0.312023169956271	3.314068150940964	-0.253875256681203	-0.230051494076354	-0.171510208083304
5	-0.329832786436225	-0.322406135687905	3.184987414954679	-0.3088571204107	-0.255544203044174	-0.226789790683692	-0.172469939311405
6	-0.321716602391725	3.022108928586239	-0.313189533492488	-0.304706388332275	-0.259139437924412	-0.229464693617041	-0.169539461077692
7	-0.286966666986488	-0.293655545582666	-0.278882433070812	-0.274214412671032	4.357732613172561	-0.203556903599386	-0.171149917597993
8	-0.267601755850002	-0.264589412940068	-0.260849548810297	-0.263862820343765	-0.215318050677167	-0.191704967157227	-0.146409514489589
9	-0.276284169456059	-0.282884319301925	-0.268800261083858	-0.271247244304344	-0.221030730427285	4.995101301510407	-0.157588673896415
10	2.939656383122691	-0.338604619988177	-0.337062043083509	-0.327598906590301	-0.26934780888612	-0.238806057164643	-0.181376994422084
11	-0.273126166960781	-0.270183065251461	-0.266311278695827	-0.262140271263677	-0.154891656405031	-0.168834117602116	6.784358072512986

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	0.022699386646415	0.016014509533274
2	-0.42439256713126	-0.345739072951687
3	-0.146974097085756	8.033484966762868
4	-0.158696913384115	-0.144257920057461
5	-0.17005261437355	-0.141093501396874
6	-0.167156820146808	-0.144764917375937
7	-0.153034710689621	-0.129611112721078
8	6.886612977538191	-0.120079680283601
9	-0.147861060702491	-0.132392500038818
10	-0.178878236346035	-0.148280900759743
11	-0.147520418845467	-0.122848408717185

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

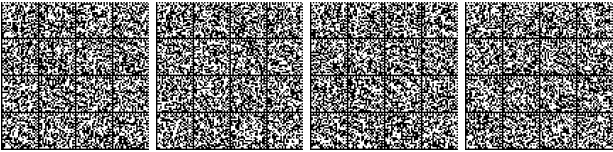
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	98932.9803685793	11950.7258281002	3572.76374038314	-2249.48866283037	7535.12380483792	7165.1572644883	4229.18897971107
1	11950.7258281002	45604.5718970529	12884.2525294013	20510.3703696015	4325.52836114057	7623.19897822008	9427.20787774045
1	3572.76374038314	12884.2525294013	73528.3970155296	6208.2504861875	7058.04846099256	6651.40847187489	7146.87254456766
1	-2249.48866283037	20510.3703696015	6208.2504861875	428739.809637267	6571.84323989724	12185.5893921733	-91138.3368210257
1	7535.12380483792	4325.52836114057	7058.04846099256	6571.84323989724	44014.3933347867	4762.22071181372	9988.43113544452
1	7165.1572644883	7623.19897822007	6651.40847187489	12185.5893921733	4762.22071181372	32074.7299414655	6734.24149705421
1	4229.18897971107	9427.20787774045	7146.87254456766	-91138.3368210257	9988.43113544452	6734.24149705421	347461.426838203
1	5256.1915372097	4919.07395483959	4804.54513001363	8869.25914584723	3286.3665333579	3130.66984661785	4266.91591773065
1	3057.48501815591	10811.5874674608	5049.29253187401	-30070.5554058939	8183.25816669294	5939.25396312929	-10174.2381813421
2	32748.2571906823	-1635.79673858805	-5224.31551786171	-24570.6685322063	-1066.69821250385	-871.725275847587	-4609.28673101592
2	-1635.79673858805	13495.3640936893	-118.022046776966	-10720.27731533	-1604.65564516566	38.9274204463251	-1265.98842260166
2	-5224.31551786168	-118.022046776971	24810.4349090001	-17003.8338345537	-543.57923331328	-423.681038621089	-2309.31119618141
2	-24570.6685322058	-10720.27731533	-17003.8338345537	107945.837787062	-9488.14506279027	-6155.04428745624	-56186.8755076812
2	-1066.69821250387	-1604.65564516566	-543.57923331328	-9488.14506279029	16014.6856925106	-10.4581781888297	843.729486551037
2	-871.72527584763	38.9274204463142	-423.681038621108	-6155.04428745655	-10.4581781886644	11429.5545321664	-226.71287817916
2	-4609.2867310159	-1265.98842260166	-2309.31119618149	-56186.8755076823	843.729486551097	-226.7128781791	138453.85422468
2	-481.446089270988	-121.075812909926	-210.879833949471	-4082.44622972323	-11.6071546842405	38.0080891812543	-320.141837474259
2	-3442.71678622559	644.887515351983	-1809.43552594969	-26156.0278347297	950.17887276626	225.884865781273	-7894.24011505162
3	4808.77263939385	724.064496744927	169.305281640001	668.28363515376	472.090784372145	406.435402064431	-74.8272356921336
3	724.064496744753	331.863337831617	576.223545689614	294.251467044808	222.646707778957	181.81405770496	1279.17207723155
3	169.305281639851	576.22354568943	3600.07540675067	528.406060042394	378.457369466373	324.073257514089	308.225575027884
3	668.283635153717	294.251467044808	528.406060042444	284.622833661283	205.241547146816	162.38684951075	1184.60779189624
3	472.090784372108	222.646707778957	378.457369466417	205.241547146816	192.594828496379	126.891557826768	899.082922855364
3	406.435402064418	181.81405770496	324.073257514111	162.386849510751	126.891557826768	108.523300165852	760.637507371017
3	-74.8272356924171	1279.17207723157	308.225575028267	1184.60779189626	899.082922855374	760.637507371024	15059.9448323561
3	270.231568853566	209.600571647909	237.374058555012	194.873630812529	140.884299989559	119.91947731338	298.954112688432
3	233.804709987351	104.345802770108	186.659934606601	96.2336121909114	73.0456112405038	59.4776937763212	428.312141166587
4	1910.11433990208	2292.38141518475	2804.43639422771	1467.87548750653	1721.59960116913	1424.18874520373	5489.99493631434
4	2292.38141518473	9375.27500928619	2722.15268866454	1951.79226284404	899.753922006593	1541.04818733914	2652.31136882164

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

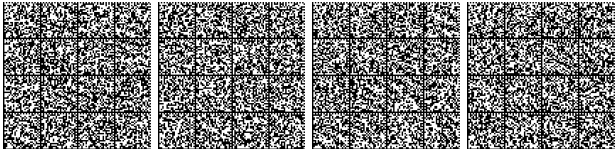
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	2804.43639422773	2722.15268866458	14972.3201906666	2392.7738297347	1441.09393494739	1403.02149216847	603.912414244128
4	1467.87548750652	1951.79226284405	2392.7738297347	1243.41575281898	1474.94490511332	1225.09475403909	4753.41523351535
4	1721.59960116914	899.753922006621	1441.09393494741	1474.94490511333	9110.11478093439	987.798917142046	1996.1756236384
4	1424.18874520372	1541.04818733914	1403.02149216845	1225.09475403908	987.798917142033	6619.08408745836	1780.84981275343
4	5489.99493631433	2652.31136882163	603.912414244034	4753.41523351533	1996.17562363838	1780.84981275344	64029.5344825595
4	646.706282864673	854.133250513089	1045.91867229866	547.947475767302	651.372736701077	537.881074103734	2116.93311638761
4	3123.28969791081	2515.96921850557	629.788875349758	2751.69432834265	1660.97448041607	1381.59303125183	-5327.2070184192
5	21378.9161953143	2686.98706738706	2838.06808274702	-1532.61347029338	1641.59507445502	1569.85512218099	712.840475139669
5	2686.98706738704	9977.73458642301	2355.95005601906	4730.83202893673	950.020697756422	1670.51202727696	2114.40878937686
5	2838.06808274697	2355.95005601904	2037.82534007048	8480.429339281	1612.11505546675	1459.11327073574	3030.88431944446
5	-1532.61347029364	4730.83202893647	8480.42933928087	90347.1069385223	1406.94308109508	2669.39779557394	-20712.0163826899
5	1641.59507445499	950.020697756438	1612.11505546676	1406.94308109526	9644.49567964655	1043.53001676634	2181.93158370289
5	1569.85512218097	1670.51202727695	1459.11327073573	2669.39779557395	1043.53001676632	7028.48180282034	1475.4964369917
5	712.840475139532	2114.4087893769	3030.88431944454	-20712.0163826892	2181.93158370292	1475.4964369917	75986.1909944487
5	1156.37590447431	1076.86343770813	1021.34130430553	1959.42654028351	720.282460593269	686.022033529753	938.277499835654
5	525.356500837366	2402.01340797345	2096.87048289627	-7090.35532232703	1788.57460983864	1301.34611674592	-2332.54369399789
6	23167.5044006081	3068.6269750808	847.865471237724	-672.672678673528	1738.68743635117	1683.71072448618	954.272915859546
6	3068.62697508094	2348.83169846542	2680.46567236069	9318.67698824908	1834.33136315963	1625.0297234457	3338.05670159306
6	847.865471237831	2680.46567236067	17211.1801170186	1637.31209305045	1686.70708804422	1551.65165894534	1720.02333372508
6	-672.672678673176	9318.67698824889	1637.31209305044	97992.5714923054	1094.87298162772	2941.69740342044	-21961.9931111145
6	1738.68743635136	1834.33136315968	1686.70708804427	1094.87298162801	10229.999640784	1131.4444063919	2228.62705992399
6	1683.71072448637	1625.02972344577	1551.65165894544	2941.6974034208	1131.4444063919	7510.772346207	1599.36650389929
6	954.272915860197	3338.05670159332	1720.02333372538	-21961.9931111132	2228.62705992412	1599.36650389928	81243.7318134675
6	1231.9702570289	1132.3076664709	1124.70760821945	2088.58042896658	771.84346638118	733.008763667972	1002.29051811593
6	721.255523369371	2377.70040513739	1176.57079656696	-6960.40680668988	1932.29495690993	1388.34751521075	-2362.41919869365
7	12931.879820249	1551.39433421175	465.337261820365	-360.882094542586	1122.95515086418	937.411013012433	550.209223170755
7	1551.3943342117	5928.80107073546	1679.12963396791	2478.39467129856	985.095341750242	998.450818292601	1224.20690405955
7	465.337261820308	1679.12963396791	9612.99522782524	778.896137709794	990.589028199348	869.952285968793	933.100488346897
7	-360.882094542579	2478.39467129846	778.896137709635	54842.662097245	3366.6221960938	1603.51067916674	-11966.6331440108

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

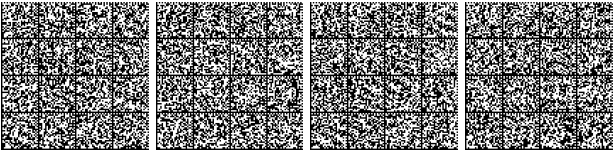
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
7	1122.95515086417	985.095341750244	990.589028199348	3366.62219609384	581.979974561191	601.542212534738	1409.64476964078
7	937.411013012416	998.450818292609	869.952285968796	1603.51067916679	601.542212534739	4193.70411855571	880.929359845553
7	550.209223170712	1224.20690405962	933.100488347026	-11966.6331440105	1409.64476964082	880.929359845584	45428.7149971139
7	687.460855649464	643.813469483928	628.300783983188	1163.49540345799	421.783636616891	409.304677882709	558.060349475027
7	405.123994612649	1429.9357082624	662.832426430311	-3834.24094881023	868.808214124098	775.739725324922	-1326.25714947725
8	6168.33480451161	745.069168839364	222.736538707099	-139.467654345641	469.786068515611	446.704451644218	263.853612462449
8	745.069168839347	2843.00265390775	803.132424725461	1285.81534710045	269.52218730855	474.996113865111	589.288247992552
8	222.73653870708	803.132424725458	4584.3093518754	390.452885280496	439.978765160145	414.562085860356	446.326321668759
8	-139.467654345722	1285.81534710046	390.452885280522	26602.1995427741	412.849847897265	765.277448910788	-5710.21203448971
8	469.786068515598	269.522187308549	439.978765160143	412.849847897295	2744.1642034449	296.785398427488	623.43492623939
8	446.704451644212	474.996113865111	414.562085860358	765.277448910795	296.785398427489	1999.5805929751	421.062081123794
8	263.853612462452	589.288247992542	446.326321668759	-5710.21203448967	623.434926239409	421.062081123798	21657.7484615675
8	324.911130563795	281.604983351097	287.488814482513	1014.58176078157	193.806512904391	175.45728135537	365.599119344973
8	190.743997087934	675.106650184057	315.306539226631	-1893.59626188452	510.665581625647	371.105695771733	-638.391668403649
9	10240.5699941142	1237.65766193784	369.91665630897	-238.127501276905	780.177868983223	756.261932020967	436.808715782661
9	1237.65766193785	4715.06120933709	1332.81151554918	2169.42141680605	445.891209916884	660.960627356233	984.235183049605
9	369.916656308984	1332.81151554918	7610.8594028793505	649.768633284985	730.300096925162	668.747378058373	741.076288564355
9	-238.127501276857	2169.42141680604	649.768633284964	43988.8535000057	695.815011119067	2339.90413069891	-9504.66181706371
9	780.177868983248	445.891209916899	730.300096925183	695.815011119154	4555.34928836436	449.959190018922	1036.73498368768
9	756.261932020977	660.960627356236	668.747378058374	2339.90413069894	449.959190018915	340.235919952589	892.813949262899
9	436.808715782746	984.235183049623	741.076288564338	-9504.66181706329	1036.73498368767	892.813949262923	35953.1849624036
9	544.260920683378	507.528351514944	497.068571915614	931.949857890027	339.621407572489	285.697313626659	444.192236338295
9	316.456266204534	1119.35198646108	522.692992582729	-3114.60739916036	847.135181619644	620.240288298263	-1053.50336043564
10	2911.04670682993	3013.87915322385	3163.06786843249	10938.0671431889	2051.994476623	1857.30213223968	3844.71496541559
10	3013.87915322386	11345.8554290117	3201.20337568712	5081.21727723309	1075.81308202399	1896.43074142942	2340.15624256178
10	3163.06786843257	3201.20337568715	18054.7676175122	339.698160210647	1737.38418547912	1646.97306101841	1485.43504022183
10	10938.0671431888	5081.21727723294	339.698160209823	100574.528203895	1541.05386516053	2992.07625263933	-24153.7043369091
10	2051.99447662301	1075.81308202399	1737.38418547912	1541.05386516061	10948.8630871024	1184.17948864174	2462.19672615434
10	1857.30213223968	1896.43074142942	1646.9730610184	2992.07625263942	1184.17948864174	7979.59406232777	1665.79722073348

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

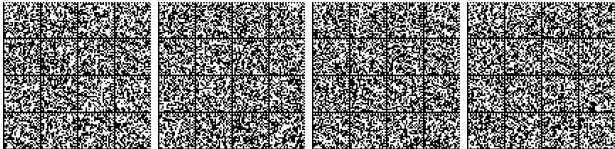
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	3844.71496541563	2340.15624256181	1485.43504022201	-24153.704336909	2462.19672615436	1665.7972207335	86085.3742233641
10	1298.66210236285	1223.83009944585	1196.26509659369	2211.35713272322	817.686705305461	778.908354267103	1062.72416407284
10	2668.18337622676	2686.2334891187	1056.32137116497	-8491.81446560187	2020.32067728858	1471.0585390317	-2776.68948026505
11	6405.79216132585	769.963394496529	231.102281000664	-205.166781236191	558.084797049706	475.394563015005	343.930347355759
11	769.963394496515	2929.1692901541	828.97386071053	1358.25461238499	477.772340417262	410.952558460896	291.990356756873
11	231.102281000666	828.973860710533	4760.73515375687	442.027653670306	486.438048816099	415.985344855367	300.363840310732
11	-205.166781236163	1358.25461238499	442.027653670301	24652.2802294124	1852.34544743518	1607.62873164723	1149.34676453107
11	558.084797049699	477.772340417263	486.438048816095	1852.34544743519	280.600053551931	237.82094209083	169.821760793897
11	475.394563015008	410.952558460897	415.985344855368	1607.62873164722	237.82094209083	216.332453102106	146.841728611714
11	343.930347355754	291.990356756872	300.363840310731	1149.34676453108	169.821760793897	146.841728611714	104.947627810743
11	341.158655580458	315.765561293858	309.989222141465	633.226535894203	204.710133700381	176.081648731111	126.887887944338
11	197.65870342983	721.782579324679	335.15541040087	-2197.93209282746	452.905012434552	403.958354332108	278.236263535514

MoB	Fattore 8	Fattore 9
1	5256.1915372097	3057.48501815591
1	4919.07395483959	10811.5874674608
1	4804.54513001363	5049.29253187401
1	8869.25914584723	-30070.5554058939
1	3286.3665333579	8183.25816669294
1	3130.66984661786	5939.25396312929
1	4266.91591773065	-10174.2381813421
1	28130.6637269759	2978.78931205192
1	2978.78931205192	217672.426378325
2	-481.446089271009	-3442.71678622439
2	-121.075812909928	644.887515351881
2	-210.879833949478	-1809.43552594997
2	-4082.44622972338	-26156.0278347325
2	-11.6071546842404	950.178872766685
2	38.0080891813047	225.884865781957

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

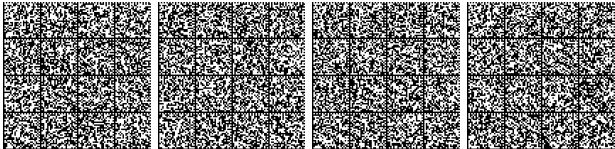
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
2	-320.14183747395	-7894.24011504929
2	10744.8031143657	-311.369045517083
2	-311.369045517069	87127.5955799124
3	270.2315688536	233.804709987379
3	209.600571647908	104.345802770108
3	237.374058554967	186.659934606571
3	194.873630812529	96.2336121909113
3	140.884299989559	73.0456112405039
3	119.919477313379	59.4776937763213
3	298.954112688439	428.312141166592
3	1374.93205166474	69.210024819903
3	69.2100248199028	34.1825810202192
4	646.706282864674	3123.28969791081
4	854.133250513088	2515.96921850553
4	1045.91867229867	629.788875349785
4	547.947475767302	2751.69432834265
4	651.372736701082	1660.97448041613
4	537.881074103732	1381.59303125182
4	2116.9331163876	-5327.2070184193
4	258.536878242536	1202.45329396602
4	1202.45329396602	43725.1166690754
5	1156.3759044743	525.356500837446
5	1076.86343770812	2402.01340797353
5	1021.34130430552	2096.87048289629
5	1959.42654028343	-7090.35532232715
5	720.282460593268	1788.5746098387
5	686.022033529735	1301.34611674594
5	938.27749983561	-2332.54369399776
5	6164.1549753967	654.95175220783

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
5	654.951752207789	47628.4975607001
6	1231.97025702885	721.255523368976
6	1132.30766647089	2377.70040513716
6	1124.70760821945	1176.57079656687
6	2088.58042896644	-6960.40680669148
6	771.843466381204	1932.2949569099
6	733.008763668005	1388.34751521066
6	1002.29051811611	-2362.41919869351
6	6589.88332129257	697.442838193203
6	697.442838193266	50989.385385302
7	687.460855649463	405.123994612698
7	643.813469483921	1429.93570826237
7	628.300783983177	662.83242643031
7	1163.49540345796	-3834.24094881052
7	421.783636616888	868.808214124085
7	409.304677882705	775.7397253249
7	558.06034947503	-1326.2571494771
7	3678.08921288698	389.170882260855
7	389.170882260864	28452.9791658295
8	324.9111305638	190.743997087944
8	281.604983351096	675.106650184055
8	287.488814482512	315.306539226645
8	1014.58176078156	-1893.59626188461
8	193.806512904391	510.665581625641
8	175.45728135537	371.105695771729
8	365.599119344976	-638.391668403621
8	104.205559981638	252.68869330951
8	252.688693309512	13568.8676425127
9	544.260920683367	316.456266204458

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9
9	507.528351514935	1119.35198646099
9	497.068571915608	522.692992582633
9	931.949857890027	-3114.6073991607
9	339.621407572493	847.1351816196
9	285.697313626658	620.24028829822
9	444.192236338289	-1053.50336043577
9	2911.33636166507	308.407475670912
9	308.407475670934	22531.4578499225
10	1298.66210236285	2668.18337622669
10	1223.83009944585	2686.23348911864
10	1196.2650965937	1056.32137116467
10	2211.35713272316	-8491.81446560196
10	817.686705305463	2020.32067728854
10	778.908354267104	1471.05853903162
10	1062.72416407285	-2776.68948026508
10	6998.60568750437	741.884056671114
10	741.884056671178	53986.9215832879
11	341.158655580457	197.658703429846
11	315.765561293857	721.782579324686
11	309.989222141466	335.155410400881
11	633.226535894203	-2197.93209282745
11	204.710133700381	452.905012434555
11	176.081648731111	403.958354332111
11	126.887887944338	278.236263535516
11	1820.68822724879	199.129718675991
11	199.129718675989	14055.6926871625

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.381554307102745	3.4278937147947E-45
2	0.154494382022472	3.4134967229953E-38
3	0.013810861423222	1.2258813533823E-19
4	0.074906367041198	2.2065058134517E-30
5	0.079588014981273	1.118776183539E-35
6	0.085440074919359	5.8490944610222E-36
7	0.045411985017114	1.0738174243733E-33
8	0.018960674157368	9.8287589969507E-31
9	0.034878277153835	8.531967995285E-33
10	0.091058052434457	3.523170448463E-36
11	0.019897003746953	3.9508851920645E-25

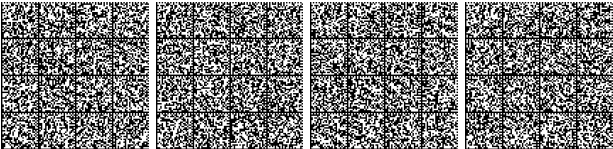
DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.717824358270884							
2	0.417868308139155	0.417868308139155						
3	0.294715881397741	0.294715881397741	0.294715881397741					
4	0.227629772394213	0.227629772394213	0.227629772394213	0.227629772394213				
5	0.185422166774493	0.185422166774493	0.185422166774493	0.185422166774493	0.185422166774493			
6	0.156418676798514	0.156418676798514	0.156418676798514	0.156418676798514	0.156418676798514	0.156418676798514		
7	0.135261285498736	0.135261285498736	0.135261285498736	0.135261285498736	0.135261285498736	0.135261285498736	0.135261285498736	
8	0.119145510576725	0.119145510576725	0.119145510576725	0.119145510576725	0.119145510576725	0.119145510576725	0.119145510576725	0.119145510576725

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.617474371042492							
2	0.38175218235113	0.38175218235113						
3	0.276281222658579	0.276281222658579	0.276281222658579					
4	0.216473624898333	0.216473624898333	0.216473624898333	0.216473624898333				
5	0.177951761935179	0.177951761935179	0.177951761935179	0.177951761935179	0.177951761935179			
6	0.15106880237849	0.15106880237849	0.15106880237849	0.15106880237849	0.15106880237849	0.15106880237849		
7	0.131242200350085	0.131242200350085	0.131242200350085	0.131242200350085	0.131242200350085	0.131242200350085	0.131242200350085	
8	0.11601600462701	0.11601600462701	0.11601600462701	0.11601600462701	0.11601600462701	0.11601600462701	0.11601600462701	0.11601600462701

DK28U-Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.625198490001616							
2	0.384690543246194	0.384690543246194						
3	0.277816978762884	0.277816978762884	0.277816978762884					
4	0.217415313288333	0.217415313288333	0.217415313288333	0.217415313288333				
5	0.178587628162059	0.178587628162059	0.178587628162059	0.178587628162059	0.178587628162059			
6	0.151526813870052	0.151526813870052	0.151526813870052	0.151526813870052	0.151526813870052	0.151526813870052		
7	0.131587742504059	0.131587742504059	0.131587742504059	0.131587742504059	0.131587742504059	0.131587742504059	0.131587742504059	
8	0.116285938386777	0.116285938386777	0.116285938386777	0.116285938386777	0.116285938386777	0.116285938386777	0.116285938386777	0.116285938386777

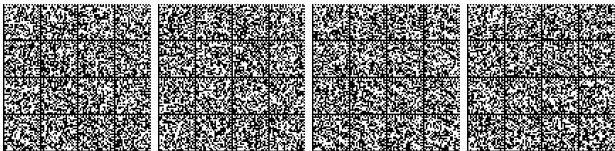
FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.585959191173633							
2	0.369466752003886	0.369466752003886						
3	0.269788771040451	0.269788771040451	0.269788771040451					
4	0.212467441194482	0.212467441194482	0.212467441194482	0.212467441194482				
5	0.175235584870771	0.175235584870771	0.175235584870771	0.175235584870771	0.175235584870771			
6	0.149106772400905	0.149106772400905	0.149106772400905	0.149106772400905	0.149106772400905	0.149106772400905		
7	0.129758849205428	0.129758849205428	0.129758849205428	0.129758849205428	0.129758849205428	0.129758849205428	0.129758849205428	
8	0.114855351030611	0.114855351030611	0.114855351030611	0.114855351030611	0.114855351030611	0.114855351030611	0.114855351030611	0.114855351030611

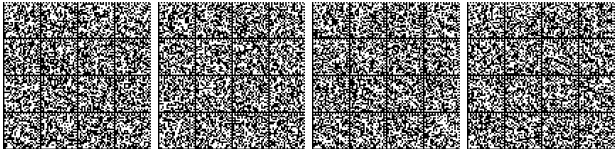
DK30U-Altre attività tecniche, scientifiche e professionali nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

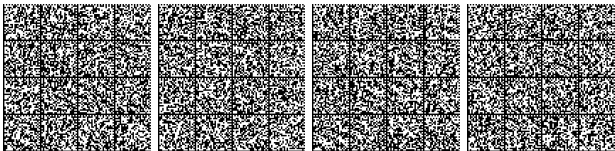
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.058066095958554	0.045635719762763	0.058390184138133	0.053437580748311	0.03938705715458
max_cartografia_aerofoto_p	-0.004878210657152	-0.00522663303213	-0.005024471673235	0.075703666099922	-0.003076486125973
max_cons_sicurezza_p	-0.013687073578997	-0.012339270688618	-0.009236838344286	-0.007360910541872	-0.004858648837953
max_cons_ambientale_p	-0.00579219302696	0.039042737228777	-0.005480238551527	-0.004659009132076	-0.003263883443741
max_prop_indus_p	-0.004179936354837	-0.004574498122064	-0.004437377847042	-0.003861950750394	0.10935278444958
max_risp_energ_p	-0.005079844123299	-0.005426430257056	0.056800305794379	-0.004402898177764	-0.003100156834417
max_modatt_collaudo_p	0.035513324241261	-0.006758312741363	-0.006035198195488	-0.00512576534758	-0.00355665050827

DK30U-Altre attività tecniche, scientifiche e professionali nca

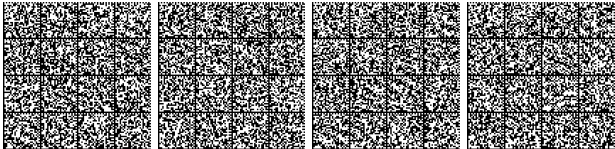
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	0.05806609595856	0.045635719762772	0.058390184138136	0.05343758074831	0.039387057154585
2	-1.150667831736448	-1.044070932156439	-0.757334216474653	-0.596619734961448	-0.389690324456129
3	-0.384701520550531	-0.427340917463112	5.00919879226358	-0.330326307391339	-0.23082774059551
4	3.333202637959682	-0.577634489219657	-0.498192410439073	-0.419274612611483	-0.288617045407854
5	-0.448627680281584	3.46104537015254	-0.421014206123813	-0.354126690621866	-0.246133370016737
6	-0.342602006228275	-0.392853129213094	-0.366954990939167	-0.316749988282174	10.521406134683883
7	-0.354761582022147	-0.396677851740648	-0.366815105202705	6.460001562321659	-0.22096632095603

DK30U-Altre attività tecniche, scientifiche e professionali nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	519840.218090308	168604.271727534	77550.6696332863	80218.3651708009	42861.5815112372
1	168604.271727534	337636.190651713	91690.6696469639	157952.264489132	73552.1236160925
1	77550.6696332864	91690.6696469639	292585.162245945	53170.0844631031	30084.3487450006
1	80218.3651708009	157952.264489132	53170.0844631031	1206602.7550904	-22232.9886669573
1	42861.5815112372	73552.1236160925	30084.3487450006	-22232.9886669573	594319.434477993
2	67485.0815599587	-15863.0071744231	-16908.4392302517	-64560.6125762997	-19848.9404324046
2	-15863.0071744176	41433.167788922	-6352.39166677798	-28085.9894078173	-5896.17228945678
2	-16908.4392302416	-6352.39166679944	61001.2938603638	-29319.7479616786	-7776.23826284281
2	-64560.6125763312	-28085.9894077813	-29319.7479617099	231959.844286358	-42460.9674329805
2	-19848.9404323901	-5896.17228945495	-7776.23826282135	-42460.9674330373	150009.970130843
3	27479.2818691868	8880.39520635525	3765.13383752297	4317.62635587226	2280.57545428957
3	8880.39520635489	17700.1757298882	3374.25112424081	8685.78788184862	3951.62723798966
3	3765.13383752288	3374.25112424084	1247.38520111103	6033.08064262113	2193.53063539221
3	4317.62635587119	8685.78788184817	6033.08064262094	63070.8978165072	-1312.12902129382
3	2280.5754542901	3951.62723799026	2193.5306353924	-1312.12902129277	31399.8281758696
4	7386.04588125194	11433.6781003055	7991.7202198027	21345.4899127707	7663.50326695166
4	11433.6781003061	33909.046174952004	9416.31215802917	17889.4074987465	7967.3467538287
4	7991.72021980337	9416.31215802955	30034.8690634487	5449.29142518062	3086.07212612642
4	21345.4899127693	17889.4074987425	5449.29142517669	120123.349128835	-3212.93764781395
4	7663.50326695137	7967.34675382726	3086.0721261261	-3212.9376478137	60777.3067067258
5	48743.4322193993	9434.69070595181	6762.52705868419	7873.31139851074	3757.32489156679
5	9434.69070595076	4546.58749843791	5790.0500710064	15690.520323747	5500.26886353609
5	6762.52705868302	5790.05007100635	28049.2840143811	5199.46003613522	2739.01298504459
5	7873.31139850628	15690.5203237464	5199.46003613501	117079.957537879	-2136.33294445095
5	3757.32489156261	5500.2688635352	2739.01298504338	-2136.33294445178	57575.7718062488
6	7649.63558333046	2471.01013551698	1139.18408243213	1199.89635365523	484.3828704119
6	2471.01013551698	4922.38061642141	1339.29509839927	2408.74326148749	439.825640445996
6	1139.18408243213	1339.29509839928	4304.61945637891	800.930113412031	302.541120418927
6	1199.89635365517	2408.74326148748	800.930113412018	17614.4855990469	801.135493002577

DK30U-Altre attività tecniche, scientifiche e professionali nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	484.382870411898	439.825640445996	302.541120418926	801.13549300258	78.0596453562546
7	17546.8710732256	5605.82455681752	2603.9386379118	1751.27175032964	1494.07727463414
7	5605.82455681794	11034.347770741	3029.26921563038	1432.68405677572	2670.78524003795
7	2603.93863791186	3029.26921563019	9875.96128465573	1075.12416571417	1050.96416592053
7	1751.27175032968	1432.68405677568	1075.12416571418	330.853273468121	1163.01960142856
7	1494.07727463426	2670.78524003793	1050.96416592058	1163.01960142857	19996.3061032097

DK30U-Altre attività tecniche, scientifiche e professionali nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.637566464631475	3.9349883026777E-29
2	0.17453938423418	8.1380530777522E-22
3	0.032892296280007	1.4879217151693E-18
4	0.064671695313466	4.4173979541185E-20
5	0.061085693112316	6.0801765722231E-20
6	0.008532212192408	8.5799777405171E-16
7	0.020712254236206	7.6016220018877E-17

DK30U-Altre attività tecniche, scientifiche e professionali nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.717145366431965							
2	0.417638122229635	0.417638122229635						
3	0.29460136242159	0.29460136242159	0.29460136242159					
4	0.227561449395148	0.227561449395148	0.227561449395148	0.227561449395148				
5	0.18537682941027	0.18537682941027	0.18537682941027	0.18537682941027	0.18537682941027			
6	0.156386412161013	0.156386412161013	0.156386412161013	0.156386412161013	0.156386412161013	0.156386412161013		
7	0.135237158199364	0.135237158199364	0.135237158199364	0.135237158199364	0.135237158199364	0.135237158199364	0.135237158199364	
8	0.119126789695527	0.119126789695527	0.119126789695527	0.119126789695527	0.119126789695527	0.119126789695527	0.119126789695527	0.119126789695527

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.708869412555956							
2	0.414817777969178	0.414817777969178						
3	0.293195197592587	0.293195197592587	0.293195197592587					
4	0.226721532942899	0.226721532942899	0.226721532942899	0.226721532942899				
5	0.18481907006148	0.18481907006148	0.18481907006148	0.18481907006148	0.18481907006148			
6	0.155989276955079	0.155989276955079	0.155989276955079	0.155989276955079	0.155989276955079	0.155989276955079		
7	0.134940072598217	0.134940072598217	0.134940072598217	0.134940072598217	0.134940072598217	0.134940072598217	0.134940072598217	
8	0.118896209461791	0.118896209461791	0.118896209461791	0.118896209461791	0.118896209461791	0.118896209461791	0.118896209461791	0.118896209461791

DK30U-Altre attività tecniche, scientifiche e professionali nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.662388064010272							
2	0.398455738675334	0.398455738675334						
3	0.284925527248195	0.284925527248195	0.284925527248195					
4	0.221744779137818	0.221744779137818	0.221744779137818	0.221744779137818				
5	0.181498446258393	0.181498446258393	0.181498446258393	0.181498446258393	0.181498446258393			
6	0.153617168802184	0.153617168802184	0.153617168802184	0.153617168802184	0.153617168802184	0.153617168802184		
7	0.133161305983064	0.133161305983064	0.133161305983064	0.133161305983064	0.133161305983064	0.133161305983064	0.133161305983064	
8	0.117513107163098	0.117513107163098	0.117513107163098	0.117513107163098	0.117513107163098	0.117513107163098	0.117513107163098	0.117513107163098

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.686106456609304							
2	0.406917637922482	0.406917637922482						
3	0.28922633916464	0.28922633916464	0.28922633916464					
4	0.224341010091405	0.224341010091405	0.224341010091405	0.224341010091405				
5	0.183234089393654	0.183234089393654	0.183234089393654	0.183234089393654	0.183234089393654			
6	0.154858697054234	0.154858697054234	0.154858697054234	0.154858697054234	0.154858697054234	0.154858697054234		
7	0.134093198976845	0.134093198976845	0.134093198976845	0.134093198976845	0.134093198976845	0.134093198976845	0.134093198976845	
8	0.118238253344453	0.118238253344453	0.118238253344453	0.118238253344453	0.118238253344453	0.118238253344453	0.118238253344453	0.118238253344453

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

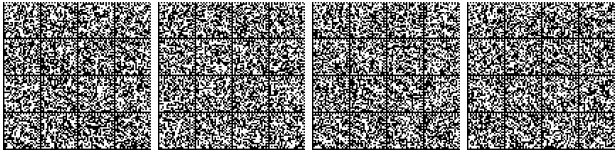
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.340969360542642	-0.125892528153714	0.026218795622971	-0.000616717848477	-0.000284870490676	0.029775919761483
prev_at_com_det_distr_aut_p	-0.00295164742179	-0.001853032782947	0.050799323413987	-0.008721879488885	-0.007914763351569	-0.007243384329701
quota_at_itine_prev	-0.539030570969107	4.743854811244306	-0.094058753797901	-0.090281329931088	-0.085294912764162	-0.087810239451724
calc_at_com_det_ambulante_p	0.012285219657642	0.005499625425552	-0.000646972631466	-0.000587762240812	-0.00055460168768	-0.000597487027449
quota_at_fisso_prev	1.7617897476558	-0.878076318981324	-0.051895133430202	-0.044977784267742	-0.042411065593469	-0.049439556548974
prev_at_com_det_cor_por_p	-0.001965902521974	-0.001232855372738	-0.006282383925623	-0.006384632361136	-0.005988593914608	-0.005986864578079
prev_at_com_det_internet_p	-0.002117007730852	-0.001329703103968	-0.006710488481579	-0.006746656706356	-0.006288408114672	0.087190374376301
com_det_supermercato	-0.007158562175062	-0.004393762175244	-0.025162631577632	-0.021098578754026	-0.017432137056482	-0.014998437613464
com_det_discount	-0.002062706131862	-0.001277492556851	-0.006456019685904	-0.006530381209772	-0.006104067145885	-0.005722011060819
com_det_grupacq	-0.001864774930672	-0.001218092606771	-0.006447153749574	0.050007317304928	-0.006654115125529	-0.005395517907911
com_det_franc	-0.001529006849201	-0.001013230628953	-0.005584439325237	-0.006549326370658	0.058871535671301	-0.004825472608245

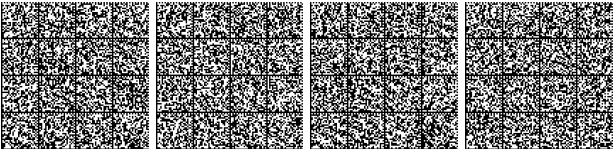
	Fattore 7	Fattore 8
intercetta	0.030536941003622	0.021941421037799
prev_at_com_det_distr_aut_p	-0.006328028026647	-0.004992215232642
quota_at_itine_prev	-0.078108190050237	-0.062609694734028
calc_at_com_det_ambulante_p	-0.000544767147222	-0.000420054035387
quota_at_fisso_prev	-0.044008933227321	-0.035605045349923
prev_at_com_det_cor_por_p	-0.004983100183759	0.138857670854223
prev_at_com_det_internet_p	-0.005186284077611	-0.004345222000485
com_det_supermercato	-0.01266903783103	-0.009729374714155
com_det_discount	0.104198836624589	-0.004016834804603
com_det_grupacq	-0.004738243745084	-0.00374801841896
com_det_franc	-0.004250595667107	-0.003369733622529

Analisi fattoriale 2

	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
intercetta	0.031831030185697	0.037454697789396	0.050410773409014
prev_pesce_p	-0.005696906601701	0.035529052741679	-0.006043185021737
prev_frutta_dett_q	-0.018151591829747	-0.015479924115685	-0.011612482860861

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

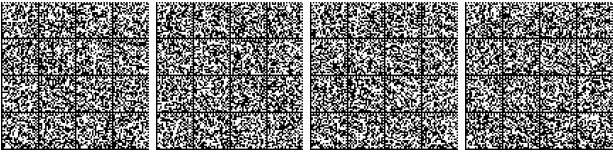
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 2

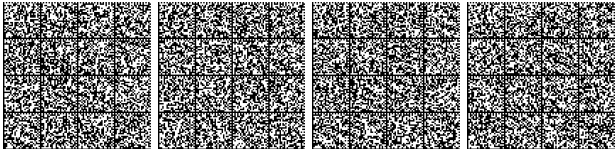
	Fattore 9	**Fattore 10**	**Fattore 11**
prev_frutta_ambu_p	0.029091358372306	-0.007472642069708	-0.00666537681787
prev_alcolico_p	-0.004978061350376	-0.006090516923884	0.05447752598968

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MEDIE DEI FATTORI

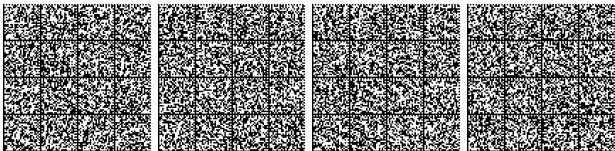
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	2.584811158851095	-0.421856319115253	-0.08847247192085	-0.102722978922962	-0.096602388120396	-0.077601188321928	-0.066336485523682
2	0.381373271551071	4.878810425632649	-0.126804807229506	-0.144172073000531	-0.135841650534071	-0.112431424272009	-0.09728765735116
3	-0.34096936054254	-0.125892528153701	0.02621879562296	-0.000616717848477	-0.000284870490676	0.029775919761474	0.030536941003597
4	-0.340969360542668	-0.125892528153774	0.026218795622992	-0.000616717848477	-0.000284870490676	0.02977591976149	0.030536941003616
5	2.603742400489721	-0.431279280318611	-0.089030412519001	-0.103206577737656	-0.097058390113904	-0.078132708164535	-0.066809635009287
6	2.649334162567044	-0.454002222527773	-0.090373359700673	-0.104370517102057	-0.098155907689168	-0.079412109694934	-0.067948502354637
7	-0.806138763352225	-0.494385690071713	-2.051167860080723	-1.761557887805408	-1.467680947346298	-1.24176088521262	0.790129745952979
8	-0.361227218453376	-0.138326339254708	-0.044988382954662	-0.060323122579522	-0.049615692369982	-0.01266782950347	-0.005314890966246
9	-0.340969360542651	-0.125892528153713	0.026218795622972	-0.000616717848477	-0.000284870490676	0.029775919761484	0.030536941003623
10	0.380999290576736	4.882101725866719	-0.126870065465837	-0.144234710449223	-0.135900828392062	-0.112492347270954	-0.097341849040076
11	-0.63613410272168	-0.311195806448441	5.106151137021642	-0.872804666736952	-0.791761205647618	-0.69456251320866	-0.602265861661094
12	-0.527446853609855	-0.247701788830853	-0.618496579334388	5.000115012644477	-0.665696383043567	-0.509775871029554	-0.443287433504784
13	-0.526633573297014	-0.242328930189578	-0.567030170818596	-0.60342322837945	-0.565646079702191	-0.410229663162765	-0.439837292260778
14	-0.500230123671076	-0.231370067879742	-0.554214065105288	-0.484992338185362	5.864173897439286	-0.471173516738003	-0.410683075042269
15	-0.544128319593318	-0.253497682594925	-0.617754220994314	-0.648060623489644	-0.603752882460644	8.397013053277133	-0.467165575238153

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-0.054364696126717	0.031831030185697	0.037454697789398	0.050410773409015
2	-0.078857927164925	-0.070880403231673	0.610690459268191	0.049799369973458
3	0.0219414210378	-1.405922115538421	-1.188680717861349	-0.869391959016532
4	0.021941421037797	0.031831030185707	0.037454697789411	0.050410773409049
5	-0.054747471589695	2.910735895863755	-0.702044136834804	-0.609200424767637
6	-0.055668862328014	-0.497309886422297	3.337469398457336	-0.51089322632283
7	-0.808322575035637	0.005975670167079	0.19445373291001	0.029821526238221
8	-0.00559152282708	-0.474931649263602	3.197906364715711	-0.48715475963115
9	0.0219414210378	-0.386953244537866	-0.474915988937361	4.633385872459904
10	-0.078901365952816	2.885948567167377	-0.695677062707739	-0.603521182019486
11	-0.477280102226464	0.031831030185698	0.037454697789398	0.050410773409013
12	-0.352860420858179	0.031831030185698	0.037454697789398	0.050410773409013

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

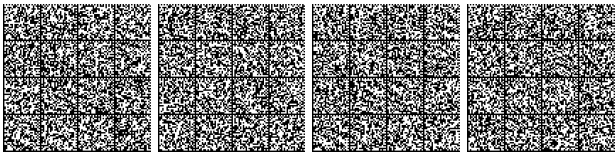
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
13	12.929885316697733	0.031831030185697	0.037454697789396	0.050410773409014
14	-0.327815087255245	0.02664243690918	0.031106601022894	0.107192260252285
15	-0.395048448955346	0.021034108919052	0.024244970734631	0.168567123343865

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

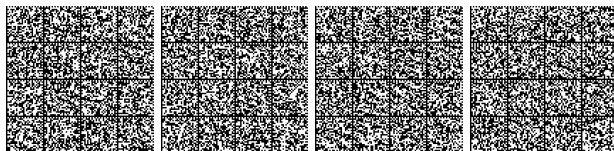
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	80238.3522710582	163793.686929012	-71405.5585021159	1122.9998637128	22218.106936918	4160.94934707291	925.350177007596
1	163793.686929011	335205.170132202	-93486.0498207629	-404.615722353445	-21374.2004082671	3639.7384543698	629.630984533296
1	-71405.5585021246	-93486.0498207807	4660125.43391212	-296421.373206794	-6033029.63037624	-167857.224515405	-99780.2170232032
1	1122.99986371323	-404.615722352667	-296421.373206803	120633.45391359	270457.741452388	7691.1815697775	5668.37476834778
1	22218.1069369275	-21374.2004082476	-6033029.63037624	270457.741452377	8213557.49795832	62957.1259040725	128264.140915559
1	4160.94934707644	3639.738454377	-167857.224515409	7691.18156977761	62957.1259040749	171723.542832571	4570.2575884893
1	925.350177007814	629.630984533743	-99780.2170232032	5668.37476834761	128264.140915559	4570.25758848925	5128.72118708623
1	3359.21890681001	3610.29132159197	-104230.02543554	5299.67583956028	46942.6102330859	32022.7299200507	3059.60433765427
1	-2465.19773450225	-4974.50488055705	9370.0509768652	-143.785193661928	-8165.87447210821	-1780.44016366236	-301.861833833359
1	4207.25872438781	8593.52382494223	-2553.42670348465	140.623683673198	-372.115170321288	268.9997557568	-0.847034577159587
1	-637.248177725386	-1519.53706945852	-13839.4102091256	329.605064843138	17091.1634950062	3103.49810715408	315.671115703395
2	1346730.76852641	144157.648738197	-266156.640363995	-8628.87176865264	-209780.316831606	10144.6079665242	130.181502805526
2	144157.648738195	15519.04935438	-41585.9989704239	-193.111383805619	-5417.99771111857	1845.75008271919	313.092927333831
2	-266156.640363688	-41585.9989703914	2182750.85486695	-134792.733554097	-2736305.49645142	-78202.0270691846	-45821.4454553048
2	-8628.87176866248	-193.111383806674	-134792.733554095	55580.706769729	125901.253756633	3472.76650866713	2609.62471520293
2	-209780.316832039	-5417.99771116514	-2736305.49645129	125901.253756632	3812178.4031287	27037.8437007605	59015.2980739397
2	10144.6079665346	1845.75008272029	-78202.0270691846	3472.76650866687	27037.8437007563	78976.1419984067	2090.17387294949
2	130.181502798969	313.09292733313	-45821.4454553035	2609.62471520293	59015.2980739406	2090.17387294953	2359.26627052815
2	11763.0114611063	1769.84965914897	-49653.8110622505	2367.16426640558	19823.6792784175	14780.4994028024	1403.7394838159
2	-1159.80477854335	-116.07577286182	293.290829842476	61.031419762645	504.681372938561	19.8146008411097	-51.4344339791589
2	-208.127292472175	-20.785062259624	52.4701375766857	10.9494752860751	90.6836932823016	3.58321610811604	-9.21869349874999
2	-129.296322208426	-13.0172436238263	31.9754541442432	6.816963188966679	57.1119168897141	2.36632282039916	-5.71416979309938
3	9286776.38027082	1402674.58120226	-1872175.86889757	-61159.7520282749	-1495613.39845942	70617.2640089419	726.753057970473
3	1402674.58120225	1289769.40409288	-468446.881401433	-8223.72968335289	-240070.460672122	17432.889340233	1690.62177401272
3	-1872175.86889761	-468446.881401404	14829729.1534438	-912197.892099223	-18519795.6530464	-533827.984771895	-310653.658267918
3	-61159.7520282736	-8223.72968335364	-912197.892099229	376523.817756782	854380.960712522	23561.7692094617	17686.2185299724
3	-1495613.3984594	-240070.460672167	-18519795.6530464	854380.960712513	25877941.3652251	186222.557699292	400229.600169315
3	70617.264008953	17432.8893402268	-533827.984771899	23561.7692094616	186222.557699294	535693.564050616	14233.5576377952
3	726.753057971335	1690.621774012	-310653.658267919	17686.2185299723	400229.600169316	14233.5576377952	15988.5994114815

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

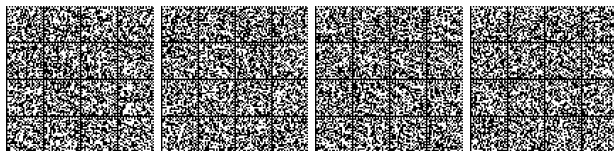
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	82265.225174932	18915.4952330875	-338079.837624426	16005.0747236999	133833.56794409	100285.832054161	9520.6407177075
3	23754.5848432703	-18923.9426403152	27585.6863075866	-1140.79028126178	-36934.9740381153	-6431.01204261587	-696.512921627256
3	-25427.1048217496	26794.2606697457	-575.293710765837	603.352495576127	3711.27080857969	392.84434332907	54.2193572744284
3	-3235.73090649671	-6137.63350452891	-42352.5967762821	978.891555272315	52786.2274316524	9528.7117033508	1016.4478278073
4	29630903.8707687	4475293.71367283	-5973323.9553247	-195156.788636722	-4772216.16044648	225276.893836458	2327.58134439982
4	4475293.71367283	4115186.89142025	-1494653.40130943	-26233.3579633909	-765892.751711943	55631.5276807887	5391.69027972355
4	-5973323.95532421	-1494653.40130939	47315981.6056755	-2910476.72525344	-59089607.6211771	-1703246.78436584	-991174.803636208
4	-195156.788636743	-26233.3579633931	-2910476.72525344	1201343.88038911	2726016.68427174	75178.4432490103	56429.4626248431
4	-4772216.16044715	-765892.751712006	-59089607.6211769	2726016.68427173	82566794.7093215	594192.563999538	1276972.00633473
4	225276.893836432	55631.5276807851	-1703246.78436579	75178.4432490071	594192.563999476	1709195.80896473	45412.9627365468
4	2327.58134438985	5391.69027972258	-991174.803636205	56429.462624843	1276972.00633473	45412.9627365478	51013.6879302535
4	262468.706630711	60354.299237736	-1078684.3992923	51066.4695255049	427017.779047828	319974.33813425	30376.5153365751
4	42572.9034752624	-51181.0943248858	81704.3797717685	-1879.58558555831	-91833.909982034	-17302.2088436722	-3015.22235842282
4	-87669.564059962	87301.4452923825	-3078.29013162212	2271.69128712428	16963.3931575444	1886.84255186059	16.8522298926792
4	-14530.6867237258	-18418.0378263696	-135930.059951309	3346.17690267093	171714.559750104	30809.8066771823	3142.68240281009
5	123478.639520744	251910.092830924	-100332.963275339	1225.93320697411	21953.8337333057	5650.73673117609	1197.96349549739
5	251910.092830923	515051.903194356	-135781.167608065	-1054.18067694648	-43173.2909624012	5128.93779459564	783.966055818669
5	-100332.96327545	-135781.167608292	6151012.74837755	-391051.78714006	-7957943.79193408	-221439.163805046	-131643.218280269
5	1225.93320697913	-1054.18067693627	-391051.787140067	159190.185891042	356984.717285794	10143.8617460479	7479.82038801199
5	21953.8337334568	-43173.2909620927	-7957943.79193418	356984.717285788	10840914.3830496	82877.6337470894	169245.98461008
5	5650.73673117723	5128.93779459799	-221439.163805044	10143.8617460479	82877.6337470855	226581.202529986	6026.90540821262
5	1197.96349549968	783.966055823358	-131643.218280269	7479.82038801188	169245.984610079	6026.90540821267	6767.28319273687
5	4690.28520536466	5287.68125006156	-137608.683623817	6989.10898242466	61813.0743241184	42254.68353449	4036.40519354615
5	1464.06487749837	2924.54040523136	-5243.12226894783	146.82194827748	5070.5157951207	1055.40412361417	98.4098138249933
5	6669.06833600141	13607.3317934486	-4372.74974703315	184.929538691868	-271.849573014103	494.701707726054	16.7981956666624
5	-1077.82623002754	-2485.62281494802	-17990.8781518634	433.588869086273	22441.3338637742	4053.35367435145	410.908045097088
6	884641.361858243	136725.547761993	-179194.88551145	-5796.71994131278	-142112.249845097	6776.0157793946	81.7842934572742
6	136725.547761993	127440.88425976	-46047.1699098776	-807.135610046946	-23302.7964890498	1717.61138861621	169.387722157499
6	-179194.885511436	-46047.1699098757	1475636.37744015	-90901.776049528	-1845705.39494289	-53120.1146653156	-30940.8576883587

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

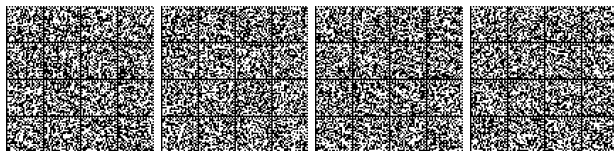
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-5796.71994131243	-807.135610046896	-90901.7760495291	37497.2405394544	85042.7243873758	2348.54288940871	1761.36425151293
6	-142112.249845127	-23302.796489054	-1845705.39494288	85042.7243873745	2576115.87994625	18591.0483533941	39858.62875489
6	6776.01577938873	1717.61138861529	-53120.1146653143	2348.54288940868	18591.048353395	53350.3217881393	1417.60774264226
6	81.784293457618	169.387722157557	-30940.8576883587	1761.3642515129	39858.62875489	1417.60774264227	1592.37209773275
6	7876.18305218284	1858.17819718537	-33613.448590793	1596.31122944193	13383.3777753947	9985.87441011653	948.265321675774
6	-567.722296119242	474.138831764007	2689.88849154692	-16.8810655952897	-2820.26460210452	-552.020094035889	-94.844524591434
6	-138.291204973679	-45.6041322389913	-293.393398718835	14.5117268685153	457.646189462165	75.2547145868055	1.48456097496631
6	-314.144852373042	-724.36840227317	-4253.52541845764	101.413544678469	5356.25105060905	962.595031655045	98.1495713843687
7	9683.40276237059	19900.1299027653	-51823.9728368511	794.964339076561	46643.6294083528	2659.5026429063	2420.50755626992
7	19900.1299027504	42747.9994287297	-51792.3421449458	-1127.03064592007	26143.5466902081	453.739150238087	3831.22265554098
7	-51823.9728415389	-51792.3421512537	4813729.46874684	-306806.740564077	-6248475.23760563	-172269.321546588	-104045.067502062
7	794.964338893069	-1127.03064649054	-306806.740562358	124850.348405634	279972.756153288	7895.01929969746	5510.51712154972
7	46643.6294176242	26143.5467024801	-6248475.23782334	279972.756166442	8490086.92871237	64359.1669529038	132094.280852252
7	2659.50264051201	453.739147697124	-172269.321327174	7895.01928782846	64359.1666585187	177514.402866544	4517.64352028375
7	2420.50755635724	3831.22265566479	-104045.067500591	5510.51712156523	132094.280845492	4517.64352501802	2447.78283981135
7	1850.38528573173	442.477479709542	-107258.834632698	5451.56190613657	48849.0984501687	33060.9319808329	3052.12539065989
7	-505.763609185161	-1033.48522578036	349.840466659059	106.944246489988	763.866754668784	35.9536542391629	-97.8912927301128
7	-192.150660230991	-461.356132702464	68.0457782410846	19.5578625903274	212.000197767631	10.38155107874	-14.1848887396224
7	-154.564947787811	-304.737141074019	22.6650078947789	12.9930650101954	170.889630680072	12.0230001836278	-8.03879109925014
8	3054531.10220017	463738.486582347	-616228.028904892	-20167.6800414705	-492511.080851512	23179.3534284884	209.242850004787
8	463738.486583339	422220.165176696	-154477.67151936	-2805.37720167983	-79258.7025857108	5720.84458622837	536.764325600326
8	-616228.028863632	-154477.671515013	4878892.07815199	-300950.811399883	-6097965.33054834	-176114.971196026	-102516.448515515
8	-20167.6800440878	-2805.3772020756	-300950.811391937	123646.368112406	280177.327721911	7594.9684688679	5716.65174488376
8	-492511.080906197	-79258.7025908756	-6097965.33054321	280177.327731918	8513261.65149486	60700.1331644681	131337.923113203
8	23179.3534269986	5720.84458603809	-176114.971193917	7594.96846903143	60700.1331618711	176215.841247865	4623.81823280045
8	209.242849120572	536.764325511706	-102516.448515303	5716.65174504217	131337.923113028	4623.81823283987	5222.74777002666
8	27035.9147473835	6214.91598784538	-111541.283075147	5164.17423069035	43664.6429624187	32946.0022444172	3094.16509619942
8	-2019.52200129326	1537.00864465174	8619.94907248219	-165.217874362387	-9709.11525825705	-1889.10201432631	-355.154484216293
8	-501.644114757497	-160.207417757705	-1013.0068474565	28.8668331338519	1447.76210219271	237.18625593094	-2.40783892152168

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

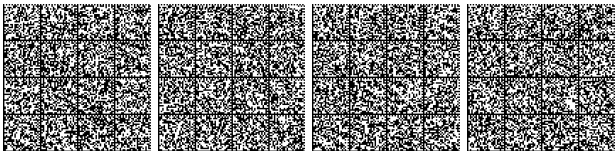
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-1040.84454768557	-2395.782106939	-14082.0669185115	325.350536330502	17664.2759350603	3175.34040771704	320.644419181737
9	2305474.14148962	348173.104615293	-464980.813712539	-15179.6207553729	-371042.829026105	17576.5228243952	186.244167534515
9	348173.104615293	320093.253263463	-116881.35935145	-2027.73927490902	-58860.3125628195	4460.58222810388	433.531242675772
9	-464980.813712501	-116881.359351447	3677933.57795429	-226373.470705391	-4593123.97386957	-131720.360936022	-77034.8391309921
9	-15179.6207553752	-2027.73927490922	-226373.470705393	93470.9155154975	212001.177540364	5831.05523765889	4388.65113251709
9	-371042.829026174	-58860.3125628273	-4593123.97386955	212001.17754036	6418715.66470516	45230.7791632058	99250.8425082674
9	17576.5228243939	4460.58222810368	-131720.360936018	5831.05523765862	45230.7791632018	132806.293213287	3514.24089976395
9	186.244167533112	433.5312426756	-77034.8391309918	4388.65113251703	99250.8425082675	3514.24089976401	3967.17589449561
9	20431.0315418885	4720.97917204583	-83776.845025775	3969.84851338198	33035.3198236862	24861.9592765198	2359.86638216204
9	2930.35430115201	-5024.06397162291	15.6195508104385	-1.55224599799586	754.790192331246	80.3159810784803	-83.1581179558624
9	-6767.20296621937	6940.12458672679	658.159686827245	156.271314899199	201.576124714599	-55.1243600102749	-20.1267155407809
9	-488.819653803727	316.73644041697	74.5807606271065	17.3388531573346	92.0404616610419	1.27256577126532	-9.83876494554049
10	1153807.63600975	123507.723341186	-228170.797444084	-7410.38383117579	-179563.733397029	8725.63904464727	116.131212937044
10	123507.723341184	13297.3820674682	-35642.1671801243	-167.883577431752	-4628.51328541934	1586.89415952999	268.683230925905
10	-228170.79744385	-35642.1671800995	1869543.35211961	-115366.337555785	-2343382.4478996	-67309.4639878388	-39247.4411572165
10	-7410.38383119293	-167.883577433594	-115366.33755578	47559.2963258127	107774.639399922	2979.04624518748	2233.71456827106
10	-179563.733397338	-4628.51328545261	-2343382.4478995	107774.639399921	3264376.93486867	23588.4862322643	50542.7784469823
10	8725.63904464459	1586.89415952973	-67309.4639878423	2979.04624518771	23588.4862322702	67662.0892542708	1797.15451858519
10	116.131212932249	268.683230925392	-39247.4411572156	2233.71456827109	50542.7784469832	1797.1545185851	2019.58413845415
10	10083.0741528916	1516.84414457044	-42566.0733124681	2026.77330967245	17049.8654397717	12663.9407195343	1202.8380562103
10	-1355.90171654779	-134.295906455817	-1158.20519303256	59.4353426888999	1917.6879441274	301.928676465997	30.0331630265031
10	-5045.19646338324	-533.820120328562	348.780131008289	118.715430949866	1582.14725643755	95.8136837786227	7.89267277285135
10	-265.935041205827	10.3416134822788	-5449.6694522382	126.46514870913	6602.04090673647	1211.29284900062	122.376951267385
11	1813175.01042048	273852.284807569	-365519.788804812	-11942.0390891008	-292021.570593559	13785.1493194681	142.429415813833
11	273852.284807569	251816.619137767	-91460.8682986319	-1605.2722963199	-46866.5284097806	3404.20583260761	329.928446386558
11	-365519.788804838	-91460.8682986354	2895360.7292938	-178097.964532381	-3615812.74676994	-104225.119809359	-60651.9933630527
11	-11942.0390890997	-1605.27229631976	-178097.964532383	73512.6647618705	166810.481093191	4600.32117872226	3453.03308765176
11	-292021.570593521	-46866.5284097756	-3615812.74676995	166810.481093189	5052429.36598741	36359.8462307985	78140.5029353882
11	13785.1493194687	3404.20583260767	-104225.119809359	4600.32117872214	36359.846230798	104589.152671361	2778.9111510797

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

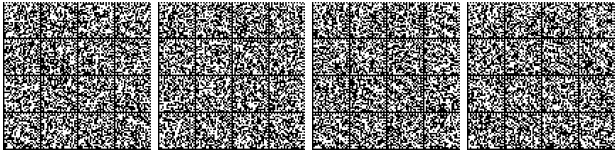
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	142.429415814368	329.928446386622	-60651.9933630528	3453.03308765173	78140.5029353881	2778.91115107971	3121.63086714894
11	16060.9916577565	3693.20178778808	-66006.882728144	3124.86067984446	26130.0826107415	19579.8776983373	1858.80048587573
11	2605.12217376331	-3131.8748034347	4999.65644956872	-115.015648140272	-5619.50291542898	-1058.75719611006	-184.507561935901
11	-5364.67815566024	5342.15222283168	-188.366806690129	139.009390033048	1038.02437817421	115.459716603739	1.03122207289
11	-889.162145259437	-1127.03703111461	-8317.83562673391	204.75934068115	10507.5616330189	1885.31446042256	192.307100158476
12	1961916.11468374	296317.348032683	-395504.658828108	-12921.6864320531	-315977.124044873	14915.9934577502	154.113400242782
12	296317.348032683	272474.019436763	-98963.7240458434	-1736.95841190427	-50711.1540794308	3683.46477439313	356.993633785331
12	-395504.658828089	-98963.7240458403	3132877.32291642	-192707.965089081	-3912430.54575478	-112775.071867676	-65627.4890635587
12	-12921.6864320542	-1736.95841190447	-192707.965089083	79543.1664350004	180494.529802204	4977.7016566998	3736.29750038869
12	-315977.124044904	-50711.1540794366	-3912430.54575476	180494.529802201	5466897.86394933	39342.5719181441	84550.6424020865
12	14915.9934577494	3683.46477439298	-112775.071867677	4977.70165669979	39342.5719181465	113168.967621872	3006.87497745391
12	154.11340024218	356.993633785218	-65627.4890635585	3736.29750038864	84550.6424020867	3006.87497745387	3377.70919362821
12	17378.5311236142	3996.1680811825	-71421.6587809532	3381.2039591851	28273.6249161996	21186.0837255841	2011.28440788308
12	2818.82948091206	-3388.79347592906	5409.79580014091	-124.450785076147	-6080.49044517667	-1145.61076159108	-199.643364243778
12	-5804.76151678315	5780.38770269425	-203.819196378327	150.41281775385	1123.17715789755	124.931282032816	1.11581683566077
12	-962.103234009831	-1219.49183089407	-9000.1768508813	221.556467415326	11369.533760051	2039.97341673686	208.082725936966
13	378140.770748057	57044.8656830245	-74836.2115386434	-2528.89499784243	-58271.3105493352	-116.276792661245	-32.3918472831811
13	57044.8656830265	52613.2432500358	-18779.4432883303	-342.508972023099	-9194.8544399929	56.7011097575585	55.5396527970918
13	-74836.2115386301	-18779.4432883248	602568.270101188	-37193.3744336999	-761249.749995409	-14735.8566961423	-12574.5878975588
13	-2528.8949978424	-342.508972023241	-37193.374433699	15372.5573858111	34974.8898984617	853.397500843703	720.146776333353
13	-58271.3105493561	-9194.85443999762	-761249.749995404	34974.8898984636	1047787.44474259	19756.2976001749	16531.3014607384
13	-116.276792661427	56.7011097574718	-14735.8566961421	853.39750084375	19756.2976001748	389.739438712086	329.598344384169
13	-32.3918472835371	55.539652796967	-12574.5878975586	720.146776333367	16531.3014607383	329.598344384169	648.703464324453
13	-161.20114848734	17.2714578520241	-9591.83821820715	556.25247162104	12893.2438173405	252.537186159119	214.683362067364
13	570.955330130126	-649.237727918936	980.910057659179	-23.0825122779381	-1286.34373363703	-17.8834838357262	-36.3002615549004
13	-1123.30833836572	1116.87936671097	-34.5051276041732	29.0080517511211	225.422724738126	5.79855490120471	0.050812292274398
13	-231.237972921033	-245.605460001311	-1628.03003264746	41.1440561666715	2389.05212254173	44.4785679419132	36.274177059881
14	1562730.06878203	235998.589134927	-316191.980084645	-8040.17387675163	-252754.430969702	11902.7746680415	130.192863352503
14	235998.589134934	216978.884448114	-79437.8860228426	-905.627742453349	-40157.1787823929	3021.223838422	294.700245844003

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

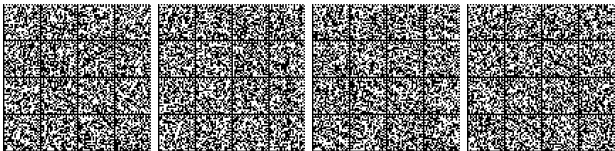
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
14	-316191.980081296	-79437.8860221496	2482227.23678163	-128668.939967948	-3127155.20946436	-89420.7504698753	-52176.4569834788
14	-8040.1738769348	-905.627742491073	-128668.93996789	7254.31824828173	174491.80321113	4249.10544531961	2876.6070017563
14	-252754.430974249	-40157.1787833289	-3127155.20946263	174491.803211115	4334191.29233429	30498.2302531949	67333.4977349198
14	11902.7746680463	3021.22383842224	-89420.7504702083	4249.10544533754	30498.23025364	90024.3411674136	2382.73247747149
14	130.19286328203	294.700245829359	-52176.4569834638	2876.60700175671	67333.4977349359	2382.73247746437	2689.0719610499
14	13842.9375946077	3198.82479855004	-56864.1676616804	2858.66493689119	22301.8349169944	16852.3854819771	1599.98541199125
14	1984.1656712962	-3406.07265510068	-13.969211097695	55.6645588270713	479.906127526126	54.0317854284739	-56.2832258876076
14	-4584.00267432211	4705.20627617156	482.547958998724	23.3710062551493	182.027459748514	-36.9152722972178	-13.7863939259134
14	-331.249468242681	214.602319769624	51.469057798022	7.80255939405011	65.6176257359787	1.07279394302095	-6.65631459611113
15	807769.688819764	121925.232295007	-161056.599476469	-5355.18358802531	-126537.829848178	-160.587826258229	-7.50012850461883
15	121925.232295007	112228.513749327	-40539.1043039864	-718.175490784575	-19835.7714871454	144.287904634187	135.709206919425
15	-161056.599476497	-40539.1043039883	1285297.81689932	-79328.427909602	-1619426.86911269	-31480.6130296443	-26850.4746315545
15	-5355.18358802582	-718.175490784627	-79328.4279095794	32783.7975207688	74486.876180132	1821.48770974324	1536.7419271321
15	-126537.829848136	-19835.7714871433	-1619426.86911273	74486.876180163	2236500.14935332	41940.8095046997	35112.4133438771
15	-160.58782625754299	144.28790463421	-31480.6130296441	1821.48770974379	41940.8095046987	831.275720364473	705.901389676552
15	-7.50012850397539	135.709206919467	-26850.4746315551	1536.7419271326	35112.4133438771	705.901389676569	1385.42165223833
15	6090.68578429616	1414.40422591489	-26881.9109108538	1354.37977684946	16020.6820789817	941.667134994164	738.168019325799
15	1026.29319156522	-1762.49324831874	9.32430328915919	-0.604849576463444	270.785172862247	16.9537646422591	-29.3022534388441
15	-2370.30874110714	2434.97854852271	223.162610865578	54.929225692336	57.1952457982849	4.451131519344209	-6.784825466860199
15	-171.227505644914	111.081305302663	25.14510268313	6.100274519137009	31.7796023541955	2.36276033772437	-3.41975702515667

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	3359.21890680823	-2465.19773450221	4207.25872438781	-637.248177725462
1	3610.2913215883	-4974.50488055696	8593.52382494223	-1519.53706945867
1	-104230.02543554	9370.05097686541	-2553.42670348509	-13839.4102091254
1	5299.67583956042	-143.785193661953	140.623683673222	329.605064843157
1	46942.6102330873	-8165.87447210841	-372.1151703209	17091.1634950061
1	32022.7299200508	-1780.44016366247	268.999755756985	3103.49810715405
1	3059.60433765428	-301.861833833365	-0.847034577148841	315.671115703392

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	118301.185672936	-345.372464543753	110.072135177036	594.341105288828
1	-345.372464543703	347012.411757853	27327.1406684695	9236.74072390057
1	110.072135176946	27327.1406684695	46315.9987883625	11297.9019598568
1	594.341105288848	9236.74072390056	11297.9019598568	44970.8496930952
2	11763.0114611065	-1159.8047785202	-208.127292468027	-129.296322205845
2	1769.84965914898	-116.075772859409	-20.7850622591917	-13.0172436235575
2	-49653.8110622489	293.290829849152	52.470137577883	31.9754541449873
2	2367.16426640552	61.0314197616479	10.9494752858963	6.816963188855529
2	19823.6792784153	504.681372920062	90.6836932789844	57.1119168876518
2	14780.4994028024	19.8146008412522	3.58321610814162	2.36632282041504
2	1403.73948381586	-51.4344339793936	-9.21869349879208	-5.71416979312554
2	54520.721016248	9.64254771093738	1.73374912072843	1.1043528036039
2	9.64254771087833	143911.168789186	25802.1810164701	16033.7432950022
2	1.73374912071784	25802.1810164701	4626.87728914947	2875.25782171684
2	1.1043528035973	16033.7432950022	2875.25782171684	1788.64309314779
3	82265.2251749302	23754.584843325	-25427.1048217482	-3235.73090658403
3	18915.4952330886	-18923.9426403992	26794.2606697729	-6137.63350443385
3	-338079.837624419	27585.6863074705	-575.293710638596	-42352.5967762702
3	16005.0747236997	-1140.79028126058	603.352495573376	978.891555274103
3	133833.567944081	-36934.974037978	3711.27080842206	52786.227431648
3	100285.832054161	-6431.01204259043	392.844343300553	9528.71170334905
3	9520.64071770734	-696.51292162457	54.2193572713873	1016.44782780715
3	369361.099600427	-1145.91990940323	-7.20103608501605	1800.80038612178
3	-1145.91990940823	142843.646051536	-99892.3161650308	-90112.0275709293
3	-7.201036079600699	-99892.3161652689	108287.812203376	11792.060447028
3	1800.80038612237	-90112.0275706119	11792.0604466558	125136.710240702
4	262468.706630722	42572.9034752611	-87669.5640599619	-14530.6867237241
4	60354.2992377372	-51181.0943248859	87301.4452923825	-18418.0378263694
4	-1078684.3992923	81704.3797717704	-3078.29013162488	-135930.059951311

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

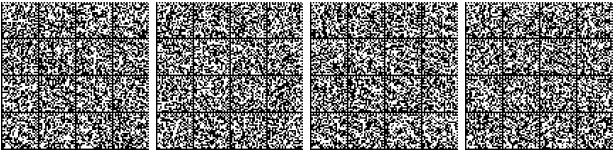
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
4	51066.4695255051	-1879.58558555839	2271.69128712439	3346.17690267101
4	427017.77904782	-91833.9099820361	16963.393157548	171714.559750105
4	319974.338134249	-17302.2088436722	1886.84255186068	30809.8066771822
4	30376.515336575	-3015.22235842286	16.8522298927403	3142.68240281012
4	1178489.53910926	-2932.72230371063	119.489235610193	5837.27948452116
4	-2932.7223037106	3451796.08619904	271260.259077695	91894.1858302677
4	119.489235610139	271260.259077695	461683.064871122	112336.602540286
4	5837.27948452112	91894.1858302677	112336.602540286	447309.873161517
5	4690.28520536384	1464.06487749842	6669.06833600154	-1077.82623002747
5	5287.6812500598	2924.54040523145	13607.3317934488	-2485.62281494786
5	-137608.683623824	-5243.12226894898	-4372.74974703855	-17990.8781518624
5	6989.10898242507	146.821948277539	184.929538692123	433.588869086243
5	61813.0743241287	5070.51579512225	-271.849573006792	22441.3338637727
5	42254.68353449	1055.40412361416	494.701707726019	4053.35367435143
5	4036.4051935463	98.4098138250164	16.7981956667726	410.908045097066
5	156112.124264406	224.71902294581	185.164770959029	773.574413163988
5	224.719022945807	8930.14786694017	19007.0479180622	17460.8213247742
5	185.164770958997	19007.0479180625	60520.309157372	15099.2075538367
5	773.574413164013	17460.8213247738	15099.2075538352	59283.0922547622
6	7876.18305218337	-567.722295641574	-138.29120488854699	-314.144852203046
6	1858.17819718546	474.138831837936	-45.6041322258247	-724.368402246889
6	-33613.4485907928	2689.8884914469	-293.39339873694	-4253.52541849321
6	1596.31122944194	-16.8810655982453	14.5117268679988	101.413544677414
6	13383.377775394	-2820.26460218138	457.64618944922	5356.25105058295
6	9985.87441011645	-552.020094030152	75.2547145877287	962.595031656344
6	948.265321675773	-94.8445245912802	1.48456097499606	98.1495713844121
6	36783.6404545281	-99.7347003643157	15.155995251433	182.819400502358
6	-99.7347003735637	101500.060321014	16836.8482358647	3319.72898445334
6	15.1559952502896	16836.8482358646	3197.08227667943	2901.88228061996

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

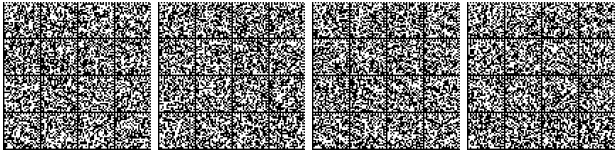
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
6	182.819400500228	3319.72898445314	2901.88228061993	13930.0175099989
7	1850.38528618135	-505.763609062138	-192.150660209056	-154.564947774102
7	442.477480349174	-1033.4852257297	-461.356132693419	-304.737141068326
7	-107258.834666035	349.840448787382	68.045775058993	22.6650059086608
7	5451.56190810854	106.944248201766	19.5578628974118	12.9930652031918
7	48849.098498281	763.86677762266	212.000201849867	170.889633226623
7	33060.9319767432	35.953654639436	10.38155115139	12.0230002284527
7	3052.12539137469	-97.891292358975	-14.1848886735424	-8.03879105801276
7	122445.302405361	26.2271887727207	3.33237802710311	2.82871545066749
7	26.2271885125493	323902.624299827	57962.0476435708	35956.3554396356
7	3.33237797946003	57962.0476435713	10477.3084871937	6540.67397955819
7	2.82871542060629	35956.3554396357	6540.67397955816	4144.29724575766
8	27035.9147474598	-2019.52200137612	-501.644114747699	-1040.84454754982
8	6214.91598783751	1537.00864464068	-160.207417757251	-2395.7821069259
8	-111541.283077509	8619.94907240737	-1013.00684747271	-14082.0669185361
8	5164.1742306315	-165.217874344501	28.8668331329059	325.350536308073
8	43664.6429657681	-9709.11525814574	1447.76210221281	17664.2759350734
8	32946.0022444932	-1889.10201431833	237.186255931294	3175.34040771159
8	3094.16509625092	-355.15448421427	-2.40783892121869	320.644419181608
8	121525.96988418	-371.993504092461	42.4846094423717	600.468480974018
8	-371.993504098774	335372.856294609	55638.2048265243	10966.9331354181
8	42.484609442776	55638.2048265307	10555.6473596425	9588.55525865955
8	600.468480982347	10966.9331354559	9588.5552586656	46033.3680779873
9	20431.0315418894	2930.3543011497	-6767.20296621969	-488.819653803975
9	4720.97917204592	-5024.06397162049	6940.12458672722	316.736440417239
9	-83776.8450257752	15.6195508107353	658.159686827087	74.580760627116
9	3969.84851338206	-1.55224599794907	156.271314899213	17.3388531573404
9	33035.3198236861	754.790192331185	201.576124714808	92.0404616610596
9	24861.9592765198	80.3159810784573	-55.1243600102769	1.27256577126298

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

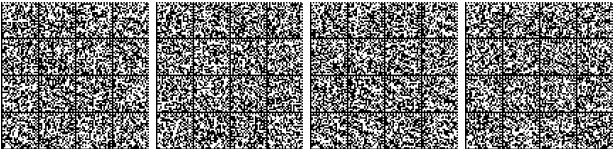
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
9	2359.86638216204	-83.158117955868	-20.126715540774	-9.83876494554023
9	91688.0709745297	41.8704921472024	-28.9305337230677	0.609879782797833
9	41.8704921472147	257320.037161369	22698.8598338497	26050.4001775523
9	-28.9305337230673	22698.8598338607	35696.6127152921	6065.12485006551
9	0.609879782799006	26050.4001775535	6065.1248500645	3059.78866631296
10	10083.0741528928	-1355.90171654766	-5045.19646338315	-265.935041205376
10	1516.84414457055	-134.295906455803	-533.820120328548	10.3416134823253
10	-42566.0733124648	-1158.20519303273	348.780131007457	-5449.669452238
10	2026.77330967225	59.4353426889134	118.715430949932	126.465148709114
10	17049.8654397668	1917.68794412756	1582.14725643861	6602.04090673601
10	12663.9407195343	301.928676465998	95.8136837786237	1211.29284900062
10	1202.83805621022	30.033163026506	7.89267277286825	122.376951267379
10	46654.3833212475	50.2541463086261	-12.5896662936817	233.588080552102
10	50.2541463086248	2677.18868510585	5656.13479500248	5215.41527423481
10	-12.5896662936834	5656.13479500251	17976.1232948744	4528.23852903268
10	233.588080552098	5215.41527423478	4528.23852903255	17687.7907840014
11	16060.9916577559	2605.12217376335	-5364.67815566024	-889.162145259498
11	3693.201787788	-3131.87480343469	5342.15222283168	-1127.03703111461
11	-66006.8827281452	4999.65644956868	-188.366806690053	-8317.8356267339
11	3124.86067984458	-115.015648140274	139.009390033044	204.759340681155
11	26130.0826107433	-5619.50291542894	1038.02437817411	10507.5616330189
11	19579.8776983373	-1058.75719611006	115.459716603737	1885.31446042256
11	1858.80048587576	-184.507561935901	1.03122207288815	192.307100158476
11	72114.1613389269	-179.459216525483	7.3117882926332	357.194952146354
11	-179.459216525486	211222.392400174	16598.9645548772	5623.19131664259
11	7.311788292634879	16598.9645548772	28251.3216474804	6874.10419101403
11	357.194952146358	5623.19131664259	6874.10419101403	27371.7969410624
12	17378.5311236146	2818.82948091201	-5804.76151678314	-962.103234009755
12	3996.16808118259	-3388.79347592907	5780.38770269425	-1219.49183089406

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
12	-71421.6587809532	5409.79580014092	-203.819196378365	-9000.17685088132
12	3381.20395918515	-124.450785076151	150.412817753852	221.556467415334
12	28273.6249161993	-6080.49044517665	1123.1771578976	11369.533760051
12	21186.0837255842	-1145.61076159108	124.931282032819	2039.97341673687
12	2011.28440788307	-199.643364243778	1.11581683566149	208.082725936966
12	78029.9388722186	-194.180885356589	7.911599926118129	386.496906626327
12	-194.18088535659	228549.705930402	17960.6358239659	6084.48141887439
12	7.91159992611768	17960.6358239659	30568.8766295383	7438.01106283609
12	386.496906626326	6084.48141887439	7438.0110628361	29617.2014272732
13	-161.201148487064	570.955330130126	-1123.30833836578	-231.237972920951
13	17.2714578521262	-649.237727918935	1116.87936671095	-245.605460001291
13	-9591.83821820733	980.910057659065	-34.5051276041498	-1628.03003264749
13	556.252471621028	-23.0825122779274	29.0080517511158	41.144056166666
13	12893.2438173406	-1286.34373363689	225.42272473813	2389.05212254172
13	252.537186159119	-17.8834838357231	5.79855490120452	44.4785679419129
13	214.683362067364	-36.3002615548977	0.050812292274104	36.2741770598807
13	164.471861472624	-11.9174189843456	3.75954918295395	29.0406317787716
13	-11.9174189843476	44170.5106850876	3471.48081765498	1179.29173240171
13	3.75954918295406	3471.48081765498	5908.11531883375	1437.26011947292
13	29.0406317787718	1179.29173240171	1437.26011947292	5718.48459168172
14	13842.9375946456	1984.16567129501	-4584.00267432283	-331.249468242869
14	3198.82479856085	-3406.07265510047	4705.20627617148	214.602319769634
14	-56864.1676617444	-13.9692110983511	482.547958993456	51.4690577973744
14	2858.66493689398	55.6645588271232	23.3710062554499	7.802559394088349
14	22301.8349170555	479.906127527147	182.027459755982	65.6176257369044
14	16852.3854819874	54.0317854287964	-36.9152722971858	1.07279394305418
14	1599.98541199251	-56.2832258875903	-13.7863939258008	-6.656314596096989
14	62152.4311610077	28.1921175582048	-19.3615895729549	0.461095334654517
14	28.1921175581613	174431.315275313	15386.917657593	17657.3926376653

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
14	-19.3615895729648	15386.9176575949	24197.6910282755	4111.5939942516
14	0.46109533464949	17657.3926376656	4111.59399425142	2076.65645792672
15	6090.68578429694	1026.29319156549	-2370.30874110744	-171.227505644917
15	1414.4042259152	-1762.49324831981	2434.97854852244	111.081305302536
15	-26881.9109108575	9.32430329805311	223.162610864991	25.1451026838694
15	1354.37977684913	-0.604849576314147	54.9292256924416	6.100274519162799
15	16020.6820789869	270.785172849824	57.1952457991973	31.7796023531696
15	941.667134994252	16.953764642024	4.45113151936017	2.3627603377048
15	738.168019325882	-29.3022534390508	-6.78482546684987	-3.41975702517431
15	30837.0054375702	12.7777942805541	-6.10304282917338	0.541608302603068
15	12.7777942808225	90255.3653449048	7961.55906817015	9136.40907552154
15	-6.10304282913303	7961.55906816727	12520.5714593905	2127.44715981799
15	0.541608302632085	9136.40907552122	2127.44715981826	1074.49680435598

DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.046222758587395	2.7783645572625E-52
2	0.021043139357382	3.4931509838778E-40
3	0.14499647435654	2.0301047277712E-57
4	0.463562254135775	2.4524471170363E-68
5	0.061131431758164	9.7587643255083E-50
6	0.01405678483343	3.0741386618542E-48
7	0.047878359151536	1.6906192606294E-38
8	0.047435499149856	4.656140095873E-50
9	0.035675037315269	1.0081947913427E-51
10	0.01794413371168	1.5068162158753E-44
11	0.027965948791969	5.4444820779881E-55
12	0.030295077664966	2.2872243612369E-55
13	0.005511178178372	7.6508470768327E-39
14	0.024045795266292	1.0490241593829E-45
15	0.012236127741224	1.1904246978368E-42

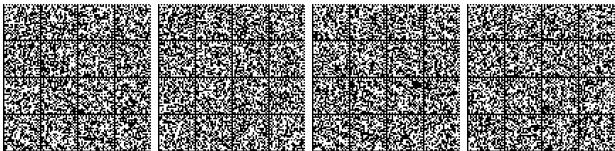
DM01U-Commercio al dettaglio alimentare

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.745542206609356							
2	0.427112105216603	0.427112105216603						
3	0.299284200347931	0.299284200347931	0.299284200347931					
4	0.230345447337685	0.230345447337685	0.230345447337685	0.230345447337685				
5	0.187220140356616	0.187220140356616	0.187220140356616	0.187220140356616	0.187220140356616			
6	0.157696230035635	0.157696230035635	0.157696230035635	0.157696230035635	0.157696230035635	0.157696230035635		
7	0.136215551147455	0.136215551147455	0.136215551147455	0.136215551147455	0.136215551147455	0.136215551147455	0.136215551147455	
8	0.119885307862485	0.119885307862485	0.119885307862485	0.119885307862485	0.119885307862485	0.119885307862485	0.119885307862485	0.119885307862485

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

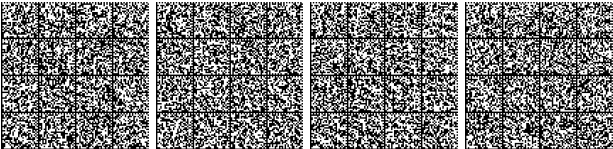
N° anni								
1	0.545897384087427							
2	0.35312653330459	0.35312653330459						
3	0.260970814342239	0.260970814342239	0.260970814342239					
4	0.206960233634249	0.206960233634249	0.206960233634249	0.206960233634249				
5	0.171472288702567	0.171472288702567	0.171472288702567	0.171472288702567	0.171472288702567			
6	0.146373320441473	0.146373320441473	0.146373320441473	0.146373320441473	0.146373320441473	0.146373320441473		
7	0.127683816285173	0.127683816285173	0.127683816285173	0.127683816285173	0.127683816285173	0.127683816285173	0.127683816285173	
8	0.113226610545667	0.113226610545667	0.113226610545667	0.113226610545667	0.113226610545667	0.113226610545667	0.113226610545667	0.113226610545667

DM04U-Farmacie

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

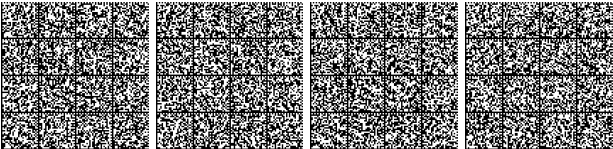
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.447599524946026
ts_farm_rurale_sn	1.468488902465262
cum_sernot_sn	-5.799381810667029

Analisi fattoriale 2

	Fattore 2
intercetta	-0.481449490041055
merce_omeopatia_p	0.278666020170899
merce_galenico_p	0.315537767595353
merce_erboristico_p	0.447052261782083

DM04U-Farmacie

MEDIE DEI FATTORI

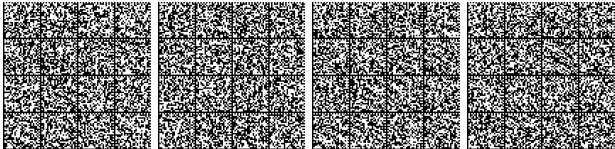
MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-0.447599524946048	-0.114251318501522
2	1.020889377519198	-0.178720481291667
3	0.088590719102659	3.980797661641755
4	-5.69154252794496	-0.172401231099202

DM04U-Farmacie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	1049011.46775583	2.04232519854647
1	2.04232519854647	4.01361650321294
2	601005.059751005	2.64636559318946
2	2.64636559318946	5.2006882282604
3	2.18363295283487	0.185111830354938
3	0.185111830354938	0.234902119416212
4	2.10901626329804	0.635817947562676
4	0.635817947562676	7.267846766018039

DM04U-Farmacie

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.607651532641793	2.375113239725965E-7
2	0.347893829780968	3.1993520046566404E-7
3	0.030638330039077	2.0891061476832467
4	0.013816307538119	0.06700732041985769

DM04U-Farmacie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.666954439984826							
2	0.400103580509913	0.400103580509913						
3	0.285767129003553	0.285767129003553	0.285767129003553					
4	0.2222541878365	0.2222541878365	0.2222541878365	0.2222541878365				
5	0.18183957972761	0.18183957972761	0.18183957972761	0.18183957972761	0.18183957972761			
6	0.15386147396546	0.15386147396546	0.15386147396546	0.15386147396546	0.15386147396546	0.15386147396546		
7	0.133344840292385	0.133344840292385	0.133344840292385	0.133344840292385	0.133344840292385	0.133344840292385	0.133344840292385	
8	0.117656017437715	0.117656017437715	0.117656017437715	0.117656017437715	0.117656017437715	0.117656017437715	0.117656017437715	0.117656017437715

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.671945959206157							
2	0.401894544202373	0.401894544202373						
3	0.286679583613785	0.286679583613785	0.286679583613785					
4	0.222805729775095	0.222805729775095	0.222805729775095	0.222805729775095				
5	0.182208607916872	0.182208607916872	0.182208607916872	0.182208607916872	0.182208607916872			
6	0.154125597374845	0.154125597374845	0.154125597374845	0.154125597374845	0.154125597374845	0.154125597374845		
7	0.133543175652127	0.133543175652127	0.133543175652127	0.133543175652127	0.133543175652127	0.133543175652127	0.133543175652127	
8	0.117810400627484	0.117810400627484	0.117810400627484	0.117810400627484	0.117810400627484	0.117810400627484	0.117810400627484	0.117810400627484

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

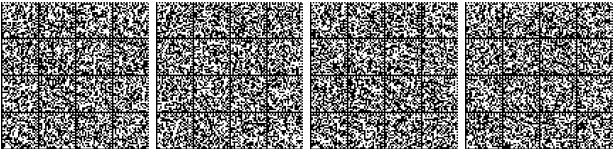
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.297243858181065	0.238444401597912	0.292239358777321
w_ricavi_veicolo_nuovo_p	-0.006313623460209	-0.006705739264103	0.038997816290426
w_modatt_int_veic_new_p	-0.004211596569656	0.030113639846483	-0.001490909444909
w_ricavi_veicolo_usato_p	-0.007766968773061	-0.007060029862277	-0.008173615236376
w_modatt_int_veic_usato_p	-0.004859955814267	0.036169989970459	-0.008632952236445
w_modatt_ven_ciclo_new_p	0.026768622942214	-0.004497234873705	-0.003268720270763
w_modatt_ven_ciclo_usato_p	0.045216218235213	-0.009975095566412	-0.011965616953251

Analisi fattoriale 2

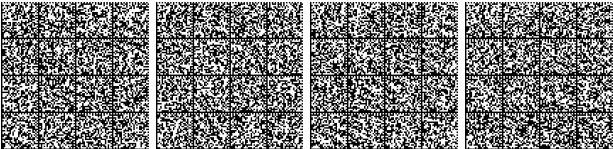
	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.62457496474386	0.331511318085363	0.124723278689641
w_veicoli_m1_m2_m3_p	-0.011195120323558	-0.006592147487055	-0.002016336989222
w_veicoli_n1_n2_n3_p	-0.002437762316742	0.028941904803932	-0.005959856795841
w_veicoli_o1_4_p	-0.009980748434811	0.047022595831846	0.012384683230859
w_veicoli_m1_o1_caravan_p	-0.003137065295586	0.000517288312539	0.100980774297845
w_veicoli_da_l1_a_l7_p	0.019294614129353	-0.009104719148906	-0.002646855089094

Analisi fattoriale 3

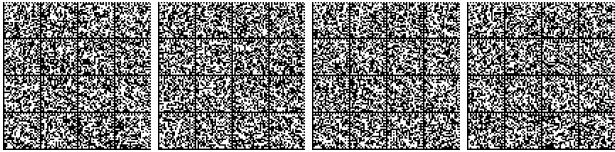
	Fattore 7	Fattore 8
intercetta	0.213615739604016	0.035818562847564
w_modorg_concess_sn	-0.122836248996919	4.156147610461546
w_modacq_rete_uff_q	0.023106817445244	-0.006902821027253
w_modacq_priv_p	-0.018481523572914	-0.005468215693402

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MEDIE DEI FATTORI

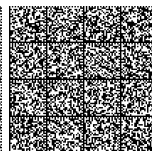
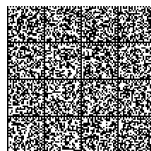
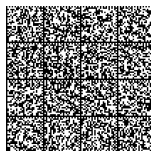
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.41502229621548	-0.406947782923869	-0.457024227145236	0.380435840743956	3.225679545755366	-0.470653741400018	-0.212924699407238
2	0.172521897543675	-0.110133846617031	0.075276971914018	0.277906817317587	0.853467331317697	0.213185761670688	-0.151332532578364
3	-0.395399031941232	-0.210327473598853	-0.191355977500224	-0.451619453644721	-0.151936908498533	-0.096416744916587	-0.189402362718196
4	2.240958235076671	-0.119075179816125	-0.027320611175641	2.552973906709688	-0.57828709176634	-0.13994207610712	1.375634573645255
5	-0.284186356437561	-0.248972886534493	1.066050837518757	0.308334890504511	0.385973579664733	10.185946927432488	-0.54766792380079
6	2.549224220413851	-0.187870024995588	-0.112721752751313	2.554036377679164	-0.578960596805238	-0.139962230219759	-0.087583150664971
7	-0.254552677256778	0.079145193172637	1.324870033129294	-0.403186839026123	0.041320907459006	-0.117622247692806	0.245135180229608
8	-0.103282677873903	3.150855380048251	-0.127669381861158	-0.494544362796298	-0.326726113138829	-0.077023320224355	0.213364797322806
9	2.587613656040105	-0.177673369570912	-0.071512362472156	2.553502955628423	-0.578570813676077	-0.139932291574485	0.040957680542458

MoB	Fattore 8
1	-0.189550966556944
2	-0.007248185465914
3	-0.240951366081794
4	-0.444241224524555
5	0.412400291493134
6	-0.054739565966382
7	3.920282416368044
8	0.035744315369274
9	4.06094795234406

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

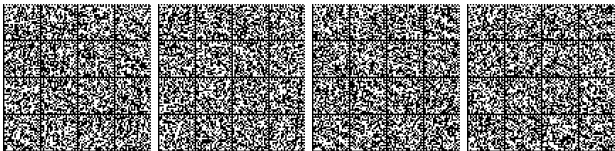
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	6088.63667331203	-2823.3094799138	-3323.4468481026	-4950.55716976913	1159.14332870098	-1621.15177683644	0.137516555187282
1	-2823.30947991379	3941.30551535208	-704.792847763101	2504.49220470405	-437.263898156741	758.750385129821	0.15234659044199
1	-3323.4468481026	-704.792847763095	3777.23197746246	2541.4810171004	-694.04329470407	871.340372173791	0.451010189103469
1	-4950.55716976911	2504.49220470404	2541.48101710039	90827.9373489471	-10857.5307329896	33247.0205789313	-1.0749058903319
1	1159.14332870098	-437.263898156742	-694.043294704068	-10857.5307329896	10296.3732763775	-8736.26141117198	-0.770671221874349
1	-1621.15177683643	758.750385129818	871.340372173786	33247.0205789313	-8736.26141117198	33740.1071636974	0.781975243819983
1	0.137516555188723	0.152346590441281	0.451010189102715	-1.07490589035576	-0.770671221870397	0.781975243814028	1.33162255993826
1	9.37583751380865	-10.1903869854403	-0.892726719990483	-2.41368376478773	-2.41509021836586	-10.9266997187078	-1.85299012380518
2	4.46325414547307	0.122065289942026	-0.064670110579392	-3.79605153146123	0.442765338241377	0.029173231358791	0.322670956083216
2	0.122065289942026	2.83705202386124	-0.003902234355375	-0.13223248660792	-0.021468308500289	-0.058520709236852	-0.194579862172616
2	-0.064670110579392	-0.003902234355375	1.63786770341726	0.013405533326567	-0.260409346379862	-0.247518156807866	-0.403107677801313
2	-3.79605153146123	-0.13223248660792	0.013405533326567	5.09992421370511	-0.236011818687896	0.120457552647695	-0.446507176056227
2	0.442765338241377	-0.021468308500289	-0.260409346379862	-0.236011818687896	0.460128607563436	-0.014772575370005	0.026078221527754
2	0.029173231358791	-0.058520709236852	-0.247518156807866	0.120457552647696	-0.014772575370005	0.803559820855593	0.133643163240408
2	0.322670956083216	-0.194579862172616	-0.403107677801313	-0.446507176056226	0.026078221527754	0.133643163240408	1.49808499715014
2	-0.130617757657624	0.00599676160122	-0.366911425142257	-0.255887702989291	0.019494028191625	-0.055075164237168	-0.076458467750113
3	91.0362354054611	-9.05637659850816	-5.14821473554963	-72.6537127372446	15.7836888561695	-23.4802407365605	0.281670161947193
3	-9.05637659850817	3.23334827338037	0.496825470518778	6.982438332997399	-2.06163177128488	2.51557004828092	-0.111361974458855
3	-5.14821473554963	0.496825470518778	1.743034443068	3.94989894210834	-1.1383298963391	1.42469348640296	-0.221463257452813
3	-72.6537127372755	6.98243833299544	3.94989894211355	1370615.01120921	-279614.643723824	524168.992252413	-0.311633659856839
3	15.783688856217	-2.06163177128771	-1.13832989634182	-279614.643723867	61393.6165418266	-67755.9766754453	0.02523484009859
3	-23.4802407365821	2.51557004828193	1.42469348640694	524168.992252032	-67755.9766753515	553498.132990593	0.018609668350916
3	0.281670161947193	-0.111361974458855	-0.221463257452813	-0.311633659854575	0.025234840098138	0.01860966835187	1.10213800355138
3	3.7753847389943	0.020185342511887	-0.258464857406469	-4.38019536674459	0.227837626151104	-2.92242657243122	-0.469881287545869
4	76.7908720428726	535.531932148946	-150.271605953912	-185.491809927349	41.2910144501306	-81.5588312142514	-3.75596878262069
4	535.531932148946	4218.91069670689	-1469.83914837536	-1352.37321660642	405.309597720141	-663.207690310853	-8.4032652801997
4	-150.271605953912	-1469.83914837536	697.085966220496	331.670989034289	-196.644712861951	230.728907207037	-14.975406056275
4	-185.491809927348	-1352.37321660641	331.67098903429	23433.7826127971	-392.877678995396	6406.23436014671	-13.6111577269895
4	41.2910144501305	405.309597720141	-196.644712861951	-392.877678995394	5897.63113776358	-3154.73252773262	9.08420190565062

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

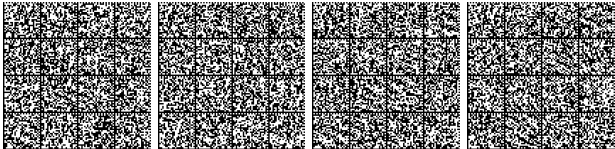
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-81.5588312142515	-663.207690310855	230.728907207039	6406.23436014671	-3154.73252773262	18239.6892411941	-9.96737589672829
4	-3.75596878262074	-8.40326528020013	-14.9754060562748	-13.6111577269886	9.08420190565067	-9.96737589672837	4.564671222583579
4	-11.3263533629915	-17.7323130514642	-50.0197123387013	49.6844418930432	5.1324949451472	0.34187553443102	15.4492810157209
5	92.9309514785784	-18.2546827085148	-3.05483146742929	-81.4844724821187	1.75148265706097	18.0096885590497	-0.712086413958704
5	-18.2546827085148	13.4272079021642	1.35544060808273	10.6948114412528	5.99795412455678	-5.090021084875889	-0.568736233759813
5	-3.05483146742928	1.35544060808273	1.10934840386704	-0.478344896248286	1.15672009672008	-0.829960221034788	-0.605483684998937
5	-81.484472482118	10.6948114412523	-0.47834489624793	13101.9240662982	-211.160685387218	-906.189426086304	-1.90661587755732
5	1.75148265706096	5.99795412455677	1.15672009672008	-211.160685387219	1440.00354744983	42.9325654279519	-6.81656867093067
5	18.0096885590496	-5.09002108487586	-0.829960221034816	-906.189426086305	42.9325654279518	155.670444919569	-1.39461414858763
5	-0.712086413958701	-0.568736233759813	-0.605483684998937	-1.90661587755636	-6.81656867093064	-1.3946141485877	2.44147963158738
5	0.683070757421509	-0.687365032547809	-0.331450671775119	2.94155032821185	-5.762221174576359	1.65062479620755	0.002834369875623
6	140.658261339891	1079.12944908735	-369.806286532349	-31.6296620698142	8.763209418857478	-41.8676658523889	-19.417985119867
6	1079.12944908735	8696.44562556314	-3167.5774649595	-200.178554389775	83.6137537451201	-331.592309636169	-142.857648909217
6	-369.80628653235	-3167.5774649595	1249.49530214805	48.8273139901626	-37.6653072359941	118.429012854049	40.8332979744078
6	-31.6296620698152	-200.178554389784	48.8273139901659	111425.633036757	-11283.8539538354	34144.7943816148	81.3906094184367
6	8.76320941885727	83.6137537451184	-37.6653072359934	-11283.8539538354	14589.7668267882	-10272.4714844465	15.0227760944425
6	-41.8676658523909	-331.592309636186	118.429012854056	34144.7943816148	-10272.4714844465	44104.469251344	220.21650914294
6	-19.4179851198729	-142.857648909267	40.8332979744275	81.3906094184375	15.0227760944423	220.216509142941	608.131647332853
6	56.5220982479764	463.625728976228	-169.708626708383	-267.538567644899	-47.501315499707	-741.785855395123	-2032.33280709003
7	80.228485268567	-6.577339992848309	-3.63459084114805	-81.127513584501	19.1189057412626	-12.3498882224105	0.993319453274346
7	-6.57733999284832	1.94866184871518	0.690951361563682	10.7030595426064	-2.26804778494588	2.13314652055934	-0.518278102379203
7	-3.63459084114807	0.690951361563684	0.882904904169562	-0.137866811798836	-0.211099796784502	-2.20794211076645	-0.475857474757296
7	-81.1275135844979	10.7030595426046	-0.137866811800158	18350.4786341508	-3693.86810196734	7422.6668756133	4.07244686461051
7	19.1189057412623	-2.2680477849455	-0.211099796784177	-3693.86810196743	847.908315924963	-562.809211036666	-0.596847198605133
7	-12.3498882224059	2.13314652055873	-2.20794211076643	7422.66687561254	-562.809211036479	11418.6056369366	4.32893460761292
7	0.993319453274359	-0.518278102379205	-0.475857474757296	4.07244686460737	-0.596847198604353	4.32893460761299	1.82479666704428
7	4.88705949226619	-2.06446613971734	-2.45700329825613	4.24817360782795	-0.607509140624151	6.508842895128199	5.01567873896386
8	7605.36234019597	1048.64709711181	198.038997830718	-4918.5302151318	841.908179611109	-1429.89395273835	-5.091026480039859
8	1048.64709711181	147.605166144877	32.0269224892019	-665.783800458834	115.6834402281	-194.325514176753	-0.854082579851575

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

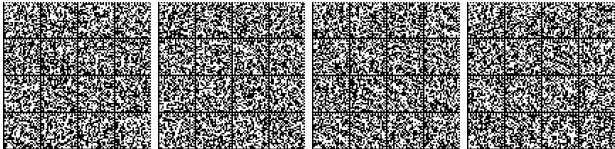
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	198.038997830718	32.0269224892019	23.9445849035108	-84.0333677889752	23.7689580903354	-29.2764927862359	-1.1761105268083
8	-4918.53021513179	-665.783800458834	-84.0333677889753	53952.2200223546	-7278.05986962293	17792.2196705484	-57.3068218157369
8	841.908179611109	115.6834402281	23.7689580903354	-7278.05986962293	6423.01172950682	-4529.31981120467	10.6156937072201
8	-1429.89395273835	-194.325514176753	-29.2764927862359	17792.2196705484	-4529.31981120467	24614.9676566436	19.3112025001264
8	-5.09102648003985	-0.854082579851575	-1.1761105268083	-57.3068218157368	10.6156937072201	19.3112025001264	1275.1352054837
8	187.736355656348	25.588290180858	2.12288431448828	-502.213816692305	-19.590042469146	-908.773292055776	55.5736303313414
9	101.133562515326	613.44384288527	-110.284226457888	-185.990242336671	33.058060757027	-67.0032081744572	-7.714900552549759
9	613.44384288527	4681.96897555502	-1504.512600304	-1114.28317962054	268.616014447954	-493.304057820334	-19.9132646378109
9	-110.284226457888	-1504.512600304	971.716541973296	377.05480244532	-154.597085922365	221.685575369049	-37.3827810403562
9	-185.990242336672	-1114.28317962054	377.054802445323	32369.7446709807	-1340.47310563958	9342.94518561218	-17.7117911903526
9	33.0580607570268	268.616014447954	-154.597085922367	-1340.47310563959	6641.19892827633	-3853.62057338488	7.280438355656629
9	-67.0032081744564	-493.304057820331	221.685575369054	9342.94518561218	-3853.62057338488	20528.7038383183	-9.98459793444995
9	-7.714900552549749	-19.9132646378107	-37.3827810403563	-17.7117911903509	7.280438355656439	-9.98459793444934	9.5045986316034
9	-28.1943282913964	-67.2774490085654	-134.369730946149	-15.9143861709436	15.8923163882277	-21.9695350196967	28.3863830174575

MoB	Fattore 8
1	9.37583751380727
1	-10.1903869854396
1	-0.89272671998981
1	-2.41368376475893
1	-2.41509021836657
1	-10.9266997186979
1	-1.85299012380518
1	21.8687581603285
2	-0.130617757657625
2	0.00599676160122
2	-0.366911425142257
2	-0.25588770298929
2	0.019494028191625

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

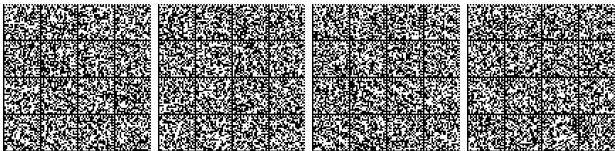
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
2	-0.055075164237168
2	-0.076458467750113
2	1.47883290314314
3	3.7753847389943
3	0.020185342511887
3	-0.258464857406469
3	-4.38019536677681
3	0.227837626157773
3	-2.92242657244269
3	-0.469881287545869
3	20.9468418110074
4	-11.3263533629916
4	-17.7323130514646
4	-50.0197123387013
4	49.6844418930438
4	5.13249494514703
4	0.341875534431369
4	15.4492810157209
4	75.1593615254317
5	0.683070757421504
5	-0.687365032547809
5	-0.331450671775119
5	2.94155032821183
5	-5.762221174576359
5	1.65062479620755
5	0.002834369875624
5	0.662030391287311
6	56.5220982479629
6	463.625728976111

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

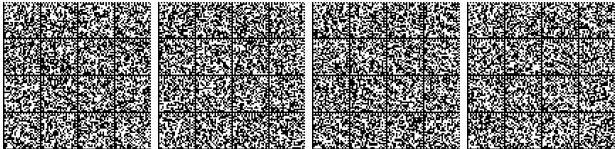
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
6	-169.708626708336
6	-267.538567644897
6	-47.5013154997081
6	-741.785855395117
6	-2032.33280709003
6	6856.98045396339
7	4.88705949226612
7	-2.06446613971733
7	-2.45700329825613
7	4.24817360783994
7	-0.607509140626884
7	6.508842895130159
7	5.01567873896386
7	34.9167190685289
8	187.736355656348
8	25.588290180858
8	2.12288431448828
8	-502.213816692305
8	-19.590042469146
8	-908.773292055776
8	55.5736303313414
8	8856.40511033779
9	-28.1943282913962
9	-67.2774490085638
9	-134.369730946149
9	-15.9143861709598
9	15.892316388229
9	-21.9695350197036
9	28.3863830174575

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
9	122.882961113724

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

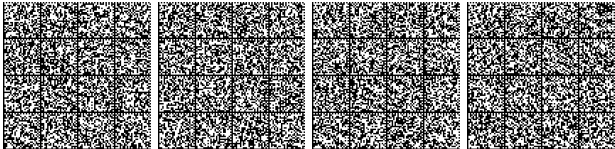
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.042635593157608	3.5598150864591E-24
2	0.080539381702557	0.05567055346861575
3	0.716088502645411	1.2773141175427E-16
4	0.025313829392042	7.6548832373177E-21
5	0.008661240946763	7.122721116704E-13
6	0.052040010558754	9.2265589070868E-25
7	0.016874484228943	2.5752002752037E-12
8	0.030593914545998	6.9123917093531E-26
9	0.027253042821924	1.6962724266964E-22

DM09U-Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.804956629948231							
2	0.445970067420023	0.445970067420023						
3	0.308422751942401	0.308422751942401	0.308422751942401					
4	0.235721024786933	0.235721024786933	0.235721024786933	0.235721024786933				
5	0.190755858368256	0.190755858368256	0.190755858368256	0.190755858368256	0.190755858368256			
6	0.160197287317702	0.160197287317702	0.160197287317702	0.160197287317702	0.160197287317702	0.160197287317702		
7	0.138077626166552	0.138077626166552	0.138077626166552	0.138077626166552	0.138077626166552	0.138077626166552	0.138077626166552	
8	0.121325314716578	0.121325314716578	0.121325314716578	0.121325314716578	0.121325314716578	0.121325314716578	0.121325314716578	0.121325314716578

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

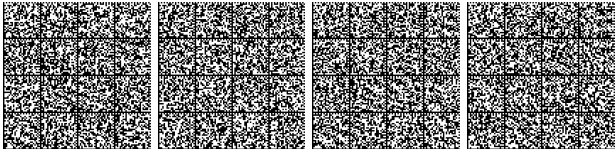
N° anni								
1	0.546621166170854							
2	0.353429254769729	0.353429254769729						
3	0.261136112969467	0.261136112969467	0.261136112969467					
4	0.207064178310299	0.207064178310299	0.207064178310299	0.207064178310299				
5	0.171543636229978	0.171543636229978	0.171543636229978	0.171543636229978	0.171543636229978			
6	0.146425306685122	0.146425306685122	0.146425306685122	0.146425306685122	0.146425306685122	0.146425306685122		
7	0.127723372670924	0.127723372670924	0.127723372670924	0.127723372670924	0.127723372670924	0.127723372670924	0.127723372670924	
8	0.113257715292733	0.113257715292733	0.113257715292733	0.113257715292733	0.113257715292733	0.113257715292733	0.113257715292733	0.113257715292733

DM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

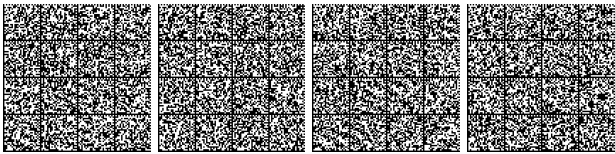
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.157931038487786	0.019498620975843	0.175747174402006	0.163953987463281	0.071097346541887	0.0765685068237
calc_at_com_det_eser_p	-0.011266379401446	-0.006433497325447	-0.005138081842872	-0.00473149923959	-0.002308647523464	-0.001978420446739
tipven_carry_banco_p	-0.001117236880415	0.028875394498358	-0.00247541475322	-0.002275816935944	-0.001342494383127	-0.001071171914417
tipven_terr_rete_prev	-0.002150232123806	-0.002825399532189	-0.00289302135533	-0.002647018899971	0.085016940796802	-0.00121646632144
tipven_terr_norete_prev	0.016419106264766	-0.005483670611903	-0.004949949614437	-0.004465966643959	-0.002460214575119	-0.001960404657514
calc_at_com_det_ambulante_p	-0.001534717181882	-0.002628917620294	-0.003047226274141	-0.003075189795328	-0.001443751455601	0.102272452675122
tipven_internet_porta	-0.001627994107738	-0.002701744069444	-0.003131355956166	0.040260044407783	-0.00148148341717	-0.001424538072613
ca_tipven_provv	-0.001994039520786	-0.002843800229566	0.035914975703051	-0.002973613909014	-0.001536804700434	-0.001351393571056

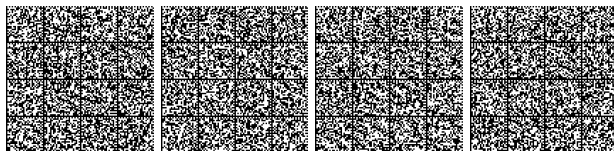
Analisi fattoriale 2

	Fattore 7
intercetta	-0.087682560533295
incid_add_ven_nodip_prev	0.150828527931457
incid_add_ven_dip_prev	0.270615144753767

DM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

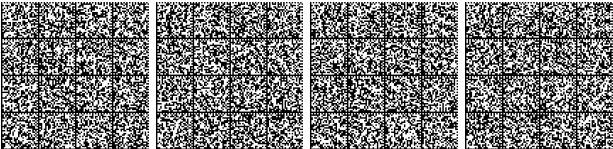
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.057168829044065	-0.270925277357611	-0.148277452664006	3.94582227741248	-0.08153940887821	-0.068890814360179	-0.087682560533297
2	-0.968706901372625	-0.62385111099001	-0.338061009841052	-0.309195936454607	-0.159767405789387	-0.121273537835312	-0.087682560533289
3	-0.041449471810944	-0.26488852991184	3.766996675320645	-0.133407985804743	-0.082583457076281	-0.058570607427965	-0.087682560533295
4	0.004459320299589	-0.243393141053563	-0.128975453012057	-0.143564992069498	-0.073277799018229	10.30381377433586	-0.087682560533295
5	-0.349401269530161	1.530708153171414	-0.175584250255298	-0.159349445446091	-0.100812460994164	-0.065912958283333	-0.087682560533296
6	1.153300939491463	-0.207235935505372	-0.273704691285498	-0.264782765363512	-0.160900845776517	-0.110713704872898	-0.087682560533294
7	0.076104658249363	-0.182023964513078	-0.142231170471752	-0.12658629803029	6.987176927607878	-0.055226102816373	4.301056925568205

DM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

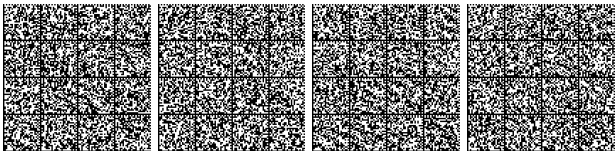
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	16438.2721193942	-1880.78631074994	-1313.9356720624	-3317.29062084261	1475.71446777677	-1361.54573856915	-145.457478076126
1	-1880.78631074982	6475.37628255422	-1544.21531563543	-26.2639011226938	-177.906595416981	-2916.63729756657	63.1113258592456
1	-1313.93567206189	-1544.21531563554	39233.1587068985	-1302.01365145282	-673.263265086098	-2112.91158748788	-127.908442360259
1	-3317.29062084264	-26.2639011226647	-1302.01365145272	791.653032194164	-465.53346022383	-839.693576248422	32.1185834640165
1	1475.71446777674	-177.906595416995	-673.263265086157	-465.53346022382	11278.4724677658	-1073.43108899896	-35.6350917875866
1	-1361.54573856894	-2916.63729756653	-2112.91158748795	-839.693576248468	-1073.43108899894	120886.226089689	13.6256283378235
1	-145.457478076127	63.1113258592469	-127.908442360254	32.1185834640163	-35.635091787587	13.6256283378248	742.345296012644
2	87643.378104758	-9941.56529796116	-6958.3116762435	-18810.3108788508	7893.50380638218	-7830.99926875597	-775.465399893714
2	-9941.56529796116	35744.8965248728	-7565.02199057921	-16228.8981869634	-576.247986156953	-23733.6849802912	336.64399747959
2	-6958.3116762435	-7565.0219905792	209528.475841197	-15726.7466051369	-3386.11690005432	-15733.5510811396	-681.821413549435
2	-18810.3108788508	-16228.8981869634	-15726.7466051369	215923.165773204	-7379.7872638306	103213.731266686	168.886582029314
2	7893.50380638218	-576.247986156954	-3386.11690005432	-7379.7872638306	60242.2823000243	-8214.27946046699	-189.927190638548
2	-7830.99926875597	-23733.6849802912	-15733.5510811396	103213.731266686	-8214.27946046699	699261.94682323	71.448302483489
2	-775.465399893714	336.64399747959	-681.821413549435	168.886582029314	-189.927190638548	71.448302483489	3957.66854669523
3	17613.8312852853	-2031.21804252164	-496.238276055744	-3837.30905444776	1578.00026135787	-1615.59371439148	-159.038356857062
3	-2031.21804252163	7301.09518362508	-1223.30817197888	-3352.29402493528	-122.401195521103	-4890.8416933126	67.7028850504823
3	-496.238276055743	-1223.30817197888	30577.9776751975	-2438.26557908334	-456.270941139458	-2337.06688192492	-104.61796464057
3	-3837.30905444776	-3352.29402493528	-2438.26557908334	44045.791906033	-1525.06957714969	20949.2952646707	31.6707398618043
3	1578.00026135787	-122.401195521103	-456.270941139458	-1525.06957714969	12318.1440724261	-1702.4729041445	-39.3576918565548
3	-1615.59371439148	-4890.84169331259	-2337.06688192492	20949.2952646707	-1702.4729041445	142830.730260654	11.5760450728646
3	-159.038356857062	67.7028850504823	-104.61796464057	31.6707398618043	-39.3576918565548	11.5760450728646	809.562569963368
4	3200.58989498587	-363.049045830807	-254.105862731955	-686.921169683089	288.257592354229	-285.975028702951	-28.3187002662002
4	-363.049045830807	1305.34423820354	-276.261777164739	-592.652186431243	-21.0435627535043	-866.714327095031	12.2936753677342
4	-254.105862731955	-276.261777164739	7651.62778538161	-574.314358777245	-123.655295058755	-574.562843304149	-24.8989712432693
4	-686.921169683089	-592.652186431243	-574.314358777245	7885.1511503001	-269.497451699086	3769.19200956991	6.16745541540022
4	288.257592354229	-21.0435627535043	-123.655295058755	-269.497451699086	2199.94690595965	-299.971689814049	-6.93582233267443
4	-285.975028702951	-866.714327095031	-574.562843304149	3769.19200956992	-299.971689814049	25535.8709986939	2.60917246394454
4	-28.3187002662002	12.2936753677342	-24.8989712432693	6.16745541540022	-6.93582233267443	2.60917246394454	144.527403407247
5	51883.0413679876	-13771.6270408297	-5524.31066916565	-10530.2844703383	4390.45248903767	-4378.61673768356	-505.649230546059

DM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-13771.6270408306	5419.10393275134	-7383.97293540421	-7249.89216188606	-1684.99830074557	-13724.4673662273	172.519496612729
5	-5524.31066913639	-7383.97293541299	131881.089381481	-9474.66263549026	-2337.88658446237	-9742.07376978968	-436.599049210329
5	-10530.2844703518	-7249.89216188201	-9474.66263549181	135784.567276922	-4424.97209872071	64937.2217993687	113.319387124077
5	4390.45248903798	-1684.99830074569	-2337.88658446576	-4424.97209871784	37928.6129188236	-5087.4532606569	-122.861006637196
5	-4378.61673769983	-13724.4673662219	-9742.07376979617	64937.2217993672	-5087.45326066017	441359.958215117	47.9216756301552
5	-505.649230546166	172.519496612753	-436.599049210027	113.319387123929	-122.861006637205	47.9216756299595	2498.42576140541
6	15.9152007778509	105.768901861208	56.6275001171072	-1583.47446556925	448.000508532226	-595.423977195941	-0.981027171152394
6	105.768901861208	1732.51691483645	938.749593613957	-16763.1340034414	-1136.32381620937	-24669.4644520903	3.88940285568886
6	56.6275001171072	938.749593613957	546.449000946426	-9133.06160590085	-784.48702844005	-13203.0351238268	2.36187279844015
6	-1583.47446556925	-16763.1340034414	-9133.06160590085	220801.565615029	-6135.68675908742	105778.510489105	2.44126296634435
6	448.000508532226	-1136.32381620937	-784.48702844005	-6135.68675908742	62011.8036328118	-7906.09252329809	-145.349626171276
6	-595.423977195941	-24669.4644520903	-13203.0351238268	105778.510489105	-7906.09252329809	727608.643281357	1.06934825092745
6	-0.981027171152394	3.88940285568886	2.36187279844015	2.44126296634437	-145.349626171276	1.06934825092748	4110.88397113097
7	21.2247249959464	19.2677794144883	-52.0709673799968	-102.629303210952	5.6490762853643	-38.6488150042865	-0.156072431317187
7	19.2677794144883	199.741550034595	-905.572121283027	-1031.59664242453	54.6754877381056	-1549.43874749274	0.053537203912783
7	-52.0709673799964	-905.572121283029	13722.1947828352	-1086.11735777702	-274.372332780054	-1058.41607083352	0.009847778480496
7	-102.629303210953	-1031.59664242453	-1086.11735777703	14006.2748738281	-312.859443505827	6709.11849545264	0.028295698134662
7	5.649076285364319	54.6754877381056	-274.372332780053	-312.859443505827	16.8552893264054	-467.616719663959	-0.018109363186475
7	-38.6488150042864	-1549.43874749273	-1058.41607083357	6709.11849545265	-467.616719663958	46096.199601108	0.011885583847811
7	-0.156072431317187	0.053537203912784	0.009847778480511	0.028295698134638	-0.018109363186475	0.011885583847815	0.038149214600815

DM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

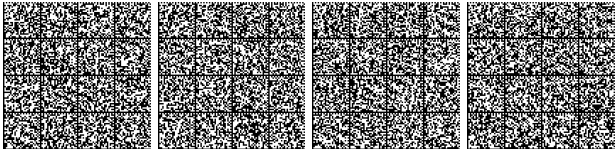
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.057812708269634	1.3871736065206E-25
2	0.318602565578572	5.308402306899E-35
3	0.063274277341148	5.0513828710262E-30
4	0.009324630345011	6.128976294382E-25
5	0.200254160171531	3.30931327509E-29
6	0.331949188599096	1.9169399182854E-22
7	0.018782469695015	1.4131351993569E-14

DM10U-Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.792424227717344							
2	0.442096360595671	0.442096360595671						
3	0.306565062277155	0.306565062277155	0.306565062277155					
4	0.234634363896779	0.234634363896779	0.234634363896779	0.234634363896779				
5	0.190043603805276	0.190043603805276	0.190043603805276	0.190043603805276	0.190043603805276			
6	0.159694655891258	0.159694655891258	0.159694655891258	0.159694655891258	0.159694655891258	0.159694655891258		
7	0.137704054321547	0.137704054321547	0.137704054321547	0.137704054321547	0.137704054321547	0.137704054321547	0.137704054321547	
8	0.121036796694607	0.121036796694607	0.121036796694607	0.121036796694607	0.121036796694607	0.121036796694607	0.121036796694607	0.121036796694607

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

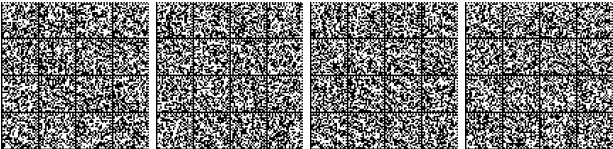
N° anni								
1	0.655724254178307							
2	0.396034697518957	0.396034697518957						
3	0.283685425743925	0.283685425743925	0.283685425743925					
4	0.22099294738002	0.22099294738002	0.22099294738002	0.22099294738002				
5	0.180994450339964	0.180994450339964	0.180994450339964	0.180994450339964	0.180994450339964			
6	0.153255970244282	0.153255970244282	0.153255970244282	0.153255970244282	0.153255970244282	0.153255970244282		
7	0.132889813015076	0.132889813015076	0.132889813015076	0.132889813015076	0.132889813015076	0.132889813015076	0.132889813015076	
8	0.117301622354077	0.117301622354077	0.117301622354077	0.117301622354077	0.117301622354077	0.117301622354077	0.117301622354077	0.117301622354077

DM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

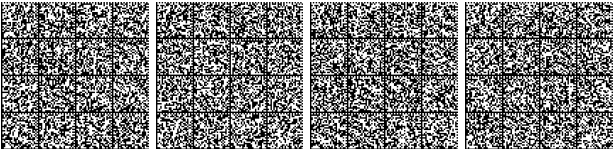
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.649616757066858
tipven_sede_banco_p	0.012281953449666
tipven_territorio_p	-0.012255381594945

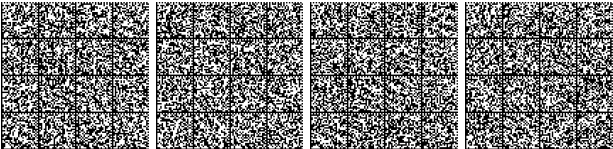
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2
intercetta	1.210485818929752
fornitura_estero_p	0.016984011686728
fornitura_no_estero_p	-0.016980854084909

DM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	-0.57586572483133	-0.48752091713304
2	0.783776561522361	0.671373653063653
3	1.877812101949299	-0.486822696252849
4	-0.575763801322793	1.200541178425793

DM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	58933.9839893837	2548.02715289831
1	2548.02715289831	5586.94792405894
2	1.36217377479307	-0.306136526798797
2	-0.306136526798797	0.775450029991392
3	13599.1485856782	554.479987636121
3	554.479987636121	1169.47763792139
4	14750.9814544647	3.11393993600903
4	3.1139399360091	0.760248361498657

DM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.58990227263922	3.0981942573950866E-9
2	0.142964709519272	1.0388767183553451
3	0.122471184221716	6.411714619512048E-8
4	0.144661833619789	0.00008924815946241965

DM18B-Commercio all'ingrosso di animali vivi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.730340450107501							
2	0.4220790481215	0.4220790481215						
3	0.296804209779369	0.296804209779369	0.296804209779369					
4	0.228873570536809	0.228873570536809	0.228873570536809	0.228873570536809				
5	0.186246637590904	0.186246637590904	0.186246637590904	0.186246637590904	0.186246637590904			
6	0.157004986727839	0.157004986727839	0.157004986727839	0.157004986727839	0.157004986727839	0.157004986727839		
7	0.135699490087653	0.135699490087653	0.135699490087653	0.135699490087653	0.135699490087653	0.135699490087653	0.135699490087653	
8	0.119485384357423	0.119485384357423	0.119485384357423	0.119485384357423	0.119485384357423	0.119485384357423	0.119485384357423	0.119485384357423

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.613111093973441							
2	0.380079894226762	0.380079894226762						
3	0.275404268851924	0.275404268851924	0.275404268851924					
4	0.215934880867094	0.215934880867094	0.215934880867094	0.215934880867094				
5	0.17758753718218	0.17758753718218	0.17758753718218	0.17758753718218	0.17758753718218			
6	0.150806230173873	0.150806230173873	0.150806230173873	0.150806230173873	0.150806230173873	0.150806230173873		
7	0.131043981358259	0.131043981358259	0.131043981358259	0.131043981358259	0.131043981358259	0.131043981358259	0.131043981358259	
8	0.115861083669699	0.115861083669699	0.115861083669699	0.115861083669699	0.115861083669699	0.115861083669699	0.115861083669699	0.115861083669699

DM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

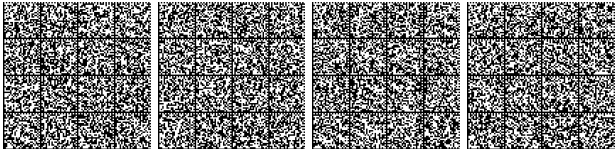
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.301034267614795	0.217777336995245
tipven_sede_banco_p	0.01221166728111	-0.005340970134097
tipven_terr_norete_2016_p	-0.011016496289742	-0.004864125280436
tipven_terr_rete_2016_p	-0.001563346373153	0.038481079612744

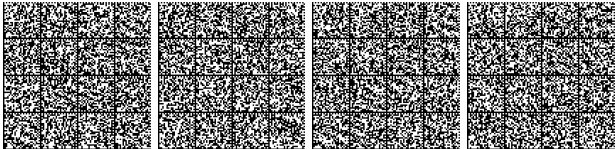
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	**Fattore 4**	**Fattore 5**	**Fattore 6**
intercetta	0.096736517829118	0.069179548975683	0.102219838462398	0.058340135378382
merce_tessuti_p	0.01977422175713	-0.005189692947987	-0.004738814748538	-0.003746499748738
merce_abbigliamento_p	-0.010672026172756	-0.008424780515858	-0.006616424074886	-0.004903279088879
merce_pellet_calzatura_p	-0.003070271693425	0.023719475584678	-0.003678452650567	-0.002734737603691
merce_pelle_pelliccia_p	-0.002868692200913	-0.003666830094835	0.031645405428412	-0.002583414199748
merce_abb_intimo_p	-0.002446152753373	-0.002857007812431	-0.002840875127385	0.046119601182024

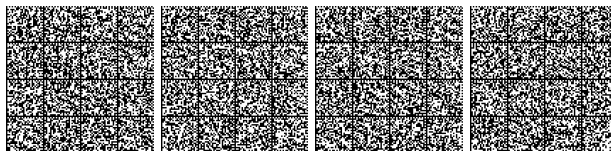
Analisi fattoriale 3

	Fattore 7
intercetta	-0.195598273281731
incid_add_ven_2016_p	0.239438701788011
incid_add_agen_nodip_2016_p	0.045744159993278

DM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

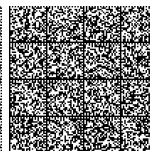
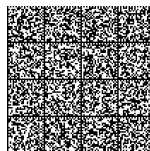
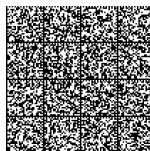
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1.521798151912942	-0.316225382734557	0.096507806374328	0.068998998087135	0.102078042335663	0.058235053543356	-0.195598273281732
2	0.064333895201428	-0.286136906744529	0.07691975362258	0.020047106903232	-0.028376623555583	0.09074891573682	-0.195598273281731
3	-0.799183456688971	-0.268209825775809	2.073308088196741	-0.449630570011451	-0.371449795574971	-0.316188901018821	-0.195598273281734
4	1.520454390320012	-0.315625249432614	2.073795412370119	-0.449714979807947	-0.371594730800595	-0.315972525387361	-0.195598273281732
5	-0.80037419491027	-0.268590594594993	-0.886512614202125	-0.706946691927503	-0.507467817740414	-0.393486505635848	-0.195598273281732
6	-0.799623429245299	-0.268386317884459	0.096593467871379	0.069109905635528	0.102186490330591	0.058284896012139	-0.195598273281734
7	1.522200994726759	-0.31631967639399	-0.210235528646218	2.440042692392594	-0.265514672654207	-0.21505117152966	-0.195598273281733
8	1.522170067635306	-0.316319041499867	-0.930095575329746	-0.741456635145834	-0.534416355509621	-0.413456558606652	-0.195598273281728
9	1.321687948384576	-0.312203396863382	-0.147356919567234	-0.216638135093213	-0.18195549082734	4.66845712322885	-0.195598273281732
10	-0.787859407539762	-0.263003041241501	-0.147705704772021	-0.216574317418694	-0.181897488539095	4.668752843884818	-0.195598273281732
11	-0.799800919012749	-0.268468719195653	-0.210076552964378	2.438939599350571	-0.265247176030809	-0.214919333655227	-0.19559827328173
12	-0.064235098185707	2.713609154524953	0.142854532931777	0.095058064994653	0.206340292493738	-0.017832450172849	1.862231769932431
13	-0.799059561127791	-0.267976280020359	-0.18985102331813	-0.297309798030488	3.265226085553631	-0.199916321469577	-0.195598273281732

DM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

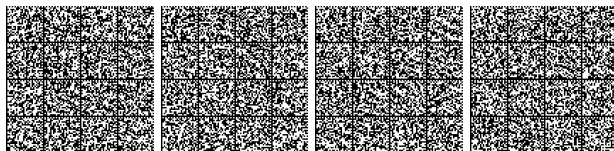
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	10588.8088858075	-1437.74082624702	57.070441397395	50.7498232872224	-38.4977401538553	-74.8852599456759	115.690935865274
1	-1437.74082624702	9223.36161660523	-146.687052838074	163.985569628803	-88.9090974582694	133.569342161935	858.270038879716
1	57.070441397395	-146.687052838075	9539.829088444	-3717.39605941974	-2354.75814155514	-1337.98772558456	322.644033925686
1	50.7498232872224	163.985569628803	-3717.39605941973	10145.5548596114	-1726.94138516	-1526.14611232854	-205.091297437189
1	-38.4977401538553	-88.9090974582695	-2354.75814155514	-1726.94138516	10261.1711900914	-702.074822861174	-48.2447879319425
1	-74.8852599456759	133.569342161935	-1337.98772558456	-1526.14611232854	-702.074822861174	9320.57383653201	-14.9918544925969
1	115.690935865274	858.270038879716	322.644033925686	-205.091297437189	-48.2447879319425	-14.9918544925968	2708.87070727375
2	26.4279186611774	1227.6226093593	0.170677446961827	0.157074157778159	-0.040364320560178	-0.124372598471561	120.331065519084
2	1227.6226093593	59665.4760418378	5.75706748205259	2.71244400001669	-1.46418012745764	1.79730444826875	5846.98961192032
2	0.170677446961777	5.75706748205018	1.13649128052204	0.114225839424718	0.027631761602017	0.044896551186323	0.600524695705757
2	0.15707415777819	2.71244400001821	0.114225839424718	1.40501670109834	-0.026896350375666	0.066223859357971	0.257955646785116
2	-0.040364320560181	-1.46418012745778	0.027631761602017	-0.026896350375666	1.34037139206929	0.040795211272587	-0.140030705213073
2	-0.124372598471606	1.79730444826654	0.044896551186323	0.066223859357971	0.040795211272587	1.11809914261315	0.173410773367132
2	120.331065519084	5846.98961192032	0.600524695706148	0.257955646784467	-0.140030705213062	0.173410773366603	23516.7887065362
3	12691.2490178146	-5387.91202221051	384.209770534379	-173.138427992095	-89.2550811062662	-214.376982735692	-206.394192784425
3	-5387.91202221052	20459.158939323	-240.991727802824	311.88810918936	-207.735546373446	292.235791956108	1854.10607069004
3	384.209770534379	-240.991727802824	12633.0877049395	-3991.43704357245	-1493.43266616067	-1043.19701537486	424.204239749681
3	-173.138427992095	311.88810918936	-3991.43704357245	21610.4330768768	-5175.45678213427	-4315.75910426771	-325.401883488204
3	-89.2550811062662	-207.735546373446	-1493.43266616067	-5175.45678213427	21601.3800846161	-2128.23450960882	21.5272449137747
3	-214.376982735692	292.235791956108	-1043.19701537487	-4315.75910426771	-2128.23450960882	21181.4090503408	34.7144649185458
3	-206.394192784425	1854.10607069004	424.204239749681	-325.401883488204	21.5272449137747	34.7144649185458	6220.64469458481
4	3741.72100799003	981.816774878286	-125.708821340052	109.067024175973	17.0422724597768	4.80869181068429 9	180.663930757875
4	981.816774878286	5818.78727527012	-111.314062952331	131.4344345523	-55.368224757869	73.3165114886109	586.009757090152
4	-125.708821340052	-111.31406295233	6501.03612805306	-2365.00812772754	-1427.56306361267	-484.000778281162	213.597621414654
4	109.067024175973	131.4344345523	-2365.00812772754	7413.7679162494	-1314.3826787084	-1167.21198836131	-135.932909469795
4	17.0422724597768	-55.3682247578689	-1427.56306361267	-1314.3826787084	7544.32826402733	-559.301521070617	-23.3077687348069
4	4.808691810684299	73.3165114886109	-484.000778281162	-1167.21198836131	-559.301521070617	6262.2278967643	4.0962970426325
4	180.663930757875	586.009757090152	213.597621414654	-135.932909469795	-23.3077687348069	4.0962970426325	1994.31638004669
5	40660.3510820693	-7213.70610703538	157.060347668313	131.374171388499	-189.385541291801	-345.781138620376	277.748855432552

DM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-7213.70610703538	38105.0067142775	-533.395404317646	604.287289082702	-336.394170735216	576.115930608392	3518.28571991322
5	157.060347668335	-533.395404317595	27153.8162738374	-18622.4508390876	-14119.6940365375	-8027.14805768393	971.169707490978
5	131.374171388477	604.28728908268	-18622.4508390898	33941.6967191336	-8265.99343154479	-6618.60490325436	-883.675456322347
5	-189.385541291815	-336.394170735285	-14119.6940365346	-8265.99343154898	37548.269688511	-5706.49581388783	-335.60156182885
5	-345.781138620371	576.115930608412	-8027.14805768397	-6618.6049032535	-5706.49581388885	36559.3804115558	-142.770490955432
5	277.748855432553	3518.28571991323	971.169707490999	-883.675456322282	-335.601561828975	-142.770490955423	11114.9722230361
6	14899.1332096352	-4929.19171319849	89.8912318429885	11.5170323615533	-21.3845366909747	-150.277838064699	-119.619677074166
6	-4929.19171319849	20636.4023361767	-327.125618697062	346.211032801263	-175.813911327241	305.576158288327	1879.40194809474
6	89.8912318429885	-327.125618697062	21957.870581931	-8081.91393749508	-5113.13466389499	-3042.58227147258	738.561122350825
6	11.5170323615533	346.211032801263	-8081.91393749508	22847.1833813909	-3460.13306002502	-3269.54660033412	-456.501709705173
6	-21.3845366909747	-175.813911327241	-5113.13466389499	-3460.13306002502	22561.5312074087	-1475.34408296004	-103.900393219857
6	-150.277838064699	305.576158288327	-3042.58227147258	-3269.54660033412	-1475.34408296004	21053.548909513	-35.2266808645767
6	-119.619677074166	1879.40194809474	738.561122350825	-456.501709705173	-103.900393219857	-35.2266808645767	6197.7992046604
7	14045.7237462362	-2133.68313031668	85.2681822528286	33.6554648565417	-43.9899997297452	-98.1491623160562	132.021525683445
7	-2133.68313031668	10793.1661137299	-144.60426385796	112.549309247315	-82.6544899514384	173.972522435881	995.185403964039
7	85.2681822528287	-144.60426385796	10644.4932549217	-2434.91898473161	-2995.18077131252	-1801.59779598536	344.670748882204
7	33.6554648565417	112.549309247315	-2434.91898473161	6967.97995484948	-761.460822087463	-783.207732608835	-136.25201863228
7	-43.9899997297452	-82.6544899514384	-2995.18077131252	-761.460822087463	11617.1675498347	-996.766247010069	-75.2091316735533
7	-98.1491623160562	173.972522435881	-1801.59779598536	-783.207732608836	-996.766247010069	10583.6636523814	-33.9146395450106
7	132.021525683445	995.18540396404	344.670748882204	-136.25201863228	-75.2091316735533	-33.9146395450106	3121.30647776418
8	35816.5049570706	-5425.42452384321	126.453404640538	123.691384389289	-159.115615055087	-280.463427980281	334.793001137255
8	-5425.42452384321	28212.5341345146	-423.436062601331	499.310455777795	-261.018103263287	417.016354292736	2601.42312160821
8	126.453404640538	-423.436062601331	21135.1034761274	-14930.9116212339	-10572.0445242504	-5978.53920854592	760.380618707368
8	123.691384389289	499.310455777795	-14930.9116212339	28169.0586526642	-7413.20284931932	-5846.3639953839	-717.703245687327
8	-159.115615055087	-261.018103263287	-10572.0445242504	-7413.20284931932	28936.0646700567	-3249.32656044987	-238.645209286546
8	-280.463427980281	417.016354292736	-5978.53920854592	-5846.3639953839	-3249.32656044987	27469.7579699626	-97.0371062662148
8	334.793001137255	2601.42312160821	760.380618707368	-717.703245687327	-238.645209286546	-97.0371062662148	8164.02900860269
9	7.486398620383379	86.8533594121053	12.5991308942778	-0.183043721770956	-2.7421308261248	-16.9301436968768	9.04104127467699
9	86.8533594121053	4295.55238054646	-55.8319776043497	82.2648876795592	-45.7194783389732	33.9633879274657	418.232643899205

DM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	12.5991308942778	-55.8319776043498	4336.89459011204	-1688.0625868591	-1028.94328819611	69.637966155097	147.664997083217
9	-0.183043721770958	82.2648876795592	-1688.0625868591	4863.61950668152	-789.691184494623	-705.857748414754	-95.4791451642885
9	-2.7421308261248	-45.7194783389732	-1028.94328819611	-789.691184494623	4913.85463033567	-363.467339827425	-20.2669321449357
9	-16.9301436968768	33.9633879274657	69.637966155097	-705.857748414754	-363.467339827425	2853.54393873627	12.211788512657
9	9.04104127467699	418.232643899205	147.664997083217	-95.4791451642885	-20.2669321449357	12.211788512657	1289.19234967814
10	1019.66144619603	-1699.96524651766	29.4554240013674	-24.2176621341359	12.7993796596863	-31.3427269141381	-140.030589945112
10	-1699.96524651766	3972.0195918138	-58.7384109724178	64.4540322279186	-32.2426956797069	38.306852349408	343.828047240526
10	29.4554240013674	-58.7384109724178	4225.01565156747	-1597.54811868043	-983.234933546443	-189.073853515538	143.344862817183
10	-24.2176621341359	64.4540322279186	-1597.54811868043	4519.03143423786	-738.598858039124	-583.452688968465	-91.3756694169257
10	12.7993796596863	-32.2426956797069	-983.234933546443	-738.598858039124	4572.33889899189	-279.281759109764	-18.2523569203391
10	-31.3427269141381	38.306852349408	-189.073853515538	-583.452688968465	-279.281759109764	2871.24716987257	3.00808509544419
10	-140.030589945112	343.828047240526	143.344862817183	-91.3756694169257	-18.2523569203391	3.0080850954442	1192.20519729707
11	13720.9536310516	-2954.60660068787	-224.860660921309	741.164842193355	-161.227250911441	-273.307897291456	27.0365169859721
11	-2954.60660068787	14661.8753763501	-226.354461510402	214.738697109017	-108.902780361406	221.120972862488	1348.98909137798
11	-224.860660921309	-226.354461510402	14093.2590436743	-1856.81409700931	-4495.73606849608	-2825.7072261374	430.179118527923
11	741.164842193355	214.738697109017	-1856.81409700931	5967.82297265933	363.561751213716	-318.221956056657	-78.7253429834687
11	-161.227250911441	-108.902780361406	-4495.73606849608	363.561751213716	15014.2179498644	-1572.97584662013	-133.199362594506
11	-273.307897291456	221.120972862488	-2825.7072261374	-318.221956056657	-1572.97584662013	14483.8211543629	-70.7182929121725
11	27.036516985972	1348.98909137798	430.179118527923	-78.7253429834687	-133.199362594506	-70.7182929121726	4312.26085866936
12	37.7058788366459	-6.09402827806561	-0.470269413370057	0.309337340631366	0.211300077221234	0.23523254078471	0.139872389613276
12	-6.09402827806561	1.4863068882415	0.086011182014518	-0.076607498806257	-0.011684020202952	-0.129754942115336	-0.136616941250247
12	-0.470269413370057	0.086011182014518	0.955664587650109	0.099085694009784	0.084937720831284	0.04923638508729	-0.031612439116553
12	0.309337340631366	-0.076607498806257	0.099085694009784	0.910829801635511	0.081647041559077	0.024279403206022	0.009830928539023
12	0.211300077221234	-0.011684020202952	0.084937720831284	0.081647041559077	0.673925682583424	0.02794002114191	0.016769461453506
12	0.23523254078471	-0.129754942115336	0.04923638508729	0.024279403206022	0.02794002114191	1.02936567289722	0.030892813047836
12	0.139872389613276	-0.136616941250247	-0.031612439116553	0.009830928539023	0.016769461453506	0.030892813047836	0.182196423612599
13	9524.59824755665	-4774.7038572223	-42.7638503210406	-163.481411054725	698.36985594478	-210.533600494972	-234.955049586671
13	-4774.7038572223	14299.679193382	-255.986668732561	201.736012421731	0.509847610136477	206.933995182473	1269.29280101871
13	-42.7638503210407	-255.986668732561	13782.7618462287	-5602.02451478685	-579.893053144469	-2089.73848402827	466.423492629387

DM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
13	-163.481411054725	201.736012421731	-5602.02451478685	15089.4831355229	-776.197322157494	-2489.52069009453	-313.884664849637
13	698.36985594478	0.509847610136486	-579.893053144469	-776.197322157494	6954.28399753752	-349.378993495238	19.1310408072149
13	-210.533600494972	206.933995182473	-2089.73848402827	-2489.52069009453	-349.378993495238	14577.4599572655	-23.3617421072407
13	-234.955049586671	1269.29280101871	466.423492629387	-313.884664849637	19.1310408072149	-23.3617421072406	4240.52668901056

DM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.031908118826191	6.528630232892E-28
2	0.299350756596105	2.729478358703701E-10
3	0.076862347499781	7.2728236085493E-30
4	0.022892309436555	1.5089976779322E-26
5	0.138656933158849	5.7363317935489E-29
6	0.076356708550927	3.5521367634738E-30
7	0.037152506980258	3.2518185529554E-28
8	0.101108889588904	7.8074583728024E-29
9	0.013920188679157	1.5897194096894E-22
10	0.012789434562257	4.1622835935867E-24
11	0.052369583173647	8.6025915618543E-29
12	0.085070783377545	0.609510198042803
13	0.05156143956982	1.346531268276E-28

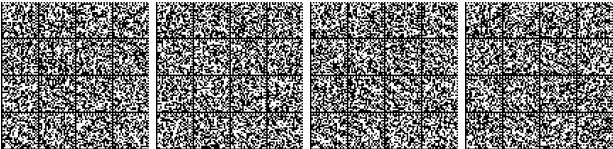
DM19U-Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.705161531336985							
2	0.413545296664112	0.413545296664112						
3	0.292558927994777	0.292558927994777	0.292558927994777					
4	0.226340882151223	0.226340882151223	0.226340882151223	0.226340882151223				
5	0.184566041502409	0.184566041502409	0.184566041502409	0.184566041502409	0.184566041502409			
6	0.155808992522122	0.155808992522122	0.155808992522122	0.155808992522122	0.155808992522122	0.155808992522122		
7	0.134805139543107	0.134805139543107	0.134805139543107	0.134805139543107	0.134805139543107	0.134805139543107	0.134805139543107	
8	0.118791442553196	0.118791442553196	0.118791442553196	0.118791442553196	0.118791442553196	0.118791442553196	0.118791442553196	0.118791442553196

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.5457964911612							
2	0.353084312380085	0.353084312380085						
3	0.260947754067895	0.260947754067895	0.260947754067895					
4	0.206945730484123	0.206945730484123	0.206945730484123	0.206945730484123				
5	0.171462332777062	0.171462332777062	0.171462332777062	0.171462332777062	0.171462332777062			
6	0.146366065710875	0.146366065710875	0.146366065710875	0.146366065710875	0.146366065710875	0.146366065710875		
7	0.127678295868006	0.127678295868006	0.127678295868006	0.127678295868006	0.127678295868006	0.127678295868006	0.127678295868006	
8	0.113222269450285	0.113222269450285	0.113222269450285	0.113222269450285	0.113222269450285	0.113222269450285	0.113222269450285	0.113222269450285

DM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.448973347619287	0.334092234139606	0.328253614006036
tipven_porta_mb_p	0.024027377905718	-0.00622121849684	-0.005839470048672
tipven_terr_norete_p	-0.008987441685519	-0.007396315685781	-0.006365952031669
tipven_terr_rete_p	-0.005002200025747	-0.004950609562021	0.035676334906333
tipven_sede_mb_p	-0.005259815882093	0.029910927667048	-0.004929110954109

Analisi fattoriale 2

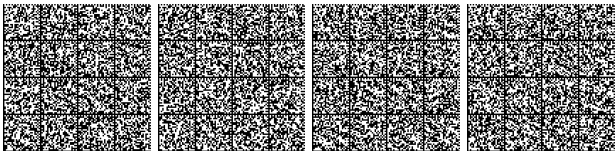
	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.073896637895705	0.074216029998601	0.083806360387183
merce_frutta_ortag_mb_p	-0.013739724683227	-0.008306464123132	-0.007979959003952
merce_ittici_mb_p	-0.003261274524011	-0.005477237779106	0.0487832980452
merce_carne_mb_p	-0.0034120536487	0.043365117804528	-0.005137404746383
merce_latte_mb_p	0.031837172044145	-0.009614252361727	-0.009255209132573

Analisi fattoriale 3

	Fattore 7
intercetta	-0.179254431046624
incid_add_agen_nodip_su_add_p	0.060779391858839
incid_add_ven_su_add_mb_p	0.187206266224215

DM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MEDIE DEI FATTORI

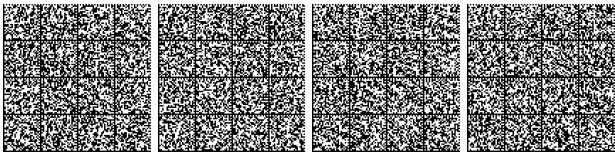
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.066822927811531	-0.122074133589398	3.418879395567556	0.113108144723318	-0.012165860135304	-0.013640956750795	2.416744486144642
2	2.297779666321981	-0.307121277897206	-0.264254671343069	0.074041648450235	0.074169067141511	0.083762948061708	-0.179254431046626
3	-0.107593980452096	0.390133869859361	-0.273323841612984	-0.148304903130812	-0.299796697413252	3.413641995496907	-0.179254431046644
4	-0.44972447765992	-0.405501100209543	-0.308308766819654	0.073877880382215	0.074204689962501	0.083795466097861	-0.179254431046632
5	-0.426594428836741	-0.385941638828361	-0.292005500248337	1.519542970212939	-0.3624725088476	-0.336574144905278	-0.17925443104662
6	-0.357575792206422	0.511964101616695	-0.272622296331764	0.089057641507482	2.070381051563178	-0.202780767672536	-0.179254431046591
7	-0.449697164283005	-0.405390336419047	-0.308292683303943	-1.298942669152177	-0.755783295493003	-0.713567913281949	-0.179254431046631
8	-0.305195299649008	1.040481544909364	-0.252581940776742	0.168393066941384	-0.029829884356872	-0.016246465960816	-0.179254431046596
9	-0.249119676357223	1.598241503229142	-0.230862497632391	-1.205646786582479	-0.69990671360658	-0.659888035935297	-0.179254431046628
10	2.450015457188617	-0.301326816543359	-0.261717287650892	2.142202082904508	-0.550642728736787	-0.51931950032102	-0.179254431046581
11	1.269729345352348	0.110598300658029	0.087964276604095	-0.267357213990133	-0.205366803414519	-0.122022681007598	-0.150306297642402
12	-0.263833919243019	-0.398615554212478	-0.305178321613617	-0.252991669909134	4.237658983615963	-0.409655717071121	-0.179254431046624

DM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	65.4303346915221	-3.38261239425801	-2.8163714269257	-0.391759291079054	-0.62115261560345	0.665705870233059	-0.376750353884175
1	-3.38261239425801	27.723530174287	1.6822776950832	-0.479175871874213	-0.135034736961779	-0.543848626722683	0.178742975464004
1	-2.81637142692571	1.6822776950832	3.03045328541219	-0.031940444434518	0.281223932084154	0.010671699813132	0.075711192416564
1	-0.391759291079053	-0.479175871874213	-0.031940444434519	2.36588154554066	0.046699296353325	0.023038431666803	-0.075056572590634
1	-0.621152615603448	-0.135034736961779	0.281223932084153	0.046699296353325	7.372751173775459	-2.91164453243262	-0.074224712866986
1	0.665705870233065	-0.543848626722683	0.010671699813132	0.023038431666802	-2.91164453243262	9.33656998048487	-0.153165367745737
1	-0.376750353884178	0.178742975464005	0.075711192416564	-0.075056572590634	-0.074224712866986	-0.153165367745737	0.132804142643514
2	10.8646845913756	-142.451466355339	-304.280057608492	0.327083197929244	-4.26655469757656	6.64191628818794	41.5755213838979
2	-142.45146635534	4716.36515129855	-1427.27048860933	-79.9242842031785	127.769416891745	-265.744296475491	219.274698174575
2	-304.280057608492	-1427.27048860934	22148.6360800438	190.225920464344	-33.2311941851099	153.117180543843	-3080.20928461112
2	0.327083197929249	-79.9242842031786	190.225920464344	8307.11805042561	2508.11222178529	2230.23443737105	-221.405586248063
2	-4.26655469757656	127.769416891745	-33.2311941851097	2508.11222178528	15489.5271956333	-335.268766923407	-103.064782652691
2	6.64191628818795	-265.744296475491	153.117180543842	2230.23443737105	-335.268766923407	13882.1039588275	-112.486501293409
2	41.5755213838979	219.274698174576	-3080.20928461112	-221.405586248063	-103.064782652691	-112.486501293409	13040.7492173488
3	6.279654873349519	11.2818386801101	-305.972299073262	-5.883105993394489	1.94863020727469	-0.114989070603793	42.5720705528274
3	11.2818386801101	30.0407337975031	-791.38551989091	-5.303320742378409	1.38153195764313	-0.560548925590943	109.924364944622
3	-305.972299073262	-791.38551989091	21286.4377870226	148.468445520215	-20.1029333806931	17.5996963659811	-2956.83294357684
3	-5.88310599339112	-5.30332074237004	148.46844551999	8338.68010544585	3316.3217257339	931.922007165279	-214.810273639393
3	1.948630207261	1.38153195760774	-20.1029333797414	3316.3217257338	16865.8026228748	2114.09094122573	-135.363933005066
3	-0.114989070604615	-0.560548925593126	17.5996963660398	931.92200716527	2114.09094122574	299.988614071944	-30.9792800444783
3	42.5720705528274	109.924364944622	-2956.83294357683	-214.810273639369	-135.363933005052	-30.9792800444751	15168.295510263
4	76265.7684794838	-4255.32557770042	-8027.2680151243	-1597.88046117474	-296.434100033133	-1567.28318516205	992.07200888186
4	-4255.32557770042	37812.748827302	-6578.13333190253	-510.666663583832	1060.07935364142	-2026.87822765456	1086.19770880642
4	-8027.2680151243	-6578.13333190253	181995.485603321	1556.36045957939	-171.320301684989	1056.7524159935	-25278.4644892863
4	-1597.88046117474	-510.666663583831	1556.36045957939	60949.9729200601	16198.1846324762	14538.2275110094	-1629.85146251219
4	-296.434100033134	1060.07935364142	-171.320301684989	16198.1846324762	112094.374769539	-3911.81031800251	-707.734057579068
4	-1567.28318516205	-2026.87822765456	1056.7524159935	14538.2275110094	-3911.81031800251	100707.747077383	-765.294558785253
4	992.07200888186	1086.19770880642	-25278.4644892863	-1629.85146251219	-707.734057579069	-765.294558785253	95966.5619402099
5	11940.008902843	-2785.21140667599	-13512.9008222924	-109.067492527563	-162.504193048401	-208.5052294284	1843.15239006341

DM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

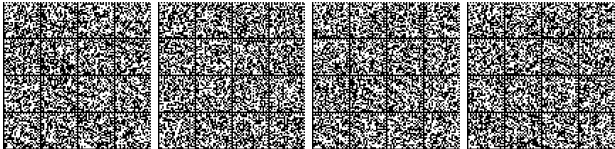
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-2785.21140667596	7452.24086519757	-4646.30975597959	-50.922399064301	188.473487425232	-384.353658205703	681.108786844734
5	-13512.9008222924	-4646.30975597959	24640.1122062228	207.145087814389	-5.173053919488899	719.29397625932	-3415.91295299306
5	-109.067492532341	-50.9223990630366	207.145087819594	4060.05268496716	7348.41124141547	6331.50367067735	-162.098362220394
5	-162.504193054455	188.473487422189	-5.17305390729397	7348.41124142203	26600.8961748863	-2353.34318475439	-243.92573522347
5	-208.505229433985	-384.353658204846	719.293976266207	6331.50367067054	-2353.34318477695	24226.9422520175	-304.441022492072
5	1843.15239006354	681.108786844764	-3415.91295299327	-162.098362219599	-243.92573522159	-304.441022491293	23773.4364039387
6	6512.48386487395	-587.776874944622	-1629.63929387608	2.77391858773082	2.830490500498	11.1037688969609	211.154624935226
6	-587.776874944624	75.6217756061193	-421.741466603907	-0.314273722689552	-0.592556169069492	-1.95629879537696	59.8976757599916
6	-1629.63929387604	-421.741466603912	15183.8097745698	6.946953257324509	5.845762170469959	24.5286478906938	-2103.87506214244
6	2.77391858773011	-0.314273722689367	6.946953257321529	19.5052856048253	6.091266895898759	31.2241964734164	-1.50868393445797
6	2.83049050049699	-0.592556169069292	5.845762170467369	6.09126689589877	2.78206395493108	14.6590514360553	-1.00498351988851
6	11.1037688969549	-1.95629879537579	24.5286478906788	31.2241964734164	14.6590514360553	100.452250426684	-4.46753193506532
6	211.15462493522	59.8976757599923	-2103.87506214244	-1.50868393445995	-1.00498351988928	-4.46753193506988	8823.2122225228
7	27924.9832405681	-1554.67363994329	-2656.6966209996	-370.579864852324	92.4651470062527	-399.669889662425	318.220238147593
7	-1554.67363994329	13173.4793870971	-2304.30377986652	-101.983594108363	440.186703256418	-643.401387873172	378.212744682309
7	-2656.6966209996	-2304.30377986652	66749.1779667266	242.746057644574	-382.401435773889	96.8746895485479	-9262.19682190695
7	-370.579864852324	-101.983594108363	242.746057644574	13878.91748395	-2032.06024251034	-1569.7116810967	-319.929400427784
7	92.4651470062527	440.186703256418	-382.401435773889	-2032.06024251034	32511.153099355	-8627.1033354214	9.31710949294917
7	-399.669889662425	-643.401387873172	96.8746895485479	-1569.7116810967	-8627.1033354214	30468.4429919212	-45.8947952897679
7	318.220238147593	378.212744682309	-9262.19682190694	-319.929400427784	9.31710949294916	-45.8947952897679	34967.7950078415
8	26088.004599222	-2504.66219789545	-2638.24825914207	-1.66817660306108	188.129033957668	-197.312571376544	306.38075576367
8	-2504.66219789552	333.371430537902	-2146.53797738341	0.168048213154211	-10.9319596686571	11.1578703357233	303.658384720053
8	-2638.2482591404	-2146.53797738358	62593.0768596784	-2.93675019181796	-210.831356064236	215.438503519188	-8681.10994487567
8	-1.66817660306108	0.168048213154202	-2.9367501918177	3.65652402852616	-5.117066372316649	9.76698315949071	0.320005793365092
8	188.129033957586	-10.9319596686307	-210.831356064707	-5.117066372317079	17961.3802202388	-18666.8981535895	23.1761915607302
8	-197.312571376459	11.1578703356958	215.438503519678	9.76698315949091	-18666.8981535895	19430.2535247731	-23.7644694828235
8	306.380755763438	303.658384720076	-8681.10994487567	0.320005793365128	23.1761915606646	-23.7644694827553	32915.0487901335
9	15497.0355771888	-1330.97536260969	-5596.70461530728	-24.314062399453	178.823702505875	-85.279275174269	741.424610028468
9	-1330.97536260969	164.497602725515	-815.238940769447	-1.75718316437851	-8.17446902659403	5.906371425092499	116.245176173869

DM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-5596.70461530722	-815.238940769453	35758.8005407256	174.239879539974	-255.287769251452	64.3576711441713	-4953.17487723969
9	-24.3140623995548	-1.75718316436971	174.23987954001	4540.81251815914	-4119.9144094796	-3463.28845801556	-96.3315944382461
9	178.82370250599	-8.17446902660503	-255.287769251466	-4119.91440947969	16125.6446608222	-9628.12560031822	96.2430856583591
9	-85.2792751742145	5.906371425088959	64.3576711441224	-3463.28845801547	-9628.12560031837	16039.6061409386	50.0445055184914
9	741.424610028461	116.24517617387	-4953.17487723969	-96.3315944382414	96.2430856583561	50.0445055184861	22335.05092522
10	9.30327848133073	-113.542431103586	-252.368620528469	-0.499148691888319	3.17611657378198	-3.71851212398683	34.5220641440463
10	-113.542431103586	3854.48479024061	-1309.97765669809	-18.6715775864596	88.9378064171409	-162.731064270156	197.977842748277
10	-252.368620528468	-1309.97765669811	18847.2802407788	85.0169826616418	76.0788890528118	215.12739779204	-2620.47087322362
10	-0.499148691890819	-18.6715775864272	85.0169826617188	645.325467261561	817.658078766197	1373.70140123666	-32.9587378380973
10	3.17611657379097	88.9378064169426	76.0788890526703	817.658078766264	4703.44055789632	-2068.65827874489	-38.1101336745668
10	-3.71851212401359	-162.731064269488	215.127397792242	1373.70140123659	-2068.65827874512	6893.75987856429	-74.1966182800129
10	34.5220641440466	197.977842748267	-2620.47087322362	-32.9587378380898	-38.110133674579	-74.1966182799743	11442.8021608681
11	0.776123426934258	0.41475489552009	0.049786320579247	-0.051017992891867	0.211279656818175	0.324191525048307	-0.065113496234385
11	0.41475489552009	1.89942112664487	-0.153007784512017	-0.110275848709741	0.254407761274628	0.258402609820613	0.072788852458016
11	0.049786320579247	-0.153007784512017	1.97113067293816	0.107200147555215	-0.789258071683615	-0.559786973773537	-2.05980238980046
11	-0.051017992891867	-0.110275848709741	0.107200147555215	0.753909547017716	-0.156878721562313	-0.119583560898104	-0.02864208370562
11	0.211279656818175	0.254407761274628	-0.789258071683615	-0.156878721562313	1.30082036673452	0.329127760867564	0.006285917272402
11	0.324191525048307	0.258402609820613	-0.559786973773537	-0.119583560898104	0.329127760867564	1.08625412108213	-0.070758623088518
11	-0.065113496234385	0.072788852458016	-2.05980238980046	-0.02864208370562	0.006285917272402	-0.070758623088517	22.7214123748057
12	9.59283382647859	-110.802391209687	-235.859161532161	1.1166772345943	0.594738319880952	4.517057551079539	32.1925019660021
12	-110.802391209687	3462.4956191258	-754.13243744386	-61.2429264867792	-22.3943477634484	-179.056098589118	120.695112527922
12	-235.859161532161	-754.132437443857	16589.3126000391	147.675903444688	40.4019076123891	88.6649812777939	-2306.05167576358
12	1.11667723459496	-61.2429264867774	147.675903444643	5069.14276133102	623.914223997173	1860.53909148079	-137.864390637629
12	0.594738319881715	-22.3943477634461	40.4019076123358	623.914223997174	204.408083767189	1249.87722469612	-23.7551317274906
12	4.51705755108219	-179.056098589111	88.6649812776096	1860.53909148079	1249.87722469612	9332.24825824652	-86.6814647291859
12	32.1925019660021	120.695112527922	-2306.05167576358	-137.864390637647	-23.7551317274973	-86.6814647292309	9051.9747051185

DM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

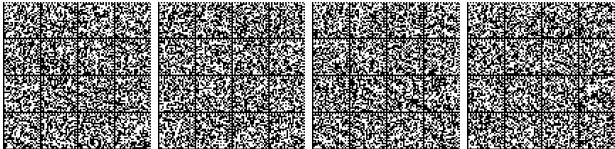
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.067614757786327	0.000011449451253225342
2	0.043756836851221	4.7716264837763E-25
3	0.051381147902904	7.2145240580226E-17
4	0.327396100234368	3.3134485313146E-35
5	0.081739724390155	3.1356984933307E-24
6	0.029272165702728	4.9028802910789E-15
7	0.118630387452097	9.9002743457533E-32
8	0.111647464780918	2.4407974629285E-20
9	0.075884547441314	2.0037686079208E-23
10	0.038320422784947	3.2891293884983E-20
11	0.024384607786819	0.03953998122702764
12	0.029971836886185	3.393967336777E-21

DM21U-Commercio all'ingrosso alimentare

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.730070858710839							
2	0.42198899255193	0.42198899255193						
3	0.29675967589216	0.29675967589216	0.29675967589216					
4	0.228847088176143	0.228847088176143	0.228847088176143	0.228847088176143				
5	0.18622910073848	0.18622910073848	0.18622910073848	0.18622910073848	0.18622910073848			
6	0.156992524144404	0.156992524144404	0.156992524144404	0.156992524144404	0.156992524144404	0.156992524144404		
7	0.135690180245979	0.135690180245979	0.135690180245979	0.135690180245979	0.135690180245979	0.135690180245979	0.135690180245979	
8	0.119478166322253	0.119478166322253	0.119478166322253	0.119478166322253	0.119478166322253	0.119478166322253	0.119478166322253	0.119478166322253

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.598395725744608							
2	0.374372701394611	0.374372701394611						
3	0.272395326984249	0.272395326984249	0.272395326984249					
4	0.214080735135882	0.214080735135882	0.214080735135882	0.214080735135882				
5	0.176331547763108	0.176331547763108	0.176331547763108	0.176331547763108	0.176331547763108			
6	0.149899531385022	0.149899531385022	0.149899531385022	0.149899531385022	0.149899531385022	0.149899531385022		
7	0.130358807264207	0.130358807264207	0.130358807264207	0.130358807264207	0.130358807264207	0.130358807264207	0.130358807264207	
8	0.115325157309751	0.115325157309751	0.115325157309751	0.115325157309751	0.115325157309751	0.115325157309751	0.115325157309751	0.115325157309751

DM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.514253630249255	0.378748712052697
tipven_sede_p	0.01695462768927	-0.00755869204592
tipven_terr_norete_p	-0.011463877760094	-0.006858573093037
tipven_terr_rete_p	-0.004396106691995	0.032702920206151

Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	-0.71189498633112	-0.852006569489777	-0.978287558587333	-1.003341563452419	-1.126354581136575
merce_elettronica_prev	0.00510556085713	0.006395551203644	0.007103221121148	0.007418528827485	0.03136263071555
merce_elettrico_prev	0.005258759579384	0.006396545114768	0.005903567922884	0.032898300049063	0.008462361624503
new_merce_casal_p	0.005357543689239	0.036947464789724	0.007215767370503	0.007445301983545	0.008488518692703
new_merce_illuminaz_p	0.005475833922576	0.006646260159738	0.034709630983489	0.006329523022682	0.00868553958746
new_merce_telefonia_p	0.042907264995863	0.006644235719846	0.007371593768395	0.007589432237697	0.008400965777142

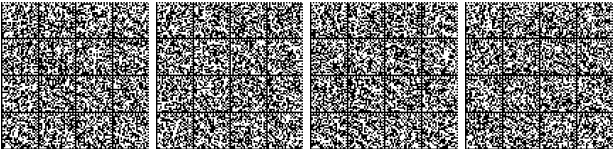
Analisi fattoriale 3

	Fattore 8
intercetta	-0.227082170335069
incid_add_agen_nodip_su_add_p	0.049082341111303
incid_add_ven_su_add_p	0.13105523691155

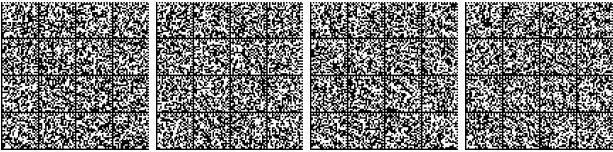
DM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MEDIE DEI FATTORI

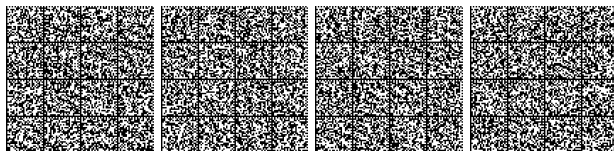
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.124836878853034	-0.318005430003504	-0.208328291147962	-0.281202835198641	-0.31678066994422	-0.343039078074976	1.616439603094028
2	-0.031794725052436	-0.321035257220003	-0.2714424654161	2.184365170376247	-0.384091032059752	-0.391301249307462	-0.428504058945712
3	0.97463962374657	-0.346255844474211	-0.214812184716978	-0.255130259943693	0.03900489762292	1.606344065516261	-0.338762664501572
4	-0.071186236651703	-0.320253834064645	-0.320811924814217	-0.377669001882959	1.49811355346016	-0.551677780251584	-0.506593396205846
5	-0.25954970604654	-0.30820793739196	2.672130467810757	-0.327882549506284	-0.396303559934152	-0.404680297742778	-0.463649057663125
6	-0.625023026968498	-0.305415045226816	-0.209252773020422	-0.240612981679986	-0.41352722360737	2.140664510148758	-0.317508263756687
7	0.06222561281333	1.833800395110271	0.049314995637076	-0.021811125298059	0.036904532703278	-0.147820168961986	0.107218575466415
8	-0.628087916500688	-0.307048797637086	-0.711874632954581	-0.851981865701745	-0.978158544779633	-1.003318036959939	-1.126322297458842

MoB	Fattore 8
1	-0.227082170335071
2	-0.22708217033507
3	-0.227082170335069
4	-0.22708217033507
5	-0.227082170335067
6	-0.22708217033507
7	1.500027215048298
8	-0.227082170335067

DM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

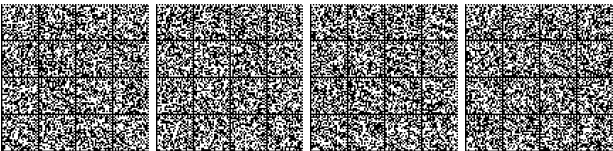
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	5.85750658590689	189.04656359541	-1.43233506216398	-0.00631154364188	-3.00790325986743	9.15837389865742	-1.18201816440282
1	189.046563595409	7692.17158129214	-64.7511995632386	119.933566368768	-76.6237587592325	361.456372510699	-91.1422669594496
1	-1.43233506216411	-64.7511995632438	179.492501242252	-1067.30062772478	162.847304288435	-316.733151165372	228.598243558038
1	-0.006311543628498	119.933566369315	-1067.30062772479	12777.2535470974	-1512.35457705477	-1990.74683035545	-1622.23492525461
1	-3.0079032598678	-76.6237587592473	162.847304288435	-1512.35457705476	330.835990804461	-228.481637777371	269.641504916223
1	9.15837389865616	361.456372510648	-316.733151165365	-1990.74683035553	-228.48163777736	4354.85693780541	-519.669228310152
1	-1.18201816440471	-91.1422669595266	228.598243558038	-1622.23492525459	269.641504916223	-519.669228310164	358.806573202978
1	12.7789010217076	519.381852805714	-14.208683836074	-129.608466381452	-13.3144633672974	241.316112710607	-26.1844607583032
2	6.28278449501109	211.759339043236	-6.26878364006095	1.36300640586019	2.61357128802359	9.04667693443147	-11.7507490861414
2	211.759339043235	8581.79108608099	-261.109143519265	7.738723374650249	315.367167497619	386.204349456597	-486.56260603823
2	-6.268783640065509	-261.109143519452	1809.04753871013	-217.753658548252	-432.577241350902	-60.5743333891956	226.54965226836
2	1.36300640586396	7.7387233748032	-217.753658548257	348.530384069101	-700.503293193026	-453.92550367835	-382.793920108265
2	2.61357128801962	315.367167497459	-432.577241350857	-700.50329319303	4656.36920528782	109.517076880248	-722.932798502794
2	9.04667693444027	386.204349456953	-60.5743333891749	-453.925503678356	109.517076880239	2412.09865802232	-194.858758279383
2	-11.7507490861406	-486.562606038198	226.549652268325	-382.793920108259	-722.932798502779	-194.858758279402	2308.19387587135
2	14.822607173328	597.449580829854	64.9781952463264	17.3786679107768	-19.0712102422436	128.670192697631	-214.216477152007
3	6.973644574464629	252.319604483793	-2.5016579616097	6.91924934940877	1.99441150495309	2.16398900718707	-13.9944908310227
3	252.319604483793	10206.3809843135	-72.7786489269376	208.879054438149	85.0003486595882	97.0947798825072	-553.060973723877
3	-2.50165796160977	-72.7786489269396	849.938020101282	-726.950884379596	3.25938675257029	13.0087406375754	-3.7598378882415
3	6.91924934941189	208.879054438274	-726.950884379615	7864.97904373601	-905.606769178431	-927.686017210743	-1270.25936783386
3	1.99441150495262	85.0003486595692	3.25938675257429	-905.606769178437	226.275545693012	225.670159691667	-329.919062710961
3	2.16398900718625	97.0947798824741	13.0087406375795	-927.686017210749	225.670159691666	233.753868863192	-345.674329669463
3	-13.9944908310207	-553.060973723797	-3.75983788824779	-1270.25936783385	-329.919062710963	-345.674329669465	2545.11326263786
3	17.5466125234305	710.74745151906	50.181018359359	-40.0808640945078	52.1574054296866	55.4865776528519	-251.874671836351
4	6.91126289943344	225.441984026212	-6.65968175336115	6.280892797976079	2.01174670338374	9.13201634032847	-12.942743552546
4	225.441984026209	9155.76204300336	-260.731785901146	183.245956754325	68.725885303415	377.511644737146	-516.350001689407
4	-6.659681753358709	-260.731785901047	2300.83977941545	-1072.05511037251	-245.272547732954	16.426190344772	340.460320255803
4	6.280892797931319	183.245956752497	-1072.05511037248	9904.43629228717	-1031.02929418211	-1561.81213347401	-1637.54887767696
4	2.01174670338755	68.7258853035682	-245.272547732965	-1031.02929418202	407.232043179641	-259.416762075878	-493.200072280126

DM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

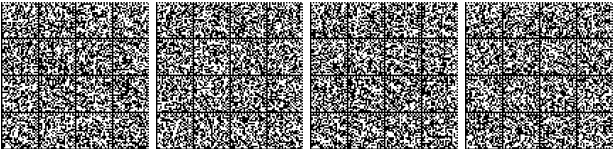
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	9.13201634031633	377.51164473665	16.4261903447448	-1561.81213347397	-259.416762075865	3187.95393416365	-101.496834997928
4	-12.9427435525425	-516.35000168926	340.460320255838	-1637.54887767731	-493.200072280078	-101.496834997862	3082.72680405101
4	15.7509656937624	639.810291186601	91.3794571267595	-76.3322002065191	34.2465751542491	175.031723279483	-262.913278318023
5	2.2809879241057	26.7540761389888	0.968462020256861	1.15832487183034	-3.95261811644668	0.964205461567179	-0.877499971434874
5	26.7540761389889	1118.51502348909	-1.92359008644421	4.36486194977929	74.259230503151	56.9938785808359	-58.1165311023299
5	0.968462020256955	-1.92359008644085	188.621975041367	-366.28197827515	-468.5742241132	-188.957798617983	-89.1560297202253
5	1.15832487183014	4.364861949772019	-366.281978275148	6000.74973625391	-1305.86836922515	-955.034850895574	-867.647118165872
5	-3.95261811644677	74.2592305031468	-468.574224113189	-1305.86836922514	4335.21760608944	191.67331091189	-542.034464388704
5	0.964205461567306	56.9938785808421	-188.957798617989	-955.034850895538	191.6733109119	1848.95372605578	-114.515794271926
5	-0.877499971434921	-58.116531102328	-89.1560297202315	-867.647118165896	-542.034464388656	-114.515794271916	1718.40066478063
5	2.00589359768179	78.5057536206058	26.1527067231405	-36.1037957712928	-34.3513170864546	79.440256265839	-142.926164558307
6	330.28863276119	-130.553410970966	11.1782331667578	37.658054297674	-4.43121839374265	-8.75155966871557	11.5211092308617
6	-130.553410970966	3207.04048692056	-113.369657380701	43.9244598869425	96.1960200821358	38.7011347960536	-200.249378950561
6	11.1782331667578	-113.369657380701	849.811869912994	-360.19292553382	-217.12932331584	-60.2359351318445	131.336836787867
6	37.658054297674	43.9244598869427	-360.192925533822	3649.95612472786	-783.046565869384	-374.421978152213	-544.937809304148
6	-4.43121839374268	96.196020082136	-217.12932331584	-783.046565869386	2843.93119206693	-219.656472659578	-359.254589333823
6	-8.75155966871557	38.7011347960536	-60.2359351318442	-374.421978152213	-219.656472659579	163.49157598627	-132.282397152994
6	11.5211092308617	-200.249378950561	131.336836787868	-544.937809304148	-359.254589333822	-132.282397152995	1097.27999435628
6	-3.05702344545578	216.042388853804	32.1926616996252	-17.005065206139	-27.7608025248395	27.0668331134894	-93.9182260343055
7	2.83365816078781	0.023096593919812	-0.031208145285358	0.135524803719654	0.046783587459653	-0.255443082965423	0.06839579878459
7	0.023096593919812	0.536198802674564	0.055527219564685	0.110329117233184	-0.045368258750878	-0.060034617535712	-0.021941480145253
7	-0.031208145285358	0.055527219564685	1.29746958289165	0.069995277813034	0.043462177416657	-0.040249268104156	0.033517719660739
7	0.135524803719654	0.110329117233184	0.069995277813034	1.53850075625144	0.0011654791625	-0.04045964201017	0.025023973605578
7	0.046783587459653	-0.045368258750878	0.043462177416657	0.0011654791625	1.14766755430946	0.01314051237817	0.063288065284486
7	-0.255443082965423	-0.060034617535712	-0.040249268104156	-0.04045964201017	0.01314051237817	1.61534089720157	-0.030579204773915
7	0.06839579878459	-0.021941480145253	0.033517719660739	0.025023973605578	0.063288065284486	-0.030579204773915	1.06610313291724
7	-0.016798688587755	-0.157501015744063	-0.041041551656077	-0.001807619856855	0.049875271365211	0.035993006705612	0.007515978753657
8	607.817356273806	181.684092333069	7.26082720423806	73.3280809008528	8.729731580204367	6.064783521975289	-3.20042289188061
8	181.684092333069	9323.67519081856	-297.879264521276	119.023712310839	406.393566160333	412.310742008475	-547.932860654498

DM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

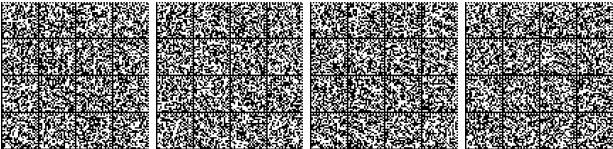
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	7.26082720423806	-297.879264521276	1646.75744842747	-723.135116876268	-385.38778111191	-1.64195659877729	268.867395651786
8	73.3280809008528	119.023712310839	-723.135116876268	7148.27893485932	-1734.8257783008	-1180.87507370404	-1090.86865127629
8	8.729731580204367	406.393566160333	-385.38778111191	-1734.8257783008	6064.2129266409	356.928453348999	-650.565802141338
8	6.06478352197528	412.310742008475	-1.64195659877723	-1180.87507370404	356.928453348999	2232.95652846333	-100.283410485646
8	-3.20042289188061	-547.932860654498	268.867395651786	-1090.86865127629	-650.565802141338	-100.283410485646	2137.8569261453
8	23.5868045645157	645.90632286583	59.4061673861648	-41.4420602087395	-22.3518000596524	124.2171172395	-188.132031714327

MoB	Fattore 8
1	12.7789010217078
1	519.381852805725
1	-14.2086838360756
1	-129.608466381433
1	-13.3144633672998
1	241.316112710604
1	-26.1844607583054
1	4643.69817575747
2	14.8226071733277
2	597.449580829841
2	64.9781952463049
2	17.3786679107873
2	-19.0712102422507
2	128.670192697625
2	-214.216477152029
2	2613.3546919012
3	17.5466125234304
3	710.747451519057
3	50.1810183593589
3	-40.080864094487
3	52.1574054296821

DM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

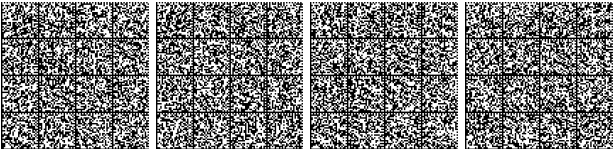
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
3	55.4865776528472
3	-251.874671836345
3	2904.27661936763
4	15.7509656937621
4	639.810291186589
4	91.3794571267802
4	-76.3322002066942
4	34.2465751542669
4	175.031723279487
4	-262.913278317976
4	3374.43480265036
5	2.00589359768176
5	78.5057536206048
5	26.1527067231403
5	-36.1037957712965
5	-34.3513170864498
5	79.4402562658394
5	-142.926164558309
5	1939.57827749761
6	-3.05702344545579
6	216.042388853804
6	32.1926616996252
6	-17.0050652061391
6	-27.7608025248394
6	27.0668331134894
6	-93.9182260343055
6	1194.44250465072
7	-0.016798688587755
7	-0.157501015744063

DM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
7	-0.041041551656077
7	-0.001807619856855
7	0.049875271365211
7	0.035993006705612
7	0.007515978753657
7	0.202180768080301
8	23.5868045645157
8	645.90632286583
8	59.4061673861648
8	-41.4420602087395
8	-22.3518000596524
8	124.2171172395
8	-188.132031714327
8	2317.90305256806

DM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

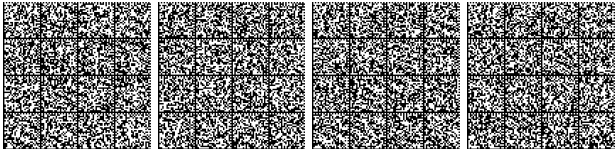
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.220114918326856	4.2096645400535E-20
2	0.118501210226847	9.5114426247591E-22
3	0.132579623556543	6.285326410736E-20
4	0.155702879079149	2.3795266981045E-22
5	0.087235273773582	6.8873556250481E-21
6	0.050186846344064	1.2796782805886E-23
7	0.131892927388669	1.1528558682715024
8	0.103786321304289	3.6610252694408E-28

DM22A-Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.699437035646973							
2	0.411569843998779	0.411569843998779						
3	0.291568883926324	0.291568883926324	0.291568883926324					
4	0.225747838582147	0.225747838582147	0.225747838582147	0.225747838582147				
5	0.184171516747911	0.184171516747911	0.184171516747911	0.184171516747911	0.184171516747911			
6	0.155527737446093	0.155527737446093	0.155527737446093	0.155527737446093	0.155527737446093	0.155527737446093		
7	0.134594551395049	0.134594551395049	0.134594551395049	0.134594551395049	0.134594551395049	0.134594551395049	0.134594551395049	
8	0.118627884498086	0.118627884498086	0.118627884498086	0.118627884498086	0.118627884498086	0.118627884498086	0.118627884498086	0.118627884498086

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

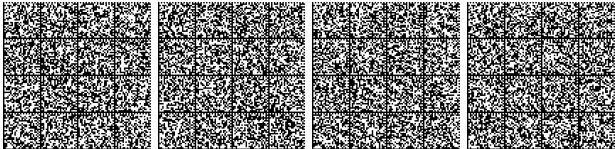
N° anni								
1	0.596779894748968							
2	0.373739609768063	0.373739609768063						
3	0.27206000839647	0.27206000839647	0.27206000839647					
4	0.213873564612272	0.213873564612272	0.213873564612272	0.213873564612272				
5	0.176190973135317	0.176190973135317	0.176190973135317	0.176190973135317	0.176190973135317			
6	0.149797930063732	0.149797930063732	0.149797930063732	0.149797930063732	0.149797930063732	0.149797930063732		
7	0.130281961853444	0.130281961853444	0.130281961853444	0.130281961853444	0.130281961853444	0.130281961853444	0.130281961853444	
8	0.115265010192507	0.115265010192507	0.115265010192507	0.115265010192507	0.115265010192507	0.115265010192507	0.115265010192507	0.115265010192507

DM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

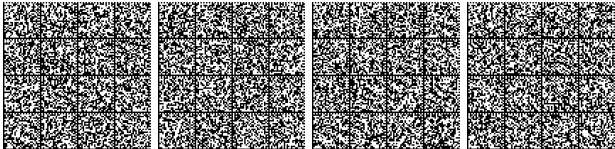
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.460278858046381	0.310613478463225
tipven_indiretta_p	-0.004267443141624	0.027863698916706
tipven_dir_tel_p	-0.011168007170209	-0.007570099100177
tipven_carry_banco_p	0.017447928994023	-0.00748182307938

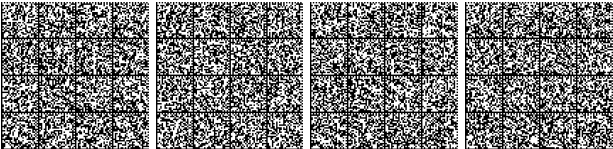
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.236531365525155
incid_add_agen_nodip_su_add_p	0.0443047141214
incid_add_ven_su_add_p	0.189179923628642

DM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.655832865597764	-0.4459336072724	-0.236531365525154
2	0.056372220210423	-0.155373519831768	-0.236531365525152
3	-0.025294101011894	2.414552301389387	2.4511558881513
4	2.204397954586854	-0.436815954049283	-0.236531365525155

DM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	12453.3334794094	-2490.66823414104	53.0498466017547
1	-2490.66823414104	5003.54295280465	-356.651763525082
1	53.0498466017547	-356.651763525082	6408.61672205932
2	1.76397313594583	0.321882351590004	-0.044304824784773
2	0.321882351590004	4.10910380663412	-0.319176537832074
2	-0.044304824784773	-0.319176537832074	3596.78561521512
3	44.3740197356267	-5.929264251164649	0.152718133363427
3	-5.92926425116464	4.59437260944816	-0.055917328943323
3	0.152718133363425	-0.055917328943323	0.138453270761793
4	2685.77399388238	-395.03923362543	0.525772307242867
4	-395.03923362543	956.363100165714	-69.0688403108426
4	0.52577230724287	-69.0688403108426	1246.34868638339

DM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.533183927985058	2.7927760151527E-12
2	0.295746174315545	0.0000389136535783482
3	0.076158287428683	0.04307660725761224
4	0.094911610270713	3.3399508902233665E-10

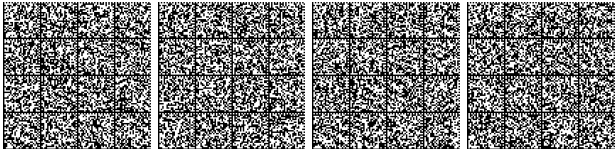
DM25U-Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.599218999483593							
2	0.374694772684097	0.374694772684097						
3	0.272565794334479	0.272565794334479	0.272565794334479					
4	0.214186013444613	0.214186013444613	0.214186013444613	0.214186013444613				
5	0.176402965503591	0.176402965503591	0.176402965503591	0.176402965503591	0.176402965503591			
6	0.149951139767891	0.149951139767891	0.149951139767891	0.149951139767891	0.149951139767891	0.149951139767891		
7	0.130397835683834	0.130397835683834	0.130397835683834	0.130397835683834	0.130397835683834	0.130397835683834	0.130397835683834	
8	0.11535570183125	0.11535570183125	0.11535570183125	0.11535570183125	0.11535570183125	0.11535570183125	0.11535570183125	0.11535570183125

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

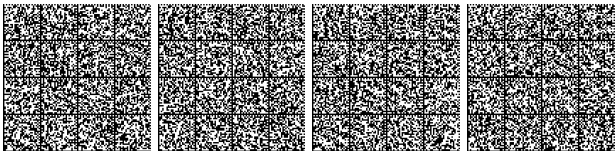
N° anni								
1	0.541769411994455							
2	0.351394578060551	0.351394578060551						
3	0.260023670188801	0.260023670188801	0.260023670188801					
4	0.2063641154851	0.2063641154851	0.2063641154851	0.2063641154851				
5	0.171062876320817	0.171062876320817	0.171062876320817	0.171062876320817	0.171062876320817			
6	0.14607488613955	0.14607488613955	0.14607488613955	0.14607488613955	0.14607488613955	0.14607488613955		
7	0.127456667889818	0.127456667889818	0.127456667889818	0.127456667889818	0.127456667889818	0.127456667889818	0.127456667889818	
8	0.113047952546478	0.113047952546478	0.113047952546478	0.113047952546478	0.113047952546478	0.113047952546478	0.113047952546478	0.113047952546478

DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.491041898611261	-0.10543394346561	-0.253957988798857
clc_at_com_det_int_port_corr_p	0.002582015134577	0.000530568547377	0.052621850976203
calc_at_com_det_ambulante_p	0.012545929930639	0.003317337583298	0.000778786347375
quota_at_itine_prev	-0.385298520526952	7.967536475465453	0.077427766450426
quota_at_fisso_prev	1.409814275152881	-0.469545304444523	0.072938737110223

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7	Fattore 8
intercetta	0.07266797592731	-0.416575767980437	-0.146110593768131	-0.142852273757834	0.202047995512683
ca_tipoff_biancheria_casa	0.024712880228539	-0.006626185971896	-0.0040403647707	-0.006420662134461	-0.008663438645769
ca_tipoff_fodera_conf	0.001182945997043	-0.004306398233202	-0.002085075994502	0.056043828963824	-0.001394024098283
ca_tipoff_access_tendaggio	-0.012530934513182	0.071659625716999	0.027105108436709	-0.003477892208343	-0.014541315391418
ca_tipoff_arredo_tessile	0.00185304716446	0.037560106036086	-0.01437057814018	-0.00489616025236	0.00236746894731
filato_merceria_decoupage_calc	-0.020524270869635	-0.005125285000401	-0.005257193805462	-0.007295379326343	-0.006407291683712
ca_tipoff_tappeto	0.001335001152942	-0.004890711588002	0.056774655859102	-0.002338200935121	0.000172495501749
ca_tipoff_materasso	-0.004976171674638	-0.002621022719034	0.000590189380147	-0.001734330446073	0.095081313140929

DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

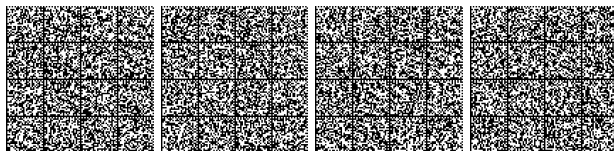
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.491041898607981	-0.105433943464936	-0.253957988731949	0.787003657412348	1.025831078841732	-0.378893764833749	-0.523471956185921
2	-0.491041898610879	-0.105433943465531	-0.25395798879106	-1.101667940016526	-0.730256995821411	-0.459413325980712	-0.384035436439093
3	2.138684671591498	-0.231694919271613	-0.10493487195329	-0.253575489799276	0.690003747161813	0.689961941473267	0.178814698213133
4	-0.491016507809169	-0.105428726005494	-0.253440520490496	1.519993730944479	-0.804911983763257	-0.381356334853618	-0.519268823675742
5	-0.491041898607184	-0.105433943464772	-0.253957988715829	-0.005424263200221	-0.157196271906973	-0.395617364926755	0.45797663235151
6	-0.485759078593763	-0.104348396713695	-0.146293334176208	0.590284657975346	-0.395862402548764	-0.518841337534952	3.512586511229522
7	-0.30238893197352	-0.066659996633378	3.587934803331224	-0.326651859060344	0.259886355275791	0.337303692111676	0.036393048368977
8	0.404164690420363	7.658003105593715	-0.103858763858221	-0.235794910593846	0.629661186515343	0.649861885698428	0.161190735934604
9	-0.489285929133693	-0.105073115923403	-0.218171070693762	0.367403599562423	-0.048750715605817	-0.215497359058499	-0.339629783441537
10	-0.49104189861126	-0.10543394346561	-0.253957988798858	0.178730600530513	-0.801509735080985	4.330041530783077	-0.327633628428659

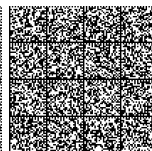
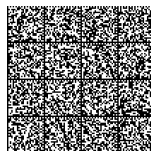
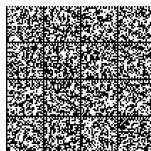
MoB	Fattore 8
1	0.009555364248523
2	-0.177497344351291
3	-0.266233455351362
4	-0.306114969037431
5	-0.115095070836807
6	-0.017511109006788
7	-0.257893952114594
8	-0.240870027816865
9	3.617926578425864
10	0.215415180933585

DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

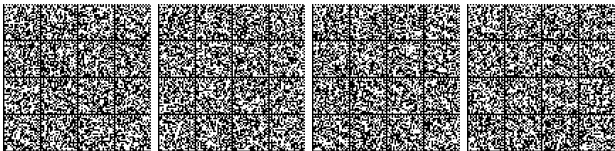
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	322549.944411216	24025.0805066676	-18493.0359631112	-2.16146121426556	-0.98710807414951	-0.460770602482888	-10.8921543447585
1	24025.0805066676	56578.8499163238	-2146.37314872337	3.97040590863661	1.46678959755595	0.349944981664045	12.1789242652056
1	-18493.0359631112	-2146.37314872337	19965.6531601837	8.75348770414062	3.16484273401358	0.796342435813026	25.9390514460324
1	-2.16146121426556	3.97040590863661	8.75348770414062	167.005904784308	60.9460033050367	17.8780615583866	493.611022342157
1	-0.987108074149508	1.46678959755595	3.16484273401358	60.9460033050367	22.8402848981566	6.869767757468469	180.868611643738
1	-0.460770602482887	0.349944981664045	0.796342435813025	17.8780615583866	6.869767757468469	5.67387065659211	43.9290660384043
1	-10.8921543447585	12.1789242652056	25.9390514460324	493.611022342157	180.868611643738	43.9290660384043	1554.49099690747
1	1.36630283350993	0.836707292888025	2.32497723242219	41.7779228111091	14.1747946580263	7.53580993231378	100.66019640541
2	455308.72424799	33925.4383015537	-25796.2677035516	240.350158083064	1072.2604454684	-3514.85800823054	-21.2820063456196
2	33925.4383015537	79684.2376548587	-3000.7829649756	10.5246171749468	328.473490584052	-314.655076070072	12.1159963925442
2	-25796.2677035516	-3000.7829649756	28165.0737227901	55.3869514406735	259.415179880692	-759.361022934482	-3.35421575909343
2	240.350158083058	10.5246171749468	55.3869514406724	266.600354808922	-119.493175887549	-833.039376002536	-47.6859790248918
2	1072.26044546841	328.473490584052	259.415179880692	-119.493175887558	7528.2810456015	-3735.04928074015	368.167045426333
2	-3514.85800823054	-314.655076070072	-759.361022934482	-833.039376002553	-3735.04928074014	10990.8576325385	50.5579125005272
2	-21.2820063456186	12.1159963925442	-3.35421575909325	-47.6859790248925	368.167045426332	50.5579125005248	33.3094523934729
2	1274.71337716437	-52.2056756443374	240.551102104269	-29.2751205736209	-2982.03739711502	-3389.29595819759	-219.680818675161
3	7775.54925108907	22788.1988386652	-1943.49717133027	10.9449506788196	10.1965453343109	0.256857311265127	-6.958728626035849
3	22788.1988386652	68068.8816452202	-2247.12800021406	118.643118818251	77.2366201649625	-6.944774146673849	-14.0237759439415
3	-1943.49717133028	-2247.1280002141	23009.603381475	568.187535367827	255.075237856798	-18.5076478507637	32.3489087514985
3	10.9449506788177	118.643118818245	568.187535367827	9821.18536827787	2597.89756030522	69.6451906088246	947.142839540899
3	10.1965453343098	77.2366201649591	255.075237856798	2597.89756030522	2264.29175503195	-59.9286354554033	-927.485723467268
3	0.256857311265215	-6.9447741466736	-18.5076478507638	69.645190608824	-59.9286354554034	397.591826534385	70.4756412051594
3	-6.9587286260352	-14.0237759439397	32.3489087514978	947.14283954089	-927.48572346727	70.4756412051596	4941.06692763588
3	16.3803499721558	80.9858199216593	217.338900318336	70.7405361560379	2777.93745107665	254.793884243579	657.922526864823
4	211250.043898454	15736.5578483896	-11660.5460106268	160.87566242877	444.250457369459	-949.02765704658	-29.6777699075255
4	15736.5578483892	37008.658774324	-1334.55229308788	45.361174018476	182.318319928688	-66.4570806948066	23.0548220591636
4	-11660.546010628	-1334.55229308803	10007.6739439644	46.2298836348135	100.714259364301	-98.901712677567	26.6778894550393
4	160.875662447613	45.3611740196331	46.229883636019	979.272491717317	1292.83452488459	403.625170265569	654.968023863201
4	444.250457362608	182.318319925825	100.714259366276	1292.83452488464	4852.48743860422	-197.484640248951	317.56901869956

DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

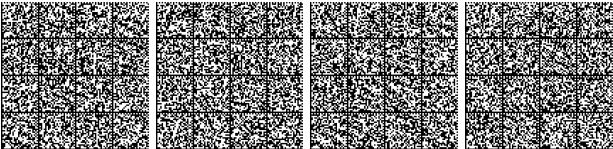
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-949.027657037393	-66.4570806941272	-98.9017126781315	403.625170265628	-197.484640249003	3619.42370172203	-90.5651861973138
4	-29.6777698947617	23.0548220583153	26.677889455316	654.968023863183	317.569018699536	-90.5651861973329	2564.09482904862
4	581.830165162342	3.89396034339572	86.9136590089391	1136.02385704645	-158.42773716442	-307.583757264987	-225.245549635337
5	442134.688767431	32932.4313552336	-25348.8762141795	0.193637732908625	-0.122003887483287	-4.01813558439894	-0.305411539320071
5	32932.4313552336	77555.0933090372	-2942.40581735976	0.009602046816324	0.076304882794219	-0.248538486194933	0.000213718225336
5	-25348.8762141795	-2942.40581735976	27367.250398752	0.079338995724033	-0.01368861227216	-0.837731186898515	-0.055389455304653
5	0.193637732908625	0.009602046816324	0.079338995724033	1.64389732956321	-0.073473853285239	-0.298838274886612	-0.139411245253441
5	-0.122003887483287	0.076304882794219	-0.01368861227216	-0.073473853285239	2.1454977947701	0.004913328913158	0.085702762123285
5	-4.01813558439894	-0.248538486194933	-0.837731186898515	-0.298838274886612	0.004913328913158	15.1414320899675	0.305179135214818
5	-0.305411539320071	0.000213718225336	-0.055389455304653	-0.139411245253441	0.085702762123285	0.305179135214818	0.819487786922423
5	2.96306353146322	-0.097196602481097	0.522196148976946	-0.72245024080479	-2.30710336163211	-0.127450117645826	-1.76644600767103
6	68693.0038886421	5105.63432248419	-3418.38029346411	-35.8829663380848	-113.199769818847	-290.825530310314	-13.2997173341042
6	5105.6343224842	12045.5166975887	-371.925512478042	0.080818674200885	-0.115789526675185	-4.38114560374222	0.52294192739106
6	-3418.38029346411	-371.925512478043	180.589038937525	9.14473906174644	4.96037621248184	2.44110092384804	3.17199241890083
6	-35.8829663382525	0.080818674185193	9.14473906175506	248.344016279636	146.04890146302	368.158695755084	44.4077843186952
6	-113.199769818865	-0.115789526676889	4.960376212482859	146.048901463019	213.747783000405	487.758468782758	42.9151883600944
6	-290.825530310422	-4.38114560375414	2.44110092385344	368.158695755083	487.75846878276	1366.42632520243	69.9037199798117
6	-13.2997173341016	0.522941927390709	3.17199241890077	44.4077843186949	42.9151883600943	69.9037199798112	14.5566516969441
6	112.037900765691	-3.06105135867567	3.77392483108468	278.380758472347	-92.2249593616628	73.4419605392284	-11.7512033182554
7	87585.5394892695	4856.15901843944	-4341.42296377738	-0.215349286771464	-24.9247890223484	0.644162438447756	-4.04367933541306
7	4856.15901843968	21448.2982495337	-453.998236201812	-0.004499980940343	-2.50137456514086	-0.249972683156701	-0.365958346530422
7	-4341.42296377738	-453.998236201801	218.228407356518	-0.040221330970442	0.351282605611457	-1.54072568711505	0.066088322629425
7	-0.215349286772513	-0.004499980940393	-0.04022133097039	2.14133824210818	2.08407703663304	-3.0034074956831	-0.275810081436649
7	-24.9247890223669	-2.50137456514186	0.351282605612372	2.08407703663304	29.9664093841439	-32.4491910710817	-1.85619402274539
7	0.644162438476617	-0.249972683155352	-1.54072568711648	-3.0034074956831	-32.4491910710817	47.1474726722843	0.225215820931362
7	-4.04367933541129	-0.365958346530283	0.066088322629336	-0.275810081436649	-1.85619402274539	0.225215820931361	5.831385722757939
7	46.2989227343356	4.24445132394066	-0.780404425807006	-2.00061765127908	-6.65696429254337	8.23459744002733	-9.29536302030248
8	41457.9548762742	2027.46733026765	-2351.46722794992	121.281882056607	100.128909360325	-51.9146510374422	-10.3980885342577
8	2027.46733026765	99.9448388111704	-138.812555659639	5.479184492070239	4.05264973640365	-1.20236808705391	-0.658562765779751

DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

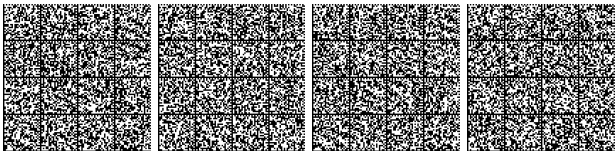
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-2351.46722794991	-138.812555659639	2574.78891996054	53.1640932085198	27.549761260066	-10.8796316302184	5.08951120636246
8	121.281882056607	5.47918449207025	53.1640932085197	1054.31736174583	264.712328772857	26.6713822100477	98.3315301249365
8	100.128909360325	4.05264973640364	27.549761260066	264.712328772857	299.738033641019	-84.3865858991189	-86.5874284144714
8	-51.9146510374413	-1.20236808705386	-10.8796316302185	26.6713822100477	-84.3865858991188	210.155799470783	-8.53366600344394
8	-10.3980885342576	-0.65856276577975	5.089511206362489	98.3315301249367	-86.5874284144713	-8.53366600344397	531.464652687968
8	82.9043865235507	3.88637737212482	18.3834994115407	9.85112564766947	288.53462696251	36.1225676271389	68.3517417780852
9	90959.357960764	6767.44371909681	-4545.73946542029	0.493587904290306	0.241620975080928	-3.40989301898307	-0.250917591972939
9	6767.44371909681	15967.8668702817	-495.3804996265	0.172400704521614	0.118112869328267	-0.207231039418271	0.177891080720276
9	-4545.73946542029	-495.3804996265	337.101941116641	0.35229544841139	-0.922617691566593	1.68825575435266	4.1832483608706
9	0.493587904291404	0.172400704521785	0.352295448411275	10.109962626801	3.67998416745833	2.0482120578047	10.27620799368
9	0.24162097508177	0.118112869328348	-0.922617691566648	3.67998416745833	2.59002029751359	1.36438632326527	3.62964476129041
9	-3.4098930189831	-0.207231039418265	1.68825575435266	2.0482120578047	1.36438632326527	13.22010030341	-0.094817873020028
9	-0.250917591971891	0.177891080720388	4.18324836087053	10.27620799368	3.62964476129041	-0.094817873020028	27.8713199873819
9	-0.026355144984486	0.00985718955509	1.32337310723377	1.70060351092634	0.77650837275495	0.248767817033926	1.70472214084442
10	71989.2357100702	5361.80662411008	-4110.7589053077	209.486112743866	62.7173622927104	-1.72200633186014	-37.6845610460372
10	5361.80662411008	12621.6651920462	-477.539033235196	12.9388387978172	52.7836376250319	4.58705684223664	9.19367551985927
10	-4110.75890530769	-477.539033235196	4458.29276340301	85.4591749490371	24.4282820686268	0.185542323747753	5.84614801212286
10	209.486112743866	12.9388387978172	85.4591749490371	1674.50975702305	132.376684033131	-23.9655349891945	114.826105695994
10	62.7173622927104	52.7836376250319	24.4282820686268	132.376684033131	1526.29917373958	135.579619853826	192.610933784256
10	-1.72200633186015	4.58705684223664	0.185542323747753	-23.9655349891945	135.579619853826	14.8943771634141	54.9819307070146
10	-37.6845610460373	9.19367551985926	5.84614801212283	114.826105695993	192.610933784256	54.9819307070146	1002.8416585278
10	159.385837349271	2.63565875685228	34.5278875852947	133.707099320958	68.516399468478	-1.05671828877751	13.5918008679836

MoB	Fattore 8
1	1.36630283350993
1	0.836707292888027
1	2.32497723242219
1	41.7779228111092
1	14.1747946580264

DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

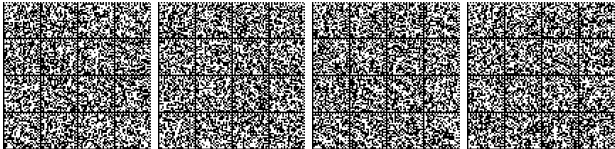
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
1	7.53580993231378
1	100.66019640541
1	27.2507808042027
2	1274.71337716435
2	-52.2056756443373
2	240.551102104266
2	-29.2751205736416
2	-2982.03739711499
2	-3389.29595819754
2	-219.680818675156
2	5534.53117932045
3	16.3803499721564
3	80.9858199216614
3	217.338900318336
3	70.7405361560412
3	2777.93745107665
3	254.793884243579
3	657.922526864824
3	7441.92163503954
4	581.830165123103
4	3.89396034390228
4	86.913659008083
4	1136.0238570465
4	-158.427737164333
4	-307.583757264794
4	-225.245549635359
4	3682.26778742942
5	2.96306353146322
5	-0.097196602481097

DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
5	0.522196148976946
5	-0.72245024080479
5	-2.30710336163211
5	-0.127450117645826
5	-1.76644600767103
5	30.7928269632754
6	112.037900765908
6	-3.06105135865214
6	3.7739248310732
6	278.380758472343
6	-92.2249593616671
6	73.4419605392184
6	-11.7512033182564
6	1023.90975563855
7	46.2989227343349
7	4.24445132394072
7	-0.780404425806976
7	-2.00061765127908
7	-6.656964292543359
7	8.23459744002732
7	-9.29536302030248
7	91.955751301855
8	82.9043865235505
8	3.8863773721248
8	18.3834994115407
8	9.85112564766942
8	288.53462696251
8	36.122567627139
8	68.3517417780853

DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
8	797.891655268093
9	-0.026355144984927
9	0.009857189555049
9	1.3233731072338
9	1.70060351092634
9	0.77650837275495
9	0.248767817033926
9	1.70472214084442
9	0.439347272903307
10	159.385837349271
10	2.63565875685228
10	34.5278875852947
10	133.707099320958
10	68.5163994684779
10	-1.05671828877752
10	13.5918008679835
10	1420.03428829171

DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.146910880029432	1.320153197236E-20
2	0.208135064093318	3.7562720877698E-28
3	0.177635683094198	8.2941170396423E-28
4	0.094999490035965	5.6923529938933E-29
5	0.202533882180867	1.1336660699285E-18
6	0.02882649247573	2.7174283377381E-18
7	0.055165155262059	7.3018131166417E-15
8	0.01621958827199	5.0425525942764E-21
9	0.039228976012324	2.2226564976525E-14
10	0.030344788544119	1.8180889637366E-25

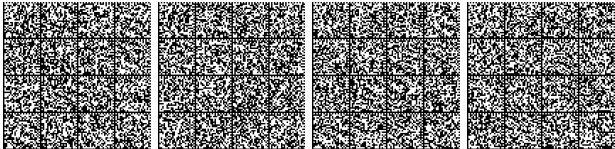
DM28U-Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.683237860440373							
2	0.405906899136419	0.405906899136419						
3	0.288715347641973	0.288715347641973	0.288715347641973					
4	0.224033451739556	0.224033451739556	0.224033451739556	0.224033451739556				
5	0.18302886364843	0.18302886364843	0.18302886364843	0.18302886364843	0.18302886364843			
6	0.154712086300222	0.154712086300222	0.154712086300222	0.154712086300222	0.154712086300222	0.154712086300222		
7	0.133983257069674	0.133983257069674	0.133983257069674	0.133983257069674	0.133983257069674	0.133983257069674	0.133983257069674	
8	0.118152764808803	0.118152764808803	0.118152764808803	0.118152764808803	0.118152764808803	0.118152764808803	0.118152764808803	0.118152764808803

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

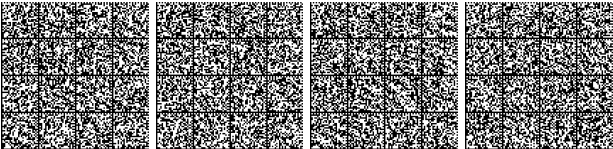
N° anni								
1	0.564018378528211							
2	0.360621324065878	0.360621324065878						
3	0.265041652432913	0.265041652432913	0.265041652432913					
4	0.209512194261104	0.209512194261104	0.209512194261104	0.209512194261104				
5	0.173220406751745	0.173220406751745	0.173220406751745	0.173220406751745	0.173220406751745			
6	0.147645238486206	0.147645238486206	0.147645238486206	0.147645238486206	0.147645238486206	0.147645238486206		
7	0.128650591258459	0.128650591258459	0.128650591258459	0.128650591258459	0.128650591258459	0.128650591258459	0.128650591258459	
8	0.113986199320564	0.113986199320564	0.113986199320564	0.113986199320564	0.113986199320564	0.113986199320564	0.113986199320564	0.113986199320564

DM29U-Commercio al dettaglio di mobili

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.038627414835803
calc_at_com_det_ambulante_p	0.058137969073562
max_internet_corrisp_p	-0.042084218036108

Analisi fattoriale 2

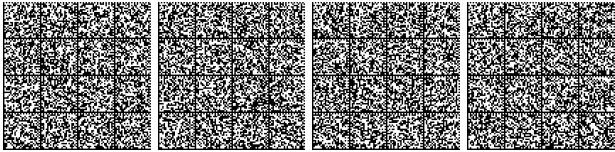
	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.047507418170041	0.111594237469852	-0.06572596968192	0.063203127054889	-0.385934357230048
max_merce_materasso_p	-0.004458778816959	-0.00621299454599	-0.004573572796263	0.058893310147332	0.002405723279806
max_merce_mobile_cucina_p	-0.013363424436928	-0.010843370008459	-0.007488512230338	-0.009660675361354	0.008552459641994
max_merce_mobile_giorno_p	0.051634115834999	-0.010392845292814	-0.007114075531752	-0.008754336827762	0.01011248111635
mobili_esterno_somma_calc	-0.004933781996433	-0.007499928107476	0.073941491716846	-0.006098099047569	0.007180700607349
max_merce_divano_p	-0.006899998189076	0.069617452966012	-0.006717954898433	-0.007390815317973	-0.000291607736445
modorg_franc_aff_calc	0.556963403360485	-0.207644050619362	0.478709591707757	0.117207947110139	6.722742352076313

DM29U-Commercio al dettaglio di mobili

MEDIE DEI FATTORI

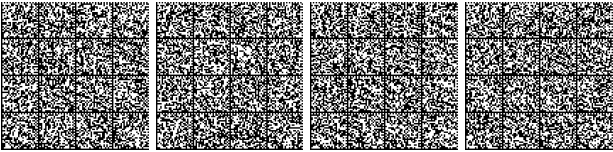
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	5.852424322191984	0.090685791404631	0.264124892794372	1.963667748318152	0.184736906346562	-0.090656415723899
2	0.038627414835799	-0.047507418170039	0.11159423746985	-0.065725969681915	0.063203127054887	-0.385934357230058
3	0.0386274148358	-0.94854807287341	-0.619812383817806	-0.564440324142997	-0.588381188364093	0.191048213856018
4	0.038627414835804	1.955313493047384	-0.168146848599542	-0.243233992368907	-0.304273131380776	0.021090784658995
5	0.038627414835803	-0.387447257553851	-0.362093853403289	-0.413679115895301	4.552596359501925	-0.202478394023421
6	0.038627414835805	-0.122582388893643	-0.026287586798735	1.508765359212887	-0.034946952527914	-0.222935267309106
7	0.038627414835803	-0.117533117463352	0.978174747271635	-0.028781432769157	0.628460581331024	6.629782576533787
8	0.038627414835806	-0.47221766701935	4.395215446822235	-0.477185411635415	-0.391739138203638	-0.403691505917696
9	-4.006433318900812	0.274458050850631	0.51267684044626	1.404685503943265	0.385500013200213	-0.092371609498042

DM29U-Commercio al dettaglio di mobili

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	15286.0536499506	247.804351286248	-19.7621084855318	90.4363676986365	42.0082618518714	-731.623468616842
1	247.804351286243	1797.82445901501	-295.467570479967	300.233311615243	-465.362469627571	-2553.83061647909
1	-19.7621084855314	-295.467570479968	372.885004235775	41.8345894911793	-77.4297580824844	-302.231135818912
1	90.4363676986365	300.233311615249	41.8345894911813	156.470525049566	94.9994073048749	-1259.50394814452
1	42.0082618518764	-465.362469627546	-77.4297580824865	94.9994073048823	780.41362125529	-709.264373563933
1	-731.623468616844	-2553.83061647916	-302.231135818907	-1259.50394814452	-709.264373563872	10360.4161526483
2	361795.818083458	12576.6459096043	6744.30732399234	14907.9092020086	7787.70889202906	37868.8173171392
2	12576.6459096043	50634.2572191354	508.552282500718	6138.07917027194	-2564.78281078704	-11126.5318491415
2	6744.30732399234	508.552282500718	14779.1124353146	4479.48939506172	4787.57965504981	35987.5892384146
2	14907.9092020086	6138.07917027194	4479.48939506172	33364.8540718375	3459.40306071627	11286.093611257
2	7787.70889202906	-2564.78281078704	4787.57965504981	3459.40306071627	25040.6458168256	27601.3263438892
2	37868.8173171392	-11126.5318491415	35987.5892384146	11286.093611257	27601.3263438892	542805.398030571
3	235851.89599751	6079.66782517549	2917.35620320784	-176.913457777159	4011.70454126331	17585.5427832154
3	6079.66782517551	24490.857112657	624.305729433538	-1761.75938075176	-2520.50755029181	34661.1527789246
3	2917.35620320784	624.305729433499	9196.58897697012	-142.222345931457	2840.79560270477	15724.946902328
3	-176.913457777172	-1761.75938075175	-142.22234593148	1082.46355439004	-163.292032973126	-2149.78750338871
3	4011.70454126331	-2520.50755029187	2840.79560270477	-163.29203297309	16370.1869417932	18013.9202446909
3	17585.5427832154	34661.1527789245	15724.946902328	-2149.78750338865	18013.9202446909	92652.1725519902
4	137838.731254718	1180.21711594767	437.474372243649	622.230705341239	2564.83185520957	-2915.12413016538
4	1180.21711594769	5241.16788982183	698.788487194082	2760.57125731479	129.562766740097	-23985.4663913825
4	437.47437224365	698.788487194071	212.478089399075	366.163898315276	1065.02107903066	-2166.07519785846
4	622.230705341253	2760.57125731479	366.163898315281	1464.10410564651	56.5224401133374	-12637.5155020215
4	2564.83185520954	129.562766739998	1065.02107903065	56.5224401132846	9513.13887639475	8708.72190465722
4	-2915.12413016553	-23985.4663913826	-2166.07519785853	-12637.5155020216	8708.72190465676	118911.016800012
5	33403.690828642	1316.88700890698	500.994812741203	1191.63467683733	155.57687360271	2209.37658836262
5	1316.88700890698	4520.86393374655	149.533617510084	549.523169978936	398.16905638996	60.3024671569108
5	500.994812741201	149.533617510081	1300.10638032279	344.739483848167	70.5804111561451	2569.93710849287
5	1191.63467683734	549.523169978947	344.739483848177	2708.65400961013	275.181219293442	351.462441870538
5	155.576873602714	398.169056389965	70.5804111561479	275.181219293445	117.729014503094	-1422.03637477909

DM29U-Commercio al dettaglio di mobili

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	2209.37658836255	60.3024671567962	2569.93710849282	351.462441870429	-1422.03637477911	42305.2184938925
6	97306.1242096701	1242.95311063252	177.376610896569	562.689840556233	174.295704328534	-4605.77554456827
6	1242.95311063284	8780.37132475372	562.853939993165	1861.47279161946	-3694.82015158705	-15684.1661651573
6	177.37661089656	562.853939992965	133.777849767119	305.556915841608	175.423657835944	-2471.29433905883
6	562.689840556212	1861.47279161884	305.556915841611	985.130078589454	588.454323965144	-8044.25702859748
6	174.295704328196	-3694.8201515885	175.42365783577	588.454323964574	4769.64444123372	-4363.92172325469
6	-4605.77554456813	-15684.1661651523	-2471.29433905887	-8044.25702859754	-4363.92172325939	65773.579650705
7	19475.9797513288	634.044732532881	115.879123255225	444.179448112024	31.4556663549293	1562.72561567974
7	634.044732532882	1972.13800890774	211.243384310769	-17.0059736334495	32.5269507278107	3368.90208067583
7	115.879123255225	211.243384310769	34.9524932458744	111.373581306639	8.89173651805582	483.039938767701
7	444.179448112023	-17.0059736334527	111.373581306639	1064.98614777058	49.0832191323897	1103.03041518396
7	31.4556663549293	32.5269507278107	8.89173651805582	49.0832191323898	3.14901963681325	109.373265982633
7	1562.72561567974	3368.90208067583	483.039938767701	1103.03041518396	109.373265982633	6980.37780742802
8	26683.791940858	988.57063041035	234.580279850607	768.565701106799	511.814582292508	1757.00412758662
8	988.570630410353	3636.37169094434	383.815637139489	408.582382937135	-146.29449637524	-118.828538752806
8	234.580279850607	383.815637139488	83.6975022096224	231.524795833144	204.642792169574	269.158693284705
8	768.565701106795	408.582382937123	231.524795833142	1779.88192780476	181.703954020381	-340.381794234697
8	511.81458229251	-146.294496375237	204.642792169574	181.703954020385	1833.69960553396	1611.2160166219
8	1757.00412758663	-118.82853875278	269.158693284709	-340.381794234682	1611.2160166219	33371.1651571055
9	5.258050982724269	0.444307494649021	0.409387243442901	0.923616239836278	0.392615162101881	3.02418820967165
9	0.444307494648941	3280.50933817927	-540.407533061381	545.866914388653	-852.994391545487	-4653.56660584405
9	0.40938724344286	-540.407533061414	681.454164797182	76.0238930482399	-142.066201776119	-558.605306436129
9	0.923616239836261	545.866914388635	76.0238930482494	283.795215758746	172.66075842322	-2301.43309747752
9	0.392615162101866	-852.994391545489	-142.066201776128	172.660758423215	1426.72269529216	-1297.60151695088
9	3.02418820967151	-4653.56660584391	-558.605306436205	-2301.43309747752	-1297.60151695092	18856.0807813262

DM29U-Commercio al dettaglio di mobili

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.014836485215756	1.2457591093463E-15
2	0.377076548166059	1.1933511780475E-29
3	0.250319648632136	1.7342487628296E-23
4	0.146740345430063	1.3959396971808E-16
5	0.033538949447067	8.0677287127832E-20
6	0.103464205564195	1.3014028602253E-16
7	0.019015776825828	3.6567948446329E-11
8	0.026484375480172	3.6493032006384E-19
9	0.028523665238743	8.5030876787712E-13

DM29U-Commercio al dettaglio di mobili

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.667532757174003							
2	0.400311630642436	0.400311630642436						
3	0.28587324555662	0.28587324555662	0.28587324555662					
4	0.222318371227075	0.222318371227075	0.222318371227075	0.222318371227075				
5	0.181882540965077	0.181882540965077	0.181882540965077	0.181882540965077	0.181882540965077			
6	0.153892230962782	0.153892230962782	0.153892230962782	0.153892230962782	0.153892230962782	0.153892230962782		
7	0.133367940985596	0.133367940985596	0.133367940985596	0.133367940985596	0.133367940985596	0.133367940985596	0.133367940985596	
8	0.117674001674705	0.117674001674705	0.117674001674705	0.117674001674705	0.117674001674705	0.117674001674705	0.117674001674705	0.117674001674705

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.473009494934393							
2	0.321117750130633	0.321117750130633						
3	0.243065199978489	0.243065199978489	0.243065199978489					
4	0.195536967797582	0.195536967797582	0.195536967797582	0.195536967797582				
5	0.163555768716881	0.163555768716881	0.163555768716881	0.163555768716881	0.163555768716881			
6	0.140565474482794	0.140565474482794	0.140565474482794	0.140565474482794	0.140565474482794	0.140565474482794		
7	0.123241916073723	0.123241916073723	0.123241916073723	0.123241916073723	0.123241916073723	0.123241916073723	0.123241916073723	
8	0.109719833555102	0.109719833555102	0.109719833555102	0.109719833555102	0.109719833555102	0.109719833555102	0.109719833555102	0.109719833555102

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

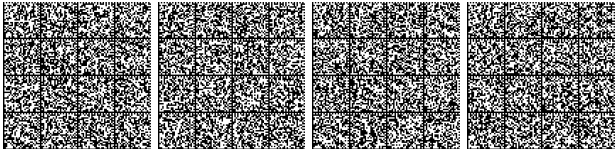
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.03431001475743	0.035733140052973	0.046579855409711	0.045015639999489	0.04399659501383	0.043443163284429
seroff_no_gall_max	-0.002922718982464	-0.002958094338531	-0.0028473487768	-0.002376521831674	-0.002283193112116	0.054809125354558
seroff_si_gall_max	-0.002792481295471	-0.002826306574935	-0.002717663012237	-0.002267490702719	0.050724604197495	-0.002134383216117
seroff_merce_religio_max	-0.003003465232337	-0.003042899119274	-0.002944362801172	-0.002462199352161	-0.00236601817317	-0.002318521416213
seroff_sem_mob_antiq_max	-0.003056941119956	-0.003092910745297	-0.002967746497141	0.052005387048569	-0.002376790384801	-0.002328720096787
seroff_ca_usato_max	-0.00305492216891	-0.003065925153509	-0.002952045754546	-0.002464258645487	-0.002367523113186	-0.002319787977061
seroff_strum_ed_music_max	-0.003057378477011	-0.003085100316252	0.035258881321319	-0.002410847751038	-0.002314229197916	-0.002266702527799
seroff_oggettistica_varia_max	-0.010116078425334	-0.009862183443181	-0.007321275409251	-0.005522355806384	-0.005243850395036	-0.005111164887231
seroff_bigiotteria_max	-0.003806136449376	0.026609410819117	-0.003458360850954	-0.002826393379304	-0.00270885406494	-0.00265147626035
ien_modatt_norm_corr_0_100_max	0.032903437359062	-0.004948994478107	-0.004462187029912	-0.003640480523953	-0.003488406485311	-0.003413889251931

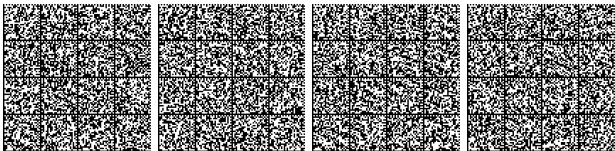
	Fattore 7	Fattore 8
intercetta	0.042844129404948	0.039081252377215
seroff_no_gall_max	-0.002221661821011	-0.001930053668927
seroff_si_gall_max	-0.00211961406853	-0.001841225567642
seroff_merce_religio_max	-0.002302479909175	0.069606988370283
seroff_sem_mob_antiq_max	-0.002312605174087	-0.002008448268335
seroff_ca_usato_max	0.057346202822507	-0.002001436007584
seroff_strum_ed_music_max	-0.002251011045086	-0.001951580606396
seroff_oggettistica_varia_max	-0.005073121287372	-0.004285626924977
seroff_bigiotteria_max	-0.002632985436321	-0.002274018836635
ien_modatt_norm_corr_0_100_max	-0.003405925965467	-0.002926751443053

Analisi fattoriale 2

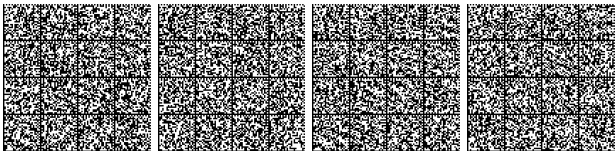
	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
intercetta	-0.150510856665409	-0.265890336446558	-0.296000355559
internet_pp_post_max	0.000749600000701	0.042584408794423	0.00154760165573
negozio_internet_max	0.000793598872085	0.001389700696558	0.038253517056309
ambulante_max	0.073336571116762	0.001294417004571	0.00152608980296

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MEDIE DEI FATTORI

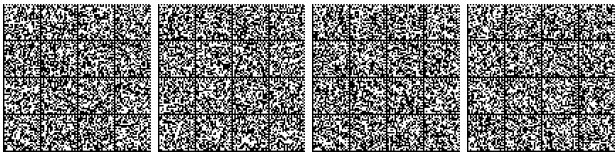
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	2.18224227482865	-0.244300348308537	-0.251280622451087	-0.19800225575765	-0.188870570189625	-0.184450439243432	-0.184497544857014
2	-0.475921878554516	-0.461692870188525	-0.322688556365883	-0.233519375266605	-0.22049124333699	-0.21435232107152	-0.213032522655692
3	-0.408762932743791	-0.396219490526175	-0.274083838430529	-0.196857382471094	-0.185678201196288	-0.180420155734444	-0.17935292238918
4	-0.219477039247803	-0.218967984718145	-0.198660760851942	-0.159702158807232	-0.152684918610169	-0.149272763362287	4.806868568660545
5	-0.225274383350201	-0.226905668714842	-0.205430457503135	4.461125262533325	-0.157831859397316	-0.154303335900438	-0.153533948752044
6	-0.223585141171426	-0.225283469913624	-0.204664777133641	-0.164684119719147	-0.15746801626005	4.879695986236324	-0.15319107794426
7	2.187909997127301	-0.288189078300459	-0.24547977970023	-0.193261555986028	-0.18432703158121	-0.180003151838861	-0.180080971676132
8	-0.300629991733862	2.37736128476827	-0.257755898516725	-0.203706976596745	-0.194382561950915	-0.189886746892254	-0.188858588262312
9	-0.228140593714581	-0.229896528272243	-0.208838976702248	-0.16809386787739	4.8113349681402	-0.157156273027276	-0.156367232516742
10	1.463891972793699	0.530221288829208	0.053292834818981	-0.24282062093564	-0.231803951547777	-0.226469620521959	-0.225946516058362
11	-0.251273697444002	-0.252440014646097	3.340042634560886	-0.180176908280364	-0.172171004187731	-0.16828506310712	-0.167418386438587
12	-0.215494862978595	-0.217351541690387	-0.198309341787653	-0.159770951670039	-0.152790394263194	-0.149393415168198	-0.148658241259598

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	-0.156295017864068	7.183146255010765	-0.136448635989499	-0.143391375262967
2	-0.177075982474124	-0.150510856665407	-0.265890336446547	-0.296000355559002
3	-0.14862442503081	-0.071150969456878	-0.126920266790763	3.529351350071926
4	-0.127187647470385	-0.143324724062039	-0.253306430602251	0.050389811792903
5	-0.131468919970752	-0.143654142931543	-0.212473499520456	-0.00018975439964
6	-0.131223007076206	-0.146731814417379	-0.259272714081989	-0.113840750528751
7	-0.152480856692967	-0.139563694916286	-0.246720351655491	0.231681138730036
8	-0.16103240461712	-0.144683361379174	-0.255685591274487	-0.015100018916989
9	-0.133965840667167	-0.145967351672554	-0.257934034748708	-0.076991670122114
10	-0.192288764462643	-0.076208946985536	3.955164750339847	-0.142598863647361
11	-0.143212054920465	-0.134739547156736	-0.238272605901855	0.464217530972305
12	5.828449157222383	-0.145220197516797	-0.256625665133761	-0.040976908450577

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

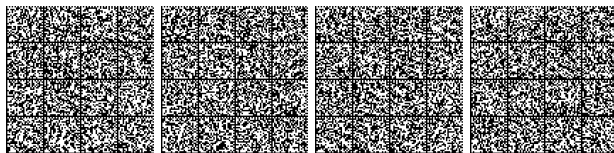
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	334.023300775565	321.396010330997	278.152124140507	906.839879075139	542.567104982935	348.738169850994	255.85958978132
1	321.396010330997	317.373143725862	266.926971057389	870.622611822567	521.335877126066	335.370904739598	244.924519468013
1	278.152124140506	266.926971057388	1908.48519022352	-253.335561838425	-68.1758310236232	19.5362270013786	61.4551227554378
1	906.839879075132	870.622611822559	-253.335561838429	12940.9714682043	-3107.38877180493	-1435.34091823919	-628.081615684315
1	542.567104982939	521.33587712607	-68.175831023617	-3107.38877180492	8959.14162298479	-665.693151813369	-266.235250152392
1	348.738169850998	335.370904739601	19.5362270013817	-1435.34091823917	-665.693151813368	5280.34344458978	-83.9923102114982
1	255.85958978132	244.924519468013	61.4551227554386	-628.081615684308	-266.235250152396	-83.9923102114975	3097.95571662934
1	250.643866484781	241.230156839438	39.2464194710939	-797.700467705574	-363.03018565044	-137.111006994351	-28.6103219596587
1	2.04451662360456	3.35860065310385	-31.4670451180199	188.271424583676	-38.6569508087146	-64.2963001366906	-60.8606556351588
1	-7.31689272157426	-6.822695968268799	-45.987938975939	334.050154312066	-98.5514777746292	-140.58690588879	-129.666618734597
1	6.03558436884577	5.757334977756629	-7.74756514694009	33.0706892881268	-10.2930894230737	13.9639748314345	15.0167233165272
2	37998.3575012593	-12074.1553450315	21003.9354106056	-37424.5212073134	-19415.8835480848	-10488.2586002113	-5670.34448360744
2	-12074.1553450044	68342.196759966	-13209.8079519697	-39675.7062129631	-21077.8390866123	-11503.2380338399	-7042.76563795693
2	21003.9354105917	-13209.8079520113	45247.7166274162	-37157.2037150002	-19171.883752703	-10189.6354368675	-5594.03852345623
2	-37424.5212073592	-39675.7062128898	-37157.2037151392	283879.027642325	-50360.7816230283	-25182.5657148199	-13613.4683471124
2	-19415.8835480509	-21077.83908661	-19171.8837526509	-50360.7816231285	181871.349890391	-12622.9338123338	-6732.91437617775
2	-10488.2586001939	-11503.2380338381	-10189.6354368411	-25182.5657148717	-12622.933812333	103988.270942442	-3240.66839190367
2	-5670.34448363944	-7042.76563793137	-5594.03852348394	-13613.4683470915	-6732.91437614738	-3240.66839188658	59721.8691173698
2	-6585.43423832903	-7228.42860483396	-6363.76870113709	-14907.4093113415	-7527.91694206036	-3650.73801578865	-1901.2874562306
2	-570.787701610438	12561.0651965345	-2145.30201640829	-5605.76269830571	-5749.00657588427	-4001.41833376814	-2845.39936216776
2	-572.571834072477	1786.1840326917	-1256.36210368392	6319.0261227974	-2101.0423636408	-2847.38393647479	-2594.98320369734
2	-1190.40244632375	-462.271381621069	-848.387816528668	2162.49601007352	568.093255713877	677.73452395418	502.311088774771
3	2671.57245161356	-848.564681803482	1476.78453842732	-2630.65083931673	-1364.75156181131	-737.195991423713	-398.521806802289
3	-848.564681803717	4804.90902758613	-928.464086400327	-2788.83198326646	-1481.54042717677	-808.517616238427	-494.979840341147
3	1476.78453842735	-928.464086400196	3181.12701615984	-2611.93922136868	-1347.6475756779	-716.235531849596	-393.183013514317
3	-2630.65083931629	-2788.83198326695	-2611.9392213683	19957.7886110643	-3540.09397575872	-1770.1387263589	-956.865705391132
3	-1364.75156181106	-1481.54042717707	-1347.64757567769	-3540.09397575868	12786.0988658856	-887.267865529768	-473.222674639889
3	-737.195991423899	-808.517616238325	-716.235531849807	-1770.13872635833	-887.267865529443	7310.65914055088	-227.748858216898
3	-398.521806802395	-494.979840341173	-393.183013514386	-956.865705391004	-473.222674639806	-227.748858216714	4198.61227435391

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

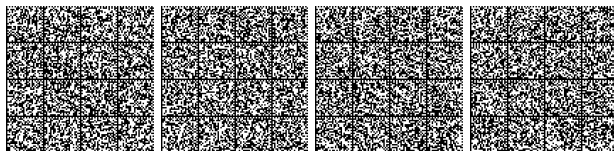
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	-462.862035812369	-508.04182493337	-447.302445071657	-1047.84478022497	-529.120538988491	-256.582691745484	-133.609406704535
3	-40.1057810059844	883.09174477458	-150.801825550705	-394.059810512547	-404.143850355452	-281.292385069002	-200.025504971921
3	-40.2546225619361	125.569709267672	-88.325889034461	444.23584744374	-147.708818255209	-200.177367810181	-182.43287039523
3	-83.6869771394037	-32.4979681895111	-59.6428378176181	152.028031762613	39.938401641729	47.6462351202141	35.3135884787429
4	4632.23135204139	77.8979155928212	2772.41147407644	-1922.96989635747	-860.183456659808	-322.10944175344	257.627843925089
4	77.8979155928086	8081.42353759084	-317.899083914931	-1823.85070513182	-803.796611510907	-278.6475284922	293.509820836756
4	2772.41147407644	-317.899083914919	4922.27979423305	-2301.85155037936	-1076.30711545321	-453.756505790569	214.253254601052
4	-1922.96989635751	-1823.85070513181	-2301.85155037938	29634.2989423483	-3304.17329814687	-1374.765719973	739.14375763307
4	-860.183456659793	-803.796611510924	-1076.30711545318	-3304.17329814692	18423.2385900894	-557.662999103422	443.043584754799
4	-322.109441753438	-278.647528492191	-453.756505790564	-1374.765719973	-557.662999103401	10427.10882154	283.123111123919
4	257.627843925086	293.509820836757	214.253254601052	739.14375763307	443.043584754801	283.123111123917	110.045438723763
4	-137.327001274631	-98.9242674222239	-231.015608076647	-677.458655374199	-249.813045879856	-32.3123239793029	204.392492858317
4	34.1270126574718	1316.41230043483	-142.287662566807	-419.6679897112	-473.860336181982	-326.320032788329	10.5341624349422
4	-72.6472324258267	147.541276966278	-139.93839941592	537.215506844901	-235.184091716505	-290.491784694622	-1.02540431072134
4	1.71115422005183	-32.6850489572207	7.86743579111358	-10.3672087298603	18.4540502329064	17.4208167892567	-0.13838150591942
5	5202.5263025605	-74.2568190778459	3019.69637671183	380.03543954418	-1290.18966810523	-504.445127932892	-70.6730729071784
5	-74.2568190778596	9218.69349499832	-554.398604704801	426.618503522003	-1204.05345597914	-439.609657057293	-85.9564549292169
5	3019.69637671183	-554.398604704793	5487.44586966894	332.07437313246	-1581.46967182776	-676.648669331669	-213.348935111094
5	380.035439544178	426.618503522	332.074373132458	139.106570976609	651.538457670807	399.347338172645	277.536358511566
5	-1290.18966810524	-1204.05345597919	-1581.46967182776	651.538457670804	20896.4991283803	-868.171692378507	-250.325852058251
5	-504.445127932908	-439.6096570573	-676.648669331682	399.347338172642	-868.171692378516	11998.8056197657	-9.10231371217929
5	-70.6730729071871	-85.9564549292193	-213.348935111101	277.536358511566	-250.325852058238	-9.10231371218166	6942.47284521437
5	-228.525482266604	-181.039345828273	-346.344351957105	281.295111403301	-404.469998723873	-87.8162500426402	54.8516887222776
5	27.8658050328797	1377.48706154777	-143.020897660835	30.3635764984841	-497.395662917376	-245.38003870785	-124.486681951795
5	-0.471095671201379	-23.0916417507039	2.37799826225397	-0.680966439751069	8.32755351903242	3.99908408676691	1.95846890113996
5	-0.79780517589136	-27.7355927955961	2.70761460566241	-0.39888135229005	10.1453050453927	5.076029499979379	2.59965057974307
6	4579.43743875381	60.6097178007839	2731.30205550275	-1970.54940249926	-883.19695474771	261.232738597087	-18.0073131992083
6	60.6097178007718	8010.51231540293	-333.207396948874	-1858.86124176052	-820.974065824146	298.160041170615	-38.4162765573161
6	2731.30205550275	-333.207396948866	4864.34087793254	-2349.69323245968	-1099.2242463191	218.868043578914	-132.422439878368

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

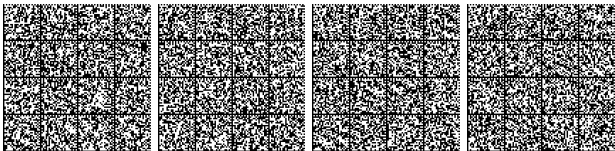
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-1970.54940249923	-1858.86124176048	-2349.69323245966	29247.9002193185	-3364.0054737484	755.922951805061	-493.932237300864
6	-883.196954747705	-820.974065824148	-1099.22424631909	-3364.00547374838	18251.8223991139	451.105583472643	-138.981154590336
6	261.232738597088	298.160041170618	218.868043578914	755.922951805059	451.105583472642	110.286550262596	206.588813761381
6	-18.0073131992069	-38.4162765573132	-132.42243987837	-493.932237300849	-138.981154590337	206.588813761382	5958.01409509106
6	-143.157914372409	-103.513155483385	-236.486779289161	-691.856866763782	-257.220949098206	206.351704597963	63.0570724603733
6	26.1148103417244	1301.72199512342	-149.012207416917	-435.738611615444	-479.623956000637	12.2759988309916	-224.988519675258
6	-76.2069839535998	145.057621293592	-142.324843031945	528.591557092904	-235.899147886896	-0.431616876423922	-256.923762020227
6	1.82516178686349	-32.3033802635781	7.954445217042309	-9.35953917370553	18.6634239954453	-0.093512097626968	14.1276587944988
7	1335.13493549306	1611.82710900476	1092.24877164029	3471.25527607586	2094.36575628097	1355.54307119696	1002.40115852732
7	1611.8271090048	16828.4047468469	170.733652920541	-4946.51828755241	-2274.30702684751	-895.971469315624	-232.983637337745
7	1092.2487716403	170.73365292053	7706.94959868049	-513.602709527754	-19.6653204855899	211.220166843524	319.424341957452
7	3471.25527607586	-4946.51828755254	-513.602709527839	56465.2745714969	-10096.5443673801	-4554.24176745772	-1870.55969878547
7	2094.36575628093	-2274.30702684756	-19.6653204856	-10096.5443673806	37178.6013159701	-2042.14042884338	-725.914754161039
7	1355.54307119695	-895.971469315659	211.22016684354	-4554.24176745768	-2042.14042884358	21514.4558964999	-163.529676249279
7	1002.40115852731	-232.983637337734	319.42434195745	-1870.55969878568	-725.914754161088	-163.52967624925	12527.3606036435
7	978.459715358411	-403.012051557223	239.687668225472	-2468.66345242697	-1070.70385234164	-354.639101427849	-9.57491192614168
7	65.5113227551939	2805.3870529908	-288.027841456388	-759.752664006425	-938.568520406714	-660.494899459162	-462.612863337211
7	-22.4261320517273	322.246836321456	-204.105702262357	1147.37697934074	-492.855805520244	-615.246697865253	-548.421292274279
7	-1.0279294212939	-69.863330436835	13.0853492039901	-25.325977446039	37.579842355667	36.1996774661532	29.6088489414634
8	12746.4305502199	1755.72175781438	7551.60803003866	-5851.13880967025	-2661.32894963265	-1040.55083735342	-122.496812656765
8	1755.72175781433	1616.97251366504	1446.69222468779	4553.36360130373	2734.26622046451	1758.72249128476	1286.09845123597
8	7551.6080300387	1446.69222468783	13428.4201648146	-7211.40783200738	-3422.54160475322	-1489.79222290038	-488.544012663475
8	-5851.13880967061	4553.36360130359	-7211.40783200756	78436.5347802184	-11032.3239965545	-4795.45784003212	-1901.00815125359
8	-2661.32894963269	2734.26622046455	-3422.54160475311	-11032.3239965539	50002.024484046	-2062.22054801015	-662.668316613022
8	-1040.55083735352	1758.72249128475	-1489.79222290052	-4795.45784003227	-2062.22054800983	28590.2912846461	-59.6761006949162
8	-122.49681265681	1286.09845123597	-488.544012663495	-1901.00815125353	-662.668316613013	-59.6761006949062	16527.449092793
8	-472.400012984478	1265.16182245737	-783.815857564136	-2485.31233451786	-1010.6765681206	-255.598352143414	86.6708271018232
8	387.986316106177	9.61446509229081	44.2130817524812	630.802140318376	-390.286411656852	-436.771017541314	-370.981594151078
8	-134.442252571628	-38.2913963672093	-294.23028382054	1849.49468428389	-469.948212844534	-716.730922887009	-671.595472539156

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

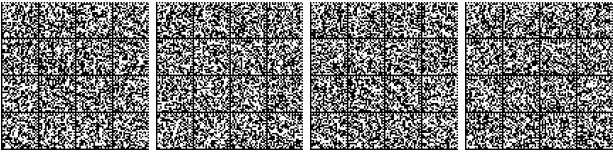
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-3.41546291949533	1.16013356960332	9.58028728573281	-79.7732734451941	25.259901186738	35.2105720583772	32.1738059565367
9	4707.17854886116	26.8068540302509	2787.05237737321	-2172.79033017494	289.749932983456	-372.385510895367	-30.228171559905
9	26.806854030257	8263.64009272761	-386.544531753575	-2053.60205325087	329.011602818461	-324.134319822121	-51.0716063385381
9	2787.05237737321	-386.544531753581	4990.48407729902	-2585.18583110226	246.086774233656	-512.617901034759	-150.488268836764
9	-2172.79033017491	-2053.60205325083	-2585.18583110223	29832.9720767623	844.038775734164	-1550.95916225521	-552.892048467591
9	289.749932983458	329.011602818462	246.086774233657	844.03877573416	119.177482891271	313.749024288494	223.581072780285
9	-372.385510895371	-324.134319822119	-512.617901034761	-1550.95916225518	313.749024288495	10696.1078163214	22.6970596889556
9	-30.228171559901	-51.0716063385368	-150.488268836761	-552.892048467596	223.581072780285	22.6970596889578	6168.70689799856
9	-163.325703890939	-121.860694570424	-262.255295213887	-770.162877029462	224.295233346151	-48.733543678136	60.6160251069823
9	16.6484827357729	1338.47769219933	-166.327101998579	-487.995603170152	16.1965650604622	-347.682923245626	-236.423805412699
9	-76.0596080855596	153.199744802903	-144.119026893849	558.638537648857	-1.41565350604111	-297.791661296487	-265.422976241717
9	2.08427604037862	-33.3558453131286	8.43139700467501	-9.49687053848423	-0.210169814764828	18.1803054879864	14.6529582904638
10	2.98442300255785	2.85923062901536	2.12917314434655	-35.1972162256272	4.29255358728094	7.587783996178799	8.23549061711881
10	2.85923062901536	3.37460408600702	2.25637036954079	-35.2771475324439	3.89875354425908	7.374813144249169	4.418829090327
10	2.12917314434655	2.25637036954079	2.55185223597491	-30.2703174970893	1.89246420887556	5.103591558096259	2.99673507674821
10	-35.1972162256271	-35.2771475324437	-30.2703174970891	27176.6122786527	-13806.356337247	-7165.76771191586	-3972.84807341714
10	4.29255358728033	3.89875354425855	1.89246420887514	-13806.3563372467	22087.6703633475	-3703.74282985515	-2049.5718325077
10	7.587783996179149	7.37481314424949	5.1035915580965	-7165.76771191608	-3703.74282985495	13608.40297757	-1058.4958399908
10	8.23549061711885	4.41882909032701	2.99673507674821	-3972.84807341717	-2049.57183250765	-1058.49583999083	8070.44762495366
10	22.2440385871316	21.7638658505226	16.8953676416571	-4425.57871846649	-2282.34517566868	-1175.00851442349	-644.307763622579
10	0.366763785730042	0.259741279331115	0.203557912164138	-2.13161726683233	0.562560456601442	-0.744857269405547	-0.777809743660431
10	-0.031999016924428	-0.545063987003144	-0.440414706495667	3.28877685859091	4.7647731707867	0.821026422251912	-0.020867626251873
10	-0.078283891727843	-0.085625414642725	-0.094806592608432	62.9110448575045	-81.0343266539182	-2.34945859594078	9.61685464713498
11	6041.25538416055	874.402767089325	651.412666832955	-219.229478889164	105.459388078065	254.355344606587	389.67329282855
11	874.402767089317	14208.5288164441	836.50675694794	-4120.45093244286	-1882.7434741871	-729.296778469948	-180.898562883461
11	651.412666832955	836.506756947945	471.527755341359	2027.17631270496	1215.1621473745	777.7375738649	563.916463317553
11	-219.229478889155	-4120.45093244284	2027.17631270497	48920.2357901543	-7899.0679133754	-3486.11888639344	-1389.02091018296
11	105.459388078045	-1882.7434741871	1215.1621473745	-7899.06791337548	31795.0682189518	-1527.92604005273	-509.026290475563
11	254.355344606595	-729.296778469943	777.737573864903	-3486.1188863934	-1527.92604005276	18308.3123379486	-79.436975842728

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

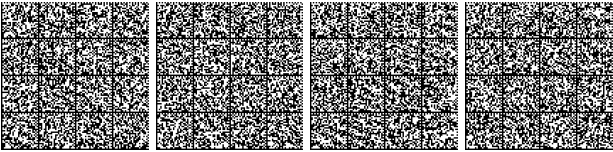
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	389.673292828559	-180.898562883439	563.916463317559	-1389.02091018293	-509.02629047554	-79.4369758427242	10626.0205651549
11	262.506124648873	-320.421853922139	560.37747413039	-1848.06696338548	-775.272197512881	-226.90824003545	30.1532987348959
11	212.860223983709	2326.31563848217	27.5774380146078	-849.291859453121	-899.81918226619	-612.597803798614	-418.337141476892
11	1.28347569084554	252.620838006345	-10.5041017510743	895.822939402655	-454.391266641625	-538.832022556774	-472.949801152582
11	-4.56934557374832	-57.4477599732107	-0.268904300600149	-14.7119577812389	35.2109557800975	32.3308226717417	25.8941034000371
12	3405.58935619582	57.0689189788022	2037.75110450448	-1416.58055478867	-633.99928402076	-237.489168970668	-9.77880816333056
12	57.068918978802	5947.96502604868	-233.108798708796	-1333.92447491521	-587.936697803895	-203.521486792206	-24.9104711827316
12	2037.75110450449	-233.108798708803	3620.20754935872	-1691.66929373514	-791.335532928873	-333.618657720918	-94.0821265336654
12	-1416.58055478867	-1333.92447491519	-1691.66929373513	21828.8523706655	-2419.6330957559	-1006.52534060072	-353.258615886309
12	-633.999284020768	-587.936697803913	-791.335532928878	-2419.63309575589	13559.0078830018	-408.212915752433	-97.0086087636398
12	-237.489168970668	-203.521486792206	-333.618657720918	-1006.52534060075	-408.212915752435	7672.27229537368	25.0932537004688
12	-9.77880816333053	-24.9104711827304	-94.0821265336662	-353.258615886332	-97.0086087636382	25.0932537004698	4415.97354943413
12	155.683980729632	177.807079488838	129.844904497017	453.594474255414	271.895958987458	173.627253364494	125.619793950379
12	29.4654131517338	974.591146070891	-98.8436208164867	-286.340659901913	-338.150801957586	-235.541561555017	-163.731895396777
12	-44.1491642145946	119.61245813078	-91.2822182307629	436.508346261071	-153.550725465067	-205.281362084249	-186.720989466798
12	0.687897567884852	-24.5862475292009	5.133221131821949	-9.31170515987866	12.7007415281682	12.4780668522178	10.2755257501548

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
1	250.64386648478	2.0445166236047	-7.316892721574009	6.03558436884577
1	241.230156839436	3.358600653104	-6.822695968268559	5.757334977756629
1	39.2464194710913	-31.4670451180197	-45.9879389759388	-7.747565146940099
1	-797.700467705587	188.271424583676	334.050154312067	33.0706892881266
1	-363.030185650433	-38.6569508087145	-98.5514777746292	-10.2930894230737
1	-137.111006994353	-64.2963001366904	-140.586905888789	13.9639748314345
1	-28.6103219596584	-60.8606556351587	-129.666618734596	15.0167233165272
1	3981.78097619695	12.5186433970741	15.6845950359777	9.58445909002167
1	12.5186433970739	34395.8349236587	2072.88195991225	-787.035752737582
1	15.6845950359774	2072.88195991225	5216.01444154369	-228.220991613592
1	9.58445909002163	-787.035752737581	-228.220991613592	268.878380370754

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

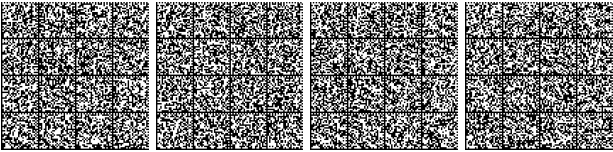
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
2	-6585.43423832521	-570.787701615678	-572.571834073146	-1190.40244632332
2	-7228.42860483938	12561.0651965352	1786.18403269068	-462.271381622361
2	-6363.76870112515	-2145.30201641568	-1256.36210368244	-848.387816527419
2	-14907.409311324	-5605.76269829257	6319.02612280074	2162.49601007486
2	-7527.91694206864	-5749.00657588314	-2101.04236364232	568.093255712223
2	-3650.73801579296	-4001.41833376741	-2847.38393647551	677.734523953319
2	-1901.28745625106	-2845.3993621644	-2594.98320369673	502.311088775575
2	78076.5912058319	-1495.01905856426	283.353514619711	438.476133205274
2	-1495.01905856461	684675.916178269	41435.0898968719	-15755.6214518502
2	283.353514620656	41435.0898968721	103513.807387351	-4527.38625002551
2	438.476133205092	-15755.62145185	-4527.38625002548	5379.79495493224
3	-462.86203581233	-40.105781005947	-40.2546225619446	-83.6869771394058
3	-508.041824933507	883.091744774573	125.569709267681	-32.4979681895035
3	-447.302445071603	-150.801825550685	-88.3258890344705	-59.6428378176199
3	-1047.84478022465	-394.059810512612	444.235847443744	152.028031762602
3	-529.120538988319	-404.143850355492	-147.708818255206	39.9384016417233
3	-256.582691745841	-281.292385068983	-200.177367810162	47.6462351202188
3	-133.609406704593	-200.025504971932	-182.432870395233	35.3135884787471
3	5488.97417576713	-105.092128749071	19.9193913778634	30.825862014457
3	-105.092128749088	48133.9385301282	2912.96044445709	-1107.64820830377
3	19.9193913778745	2912.96044445709	7277.20504644954	-318.283320837498
3	30.8258620144564	-1107.64820830377	-318.283320837497	378.209168347841
4	-137.327001274617	34.1270126574796	-72.6472324258244	1.71115422005159
4	-98.9242674222193	1316.41230043483	147.541276966286	-32.685048957221
4	-231.015608076636	-142.287662566796	-139.938399415918	7.86743579111331
4	-677.458655374186	-419.667989711222	537.215506844899	-10.3672087298597
4	-249.813045879856	-473.860336181973	-235.184091716508	18.4540502329063
4	-32.3123239793123	-326.320032788314	-290.491784694622	17.4208167892564
4	204.392492858318	10.5341624349432	-1.02540431072095	-0.138381505919454

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

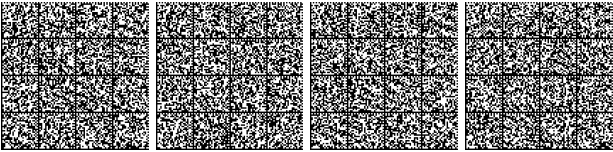
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
4	7725.87615700843	-100.391686177896	16.5124854434795	1.56507102793012
4	-100.391686177895	65744.6215133046	3967.98093119331	-1508.08163767362
4	16.5124854434804	3967.98093119292	9928.6264847615	-442.994576259092
4	1.56507102793008	-1508.08163767361	-442.9945762591	48.2934448436094
5	-228.525482266593	27.8658050328797	-0.471095671201382	-0.797805175891356
5	-181.039345828269	1377.48706154778	-23.091641750704	-27.7355927955963
5	-346.344351957093	-143.020897660839	2.37799826225402	2.70761460566249
5	281.295111403303	30.3635764984845	-0.680966439751075	-0.398881352290056
5	-404.469998723857	-497.39566291737	8.32755351903231	10.1453050453926
5	-87.8162500426465	-245.380038707864	3.99908408676715	5.07602949997967
5	54.8516887222785	-124.486681951789	1.95846890113985	2.59965057974294
5	8940.04070488973	-146.565876104864	2.5022531411275	3.054664914967
5	-146.565876104864	73327.6872449244	-1234.04382706939	-1476.41369979277
5	2.50225314112749	-1234.04382706939	26.8323318628381	24.6405677437957
5	3.054664914967	-1476.41369979277	24.6405677437957	30.8060693814194
6	-143.157914372413	26.114810341728	-76.2069839536002	1.82516178686343
6	-103.513155483398	1301.72199512342	145.05762129359	-32.3033802635781
6	-236.486779289163	-149.012207416915	-142.324843031945	7.95444521704227
6	-691.856866763785	-435.738611615445	528.591557092901	-9.35953917370539
6	-257.220949098213	-479.623956000641	-235.899147886896	18.6634239954454
6	206.351704597961	12.2759988309918	-0.431616876424175	-0.093512097626962
6	63.0570724603678	-224.988519675257	-256.923762020227	14.1276587944987
6	7668.57568542737	-101.743377524456	15.9384048743627	1.68125507205846
6	-101.743377524458	65273.6515578948	3940.6763214628	-1497.3256126532
6	15.938404874363	3940.67632146281	9860.99064954297	-439.957066256521
6	1.68125507205847	-1497.3256126532	-439.95706625652	48.7120442430869
7	978.459715358427	65.5113227576814	-22.4261320515423	-1.02792942133537
7	-403.012051557161	2805.38705298708	322.246836321243	-69.8633304367663
7	239.687668225465	-288.027841456764	-204.105702262364	13.0853492039987

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

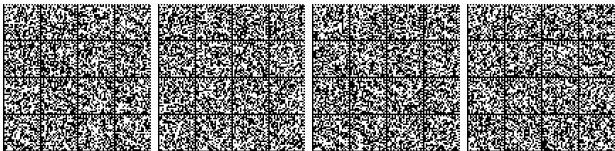
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
7	-2468.66345242676	-759.752663956268	1147.3769793443	-25.3259774471801
7	-1070.70385234166	-938.568520425843	-492.855805522789	37.5798423561857
7	-354.639101427929	-660.494899460894	-615.246697864803	36.1996774663326
7	-9.57491192614246	-462.612863335971	-548.421292273707	29.6088489414298
7	16099.9257935817	-195.962692553763	31.3728032435159	3.03175435550948
7	-195.96269254962	138552.407434108	8382.43199969272	-3178.90667747882
7	31.3728032436445	8382.43199969252	20942.5997334053	-934.701279793496
7	3.03175435547534	-3178.90667747881	-934.7012797935	100.547460351896
8	-472.400012984426	387.986316106181	-134.442252571626	-3.41546291949548
8	1265.16182245739	9.61446509228159	-38.2913963672093	1.16013356960351
8	-783.815857564068	44.2130817524877	-294.23028382054	9.58028728573265
8	-2485.31233451797	630.802140318336	1849.49468428389	-79.7732734451933
8	-1010.67656812058	-390.286411656899	-469.94821284453	25.2599011867388
8	-255.598352143364	-436.771017541323	-716.730922887019	35.2105720583778
8	86.6708271018459	-370.981594151081	-671.595472539157	32.1738059565367
8	21282.1146000329	4.850778456900539	97.3937766115195	-3.54511149291089
8	4.85077845690497	181349.692153256	10924.7878896812	-4159.13459849687
8	97.3937766115157	10924.7878896812	27499.8007843213	-1225.65598135732
8	-3.54511149291085	-4159.13459849687	-1225.65598135732	131.849538256803
9	-163.325703890943	16.6484827357722	-76.0596080855598	2.08427604037864
9	-121.860694570425	1338.47769219933	153.199744802902	-33.3558453131286
9	-262.255295213889	-166.327101998579	-144.119026893849	8.431397004675018
9	-770.16287702946	-487.995603170144	558.638537648858	-9.49687053848442
9	224.29523334615	16.1965650604624	-1.41565350604111	-0.210169814764833
9	-48.7335436781379	-347.682923245626	-297.791661296486	18.1803054879864
9	60.6160251069801	-236.4238054127	-265.422976241717	14.6529582904639
9	7938.31387325166	-109.622709860304	17.7028935850849	1.7561633460256
9	-109.622709860303	67620.1747203226	4086.10468763972	-1551.28677796909
9	17.702893585085	4086.10468763974	10221.0266587638	-456.059332664903

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
9	1.75616334602558	-1551.28677796909	-456.059332664902	50.1388561931176
10	22.2440385871315	0.366763785730039	-0.031999016924428	-0.078283891727846
10	21.7638658505225	0.259741279331113	-0.545063987003144	-0.085625414642727
10	16.895367641657	0.203557912164136	-0.440414706495667	-0.094806592608433
10	-4425.57871846643	-2.1316172668284	3.28877685859074	62.9110448575057
10	-2282.34517566874	0.562560456589309	4.76477317078706	-81.034326653918
10	-1175.00851442351	-0.744857269401072	0.821026422251801	-2.3494585959417
10	-644.307763622554	-0.777809743659574	-0.020867626251884	9.61685464713479
10	10582.5933815783	-0.541570518853755	0.52433235392469	12.4600350452998
10	-0.541570518856578	92456.0032052678	-1548.05879875618	-1875.62823374516
10	0.524332353924757	-1548.05879875618	49.7638311331122	5.80552746067819
10	12.4600350453001	-1875.62823374515	5.80552746067811	722.578590836541
11	262.506124648863	212.86022398371	1.28347569084543	-4.56934557374841
11	-320.421853922162	2326.31563848216	252.620838006345	-57.4477599732105
11	560.377474130391	27.5774380146106	-10.5041017510736	-0.268904300600229
11	-1848.06696338541	-849.29185945311	895.822939402659	-14.7119577812393
11	-775.272197512899	-899.819182266181	-454.391266641625	35.2109557800974
11	-226.908240035434	-612.59780379861	-538.832022556772	32.3308226717415
11	30.1532987348857	-418.337141476882	-472.94980115258	25.8941034000369
11	13664.1464678575	-198.918440019539	15.4164886986409	3.60650245717176
11	-198.918440019555	117174.58170553	7082.65959969989	-2688.18550204968
11	15.4164886986411	7082.65959969991	17708.1572876814	-790.24124473729
11	3.60650245717209	-2688.18550204968	-790.24124473729	84.9304525226324
12	155.683980729632	29.4654131517324	-44.1491642145946	0.687897567884859
12	177.807079488838	974.59114607089	119.612458130778	-24.5862475292008
12	129.844904497016	-98.8436208164879	-91.2822182307629	5.133221131821979
12	453.594474255416	-286.340659901907	436.50834626107	-9.31170515987875
12	271.895958987457	-338.15080195759	-153.550725465066	12.7007415281683
12	173.627253364492	-235.541561555018	-205.281362084249	12.4780668522178

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11
12	125.619793950378	-163.731895396774	-186.720989466799	10.2755257501548
12	56.1055851900079	4.79804009756959	-3.32532100468425	0.121489835029707
12	4.79804009756962	48374.9678881832	2926.88475023665	-1109.91689872342
12	-3.32532100468414	2926.88475023666	7312.56167565354	-326.352588561506
12	0.121489835029703	-1109.91689872342	-326.352588561506	36.1429688654389

DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.018311138014528	3.1276868026364E-35
2	0.437348668280051	3.7565087326636E-50
3	0.027088376785355	1.1476754119432E-38
4	0.038438257236308	3.7738949715711E-37
5	0.045248184020246	5.1189334221729E-34
6	0.038135593220341	2.2162765913159E-37
7	0.085351089592115	7.2497019225577E-41
8	0.113347457983724	8.9846684624302E-42
9	0.039648910411622	1.7506146725558E-37
10	0.058262711864407	5.2536665151492E-29
11	0.0715799031477	5.1616496483607E-40
12	0.027239709443606	6.014925625409E-36

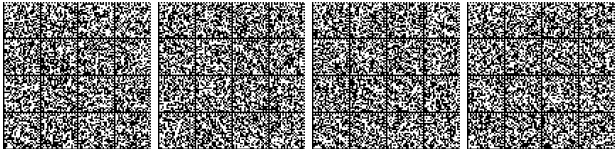
DM32U-Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.72319556759686							
2	0.419682815575841	0.419682815575841						
3	0.295617310410011	0.295617310410011	0.295617310410011					
4	0.228167150928587	0.228167150928587	0.228167150928587	0.228167150928587				
5	0.185778581324273	0.185778581324273	0.185778581324273	0.185778581324273	0.185778581324273			
6	0.156672235651951	0.156672235651951	0.156672235651951	0.156672235651951	0.156672235651951	0.156672235651951		
7	0.135450848410521	0.135450848410521	0.135450848410521	0.135450848410521	0.135450848410521	0.135450848410521	0.135450848410521	
8	0.119292568762562	0.119292568762562	0.119292568762562	0.119292568762562	0.119292568762562	0.119292568762562	0.119292568762562	0.119292568762562

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

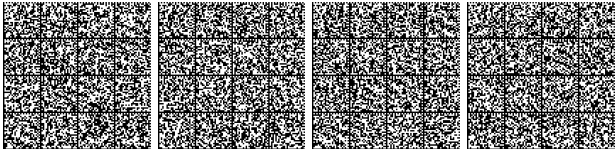
N° anni								
1	0.546146279741831							
2	0.353230665751124	0.353230665751124						
3	0.261027683373596	0.261027683373596	0.261027683373596					
4	0.206995997641602	0.206995997641602	0.206995997641602	0.206995997641602				
5	0.171496838470102	0.171496838470102	0.171496838470102	0.171496838470102	0.171496838470102			
6	0.146391208954576	0.146391208954576	0.146391208954576	0.146391208954576	0.146391208954576	0.146391208954576		
7	0.127697428077867	0.127697428077867	0.127697428077867	0.127697428077867	0.127697428077867	0.127697428077867	0.127697428077867	
8	0.113237314281655	0.113237314281655	0.113237314281655	0.113237314281655	0.113237314281655	0.113237314281655	0.113237314281655	0.113237314281655

DM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

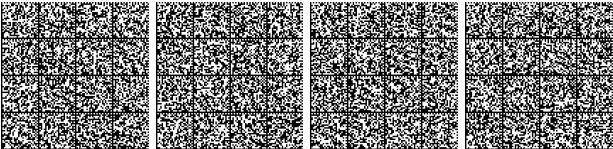
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.745381241661491
tipven_territorio_p	0.013541617881576
tipven_banco_carry_p	-0.014266909252327

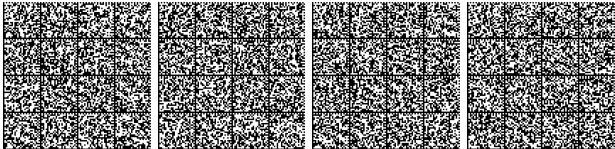
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2
intercetta	-1.101944304051209
merce_editoriale_rivista_p	0.016043792848609
merce_diversificata	-0.016099817853237

DM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	0.602351117642795	0.498304464791884
2	-0.917083306801319	0.321356534017174
3	0.485544386165784	-0.677889939979475

DM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2
1	685.109623311134	-39.5427692443117
1	-39.5427692443117	1481.87650367105
2	1.1439111036671	-0.268729990620409
2	-0.268729990620409	5.85779119944038
3	29.0396937703608	0.776889704189725
3	0.776889704189725	0.809402384779123

DM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.409336250703601	9.86500507437353E-7
2	0.262468915431588	0.15086195153701
3	0.328194833864811	0.04366575825900919

DM36U-Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.762636669995728							
2	0.432668106239714	0.432668106239714						
3	0.302001632028598	0.302001632028598	0.302001632028598					
4	0.231951807585725	0.231951807585725	0.231951807585725	0.231951807585725				
5	0.188279936079874	0.188279936079874	0.188279936079874	0.188279936079874	0.188279936079874			
6	0.158447458686383	0.158447458686383	0.158447458686383	0.158447458686383	0.158447458686383	0.158447458686383		
7	0.136775697074819	0.136775697074819	0.136775697074819	0.136775697074819	0.136775697074819	0.136775697074819	0.136775697074819	
8	0.120318984146806	0.120318984146806	0.120318984146806	0.120318984146806	0.120318984146806	0.120318984146806	0.120318984146806	0.120318984146806

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.634027250641908							
2	0.38801510219174	0.38801510219174						
3	0.27954674382076	0.27954674382076	0.27954674382076					
4	0.218473256386106	0.218473256386106	0.218473256386106	0.218473256386106				
5	0.179300821943421	0.179300821943421	0.179300821943421	0.179300821943421	0.179300821943421			
6	0.152039936381918	0.152039936381918	0.152039936381918	0.152039936381918	0.152039936381918	0.152039936381918		
7	0.131974536281626	0.131974536281626	0.131974536281626	0.131974536281626	0.131974536281626	0.131974536281626	0.131974536281626	
8	0.116587901981562	0.116587901981562	0.116587901981562	0.116587901981562	0.116587901981562	0.116587901981562	0.116587901981562	0.116587901981562

DM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

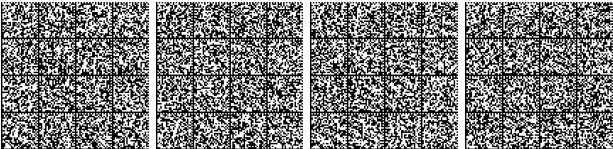
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	1.051310061864388	0.559623756512984
tipven_terr_norete_p	-0.014281309567416	-0.007473084180512
tipven_terr_rete_p	-0.007158376350842	0.049573412320377
prev_tipven_carry_banco_p	0.021507199450635	-0.009540432320192

Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	**Fattore 4**
intercetta	0.126012731364671	0.270309517963555
merce_informatica_p	-0.013512195487525	-0.01174977409829
merce_elet_attr_uff_p	0.02720683855631	-0.008899306978031
merce_mob_uff_neg_p	-0.005181126653442	0.024658890493014

Analisi fattoriale 3

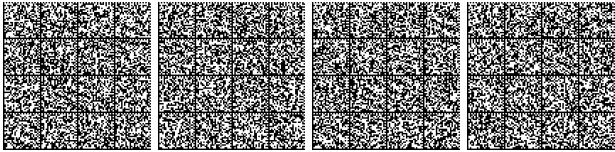
	Fattore 5
intercetta	-0.133621441159844
incid_condiz_provig_vend_p	0.06975609465128
incid_condiz_add_age_nodip_p	0.087697728122927

DM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	2.901372479940246	-0.376878103941936	-0.062919240305418	-0.022913674926095	-0.133621441159845
2	-0.375807566518721	-0.18715440987675	-0.366436518025491	2.625784388918425	-0.133621441159843
3	-0.376595782123532	-0.187566865158906	-0.680011728413998	-0.433269461559733	-0.133621441159845
4	-0.330106517352274	-0.16324009123907	0.623064980512067	-0.164558297262192	-0.133621441159842
5	0.275262311341625	5.001430611488531	0.087078736296512	0.077726587295168	3.338589244137261

DM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	56.0324730592327	917.678969017672	0.136684914746774	0.097650295606216	47.6553617919725
1	917.678969017672	15909.2170735934	0.965341285210099	0.084964704551197	825.909784467063
1	0.136684914746774	0.9653412852101	1.17214444632042	-0.054464401819645	-0.026046313274527
1	0.097650295606216	0.084964704551193	-0.054464401819645	1.03915755197911	0.022352515417714
1	47.6553617919725	825.909784467063	-0.026046313274527	0.022352515417714	2859.97509156249
2	7698.59352035519	-2535.74144692465	9.44053679436008	-8.79948219824298	-84.1163978959125
2	-2535.74144692465	13553.3024641825	-37.4948941776047	-16.163215743522	685.461347795587
2	9.4405367943601	-37.4948941776046	848.671405137395	179.576816000769	-54.4644667671807
2	-8.79948219824299	-16.163215743522	179.576816000769	58.2512617162049	-11.7455191268218
2	-84.1163978959126	685.461347795588	-54.4644667671807	-11.7455191268218	2416.81730365213
3	34814.6917439849	-7529.89912578503	107.530703117512	-122.73071956457	-182.680772724721
3	-7529.89912578503	56569.3038084754	42.7754477136269	-48.6785747080234	2867.13346760285
3	107.530703117512	42.7754477136269	1912.47691795652	-2200.69847625217	-150.347604110543
3	-122.73071956457	-48.6785747080233	-2200.69847625217	2539.32681435315	173.132925900798
3	-182.680772724721	2867.13346760285	-150.347604110543	173.132925900798	9750.22297172537
4	15305.2901553995	-29125.8933433492	1.31515111695168	-1.96770859741814	-1407.76732518207
4	-29125.8933433492	55748.466244144	0.888848762211884	-1.49468259676519	2695.28980756656
4	1.31515111695368	0.888848762208103	0.995799065139584	0.191301947718698	-0.008042107826502
4	-1.96770859741792	-1.49468259676559	0.191301947718698	3.13373061369287	-0.059825958342384
4	-1407.76732518207	2695.28980756656	-0.008042107826153	-0.059825958342318	11984.9790548224
5	2329.65687329191	-287.031796135499	-0.376943963295845	-6.6858142842768	-0.519508550457717
5	-287.031796135499	37.2323061689213	0.054358570184855	0.679787972573695	0.070880109749966
5	-0.37694396329584	0.054358570184854	0.974918762528021	0.020640284454616	0.021288993282293
5	-6.6858142842768	0.679787972573694	0.020640284454616	0.98533569532352	-0.029994786703821
5	-0.519508550457698	0.070880109749964	0.021288993282293	-0.029994786703821	0.074692188877195

DM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.100069817555137	5.954372602405581E-9
2	0.083987027054793	2.5016163156704E-16
3	0.348546242310851	4.0899666104949E-18
4	0.431557955667069	5.9729595572727E-12
5	0.035838957412148	0.0033802659209531288

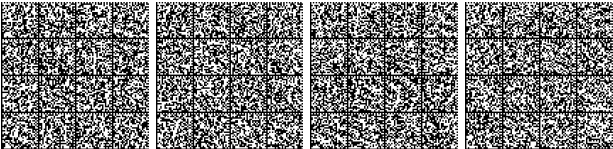
DM41U-Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.731641410901549							
2	0.422513232991253	0.422513232991253						
3	0.29701884185836	0.29701884185836	0.29701884185836					
4	0.229001177371327	0.229001177371327	0.229001177371327	0.229001177371327				
5	0.186331129365662	0.186331129365662	0.186331129365662	0.186331129365662	0.186331129365662			
6	0.157065025736359	0.157065025736359	0.157065025736359	0.157065025736359	0.157065025736359	0.157065025736359		
7	0.135744337822676	0.135744337822676	0.135744337822676	0.135744337822676	0.135744337822676	0.135744337822676	0.135744337822676	
8	0.119520153701941	0.119520153701941	0.119520153701941	0.119520153701941	0.119520153701941	0.119520153701941	0.119520153701941	0.119520153701941

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.673476441452107							
2	0.402441543107544	0.402441543107544						
3	0.286957802330791	0.286957802330791	0.286957802330791					
4	0.222973746156312	0.222973746156312	0.222973746156312	0.222973746156312				
5	0.182320958938895	0.182320958938895	0.182320958938895	0.182320958938895	0.182320958938895			
6	0.154205977286002	0.154205977286002	0.154205977286002	0.154205977286002	0.154205977286002	0.154205977286002		
7	0.133603516461249	0.133603516461249	0.133603516461249	0.133603516461249	0.133603516461249	0.133603516461249	0.133603516461249	
8	0.117857358874747	0.117857358874747	0.117857358874747	0.117857358874747	0.117857358874747	0.117857358874747	0.117857358874747	0.117857358874747

DM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

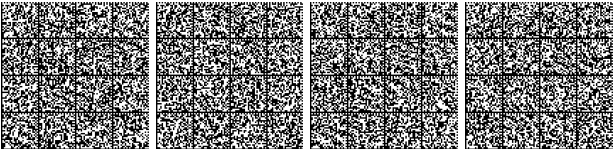
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.735866871074743
tipven_terr_rete_p	0.015179572207773
tipven_terr_norete_p	-0.013263824277154

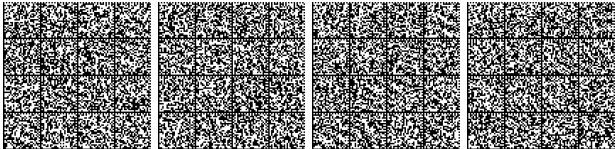
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2
intercetta	-0.161481622612256
merce_ottica_p	0.011685228243437
merce_uso_scient_p	-0.014535105117737

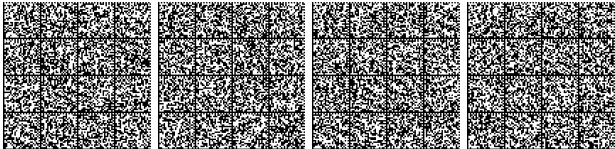
Analisi fattoriale 3

	Fattore 3
intercetta	-0.331353374558977
incid_add_agen_nodip_cond_p	0.032085905308095
incid_add_ven_cond_p	0.111469289666118

DM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1.105648004730071	0.358169823919113	0.34816634520046
2	-0.587992377901882	1.00313617594438	-0.331353374558977
3	-0.587539388254205	-0.918576994178218	-0.331353374558976
4	-0.584997914755533	-0.162163391254465	-0.331353374558977

DM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	1.6539142586022	-0.102877124781441	-0.785027457211695
1	-0.102877124781441	1.73038304882077	-0.415523848649172
1	-0.785027457211695	-0.415523848649172	1.37326478844885
2	2236.34079714441	54.2247415075608	54.5225409502532
2	54.2247415075608	1121.47959245356	185.491150830443
2	54.5225409502532	185.491150830443	1881.43696310056
3	2453.05236524177	-4.70131862714691	49.2539134037098
3	-4.70131862714702	1.79149956008862	0.198667602815256
3	49.2539134037098	0.198667602815259	2393.5374649165
4	940.676502815954	12.095570770358	21.1725590224114
4	12.095570770358	658.595267471979	108.527993382733
4	21.1725590224114	108.527993382733	965.927973624391

DM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.2928703655995	0.4005514757459673
2	0.253468344181126	2.1579866264214293E-10
3	0.333887985564324	9.559038673417556E-8
4	0.11977330465505	1.703705046069792E-9

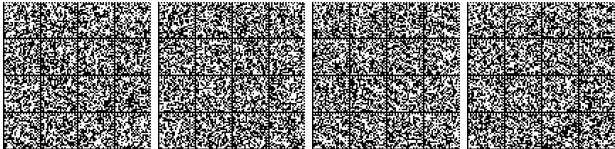
DM46U-Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.71356446795031							
2	0.416421139266411	0.416421139266411						
3	0.29399528693993	0.29399528693993	0.29399528693993					
4	0.227199658226868	0.227199658226868	0.227199658226868	0.227199658226868				
5	0.18513667006324	0.18513667006324	0.18513667006324	0.18513667006324	0.18513667006324			
6	0.15621545998856	0.15621545998856	0.15621545998856	0.15621545998856	0.15621545998856	0.15621545998856		
7	0.135109298737543	0.135109298737543	0.135109298737543	0.135109298737543	0.135109298737543	0.135109298737543	0.135109298737543	
8	0.119027567554781	0.119027567554781	0.119027567554781	0.119027567554781	0.119027567554781	0.119027567554781	0.119027567554781	0.119027567554781

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

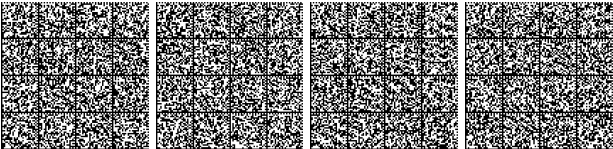
N° anni								
1	0.673984723200099							
2	0.40262298326813	0.40262298326813						
3	0.287050039868884	0.287050039868884	0.287050039868884					
4	0.223029432405073	0.223029432405073	0.223029432405073	0.223029432405073				
5	0.182358189014706	0.182358189014706	0.182358189014706	0.182358189014706	0.182358189014706			
6	0.154232609634709	0.154232609634709	0.154232609634709	0.154232609634709	0.154232609634709	0.154232609634709		
7	0.133623507382555	0.133623507382555	0.133623507382555	0.133623507382555	0.133623507382555	0.133623507382555	0.133623507382555	
8	0.117872915048384	0.117872915048384	0.117872915048384	0.117872915048384	0.117872915048384	0.117872915048384	0.117872915048384	0.117872915048384

DM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

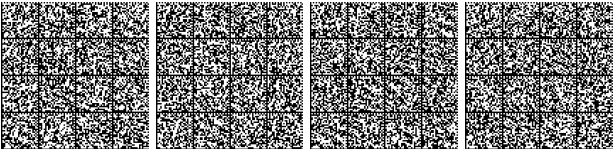
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**
intercetta	0.266726028562973	0.133475506146932
accessori_forniture	-0.013990697785527	-0.009719868027257
motoscafi_cabvela	0.033636697689688	-0.012245731596059
imbarc_nat_altri	-0.008466906152959	0.05350343030833

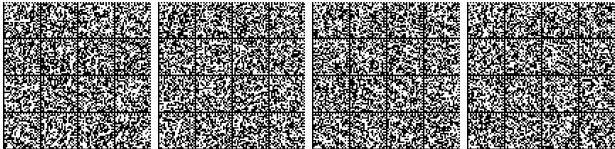
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3
intercetta	-0.615982290652583
servizi_aggiuntivi	0.048454388899557
seroff_noleg_natante_p_app	0.132338405588447

DM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	-0.587445321076736	-0.453483154467461	-0.610836005979922
2	-0.11199522698404	-0.048701369799687	0.68338973445936
3	0.748396675690071	0.929262373228202	-0.074484556912855

DM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	146.499934731029	-206.521759796458	-1.37899872092247
1	-206.521759796458	298.641928470532	1.78710063923878
1	-1.37899872092247	1.78710063923878	633.604295305441
2	14.1972433183372	-13.2947043669917	-1.46571492602994
2	-13.2947043669917	21.3050461103852	0.66787604158143
2	-1.46571492602994	0.66787604158143	1.08974542319897
3	1.82262002176263	1.09133214761832	0.438307441029066
3	1.09133214761832	1.0910666397602	0.313389104102079
3	0.438307441029066	0.313389104102079	2.452843337422

DM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.318073528573481	0.000001435109171419512
2	0.331948534400508	0.00901446444581258
3	0.349977937026011	0.5354543954602523

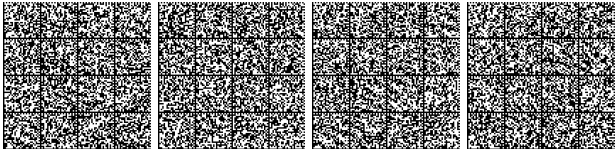
DM47U-Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

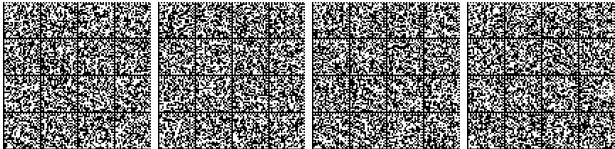
N° anni								
1	0.69273423697296							
2	0.409239809677239	0.409239809677239						
3	0.290397565316415	0.290397565316415	0.290397565316415					
4	0.225045035051045	0.225045035051045	0.225045035051045	0.225045035051045				
5	0.183703479147334	0.183703479147334	0.183703479147334	0.183703479147334	0.183703479147334			
6	0.155193832225333	0.155193832225333	0.155193832225333	0.155193832225333	0.155193832225333	0.155193832225333		
7	0.134344408614416	0.134344408614416	0.134344408614416	0.134344408614416	0.134344408614416	0.134344408614416	0.134344408614416	
8	0.118433526532312	0.118433526532312	0.118433526532312	0.118433526532312	0.118433526532312	0.118433526532312	0.118433526532312	0.118433526532312

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

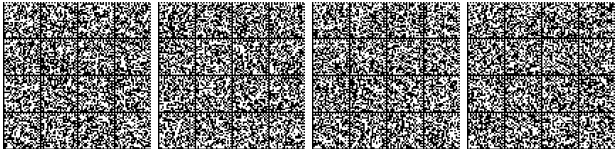
N° anni								
1	0.567543599643761							
2	0.362059211477588	0.362059211477588						
3	0.26581752718725	0.26581752718725	0.26581752718725					
4	0.209996718703934	0.209996718703934	0.209996718703934	0.209996718703934				
5	0.173551477832823	0.173551477832823	0.173551477832823	0.173551477832823	0.173551477832823			
6	0.147885696632002	0.147885696632002	0.147885696632002	0.147885696632002	0.147885696632002	0.147885696632002		
7	0.128833120811516	0.128833120811516	0.128833120811516	0.128833120811516	0.128833120811516	0.128833120811516	0.128833120811516	
8	0.114129465583804	0.114129465583804	0.114129465583804	0.114129465583804	0.114129465583804	0.114129465583804	0.114129465583804	0.114129465583804

DM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

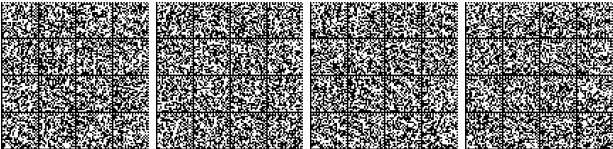
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	-0.0763953556799	0.012855807397249	0.028852397366791	0.004999743239986
local_austostrade_sn	-0.053008315893	-0.462426512350338	-0.21358679249661	8.159408363406643
modatt_ristobar_p	-0.002135215755905	0.029673574606494	-0.003741815406616	-0.00231410772265
modatt_riparaz_p	-0.002382983475471	-0.004027032053858	0.039708716165486	-0.001386994842178
solo_erogazione_p	-0.014504724540234	-0.009096362834964	-0.00770718988199	-0.002727393233289
modatt_lavaggio_p	0.020693959005053	-0.007250912374116	-0.006625357581869	-0.002271755635143

DM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-0.076387591076284	0.012854400179874	0.028849710959283	0.004998775108691
2	0.085227639477576	-0.285916635469675	2.145355133804962	-0.107278318988766
3	-0.085163982569681	1.963213459187517	-0.240661156552384	-0.16699751530642
4	-1.526867809703322	-0.89678047609914	-0.741866590832195	-0.267739580088914
5	1.29976444115968	-0.469199589417085	-0.411726115713129	-0.146086845363285
6	-0.170620618399633	-0.180233645837532	-0.281864992712304	8.11644173650604

DM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	1484590.96483626	871727.471441371	497490.176571029	8967632.15771998
1	871727.471441371	548792.289855507	293965.132943722	5344869.34672828
1	497490.176571029	293965.132943722	196578.408335022	2970541.0649068
1	8967632.15771998	5344869.34672828	2970541.0649068	58064897.8368338
2	469170.378423578	281033.409462797	158462.349110096	2914617.97734919
2	281033.409462797	168378.970916171	94919.5887763227	1745754.63137893
2	158462.349110096	94919.5887763228	53521.2037071105	984416.535395876
2	2914617.97734919	1745754.63137893	984416.535395876	18107136.1249462
3	597019.476652073	357619.753800775	201642.193142768	3708801.74875843
3	357619.753800776	214221.67175927	120783.323763837	2221660.76227454
3	201642.193142768	120783.323763837	68160.6639669605	1252514.44343326
3	3708801.74875844	2221660.76227454	1252514.44343326	23040896.5035897
4	623120.211317661	365833.449220065	208793.600922329	3762850.7518554
4	365833.449220065	230327.545651748	123367.901153045	2242978.99841998
4	208793.600922329	123367.901153045	82499.5929060556	1246546.37197253
4	3762850.7518554	2242978.99841998	1246546.37197253	24372266.7671524
5	804245.83415621	479716.190652155	271618.111649467	5002763.27023449
5	479716.190652155	300388.870066499	161612.805152926	2939754.15806237
5	271618.111649467	161612.805152926	107359.1248785	1645304.22141605
5	5002763.27023449	2939754.15806237	1645304.22141605	31390009.6999556
6	5.586581471093749	-0.559979463120302	2.97644413244493	-16.512039451385
6	-0.559979463120301	3.80368442153084	-25.6162118729812	74.9990664525593
6	2.97644413244493	-25.6162118729812	342.435156120411	-902.218480999481
6	-16.512039451385	74.9990664525593	-902.218480999481	2566.04444427362

DM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.368093956201145	1.6662720254613E-22
2	0.116867939262268	2.6687219600366305E-10
3	0.149188396885938	3.8526562130155E-11
4	0.153466782709603	5.3100774430631E-21
5	0.201503899701676	3.2263575779957E-17
6	0.010879025239339	0.0000018836670581981377

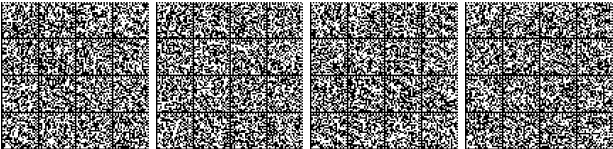
DM80U-Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.597546107351502							
2	0.374039975811494	0.374039975811494						
3	0.272219136557937	0.272219136557937	0.272219136557937					
4	0.213971892683867	0.213971892683867	0.213971892683867	0.213971892683867				
5	0.176257699188418	0.176257699188418	0.176257699188418	0.176257699188418	0.176257699188418			
6	0.149846159825377	0.149846159825377	0.149846159825377	0.149846159825377	0.149846159825377	0.149846159825377		
7	0.130318441771492	0.130318441771492	0.130318441771492	0.130318441771492	0.130318441771492	0.130318441771492	0.130318441771492	
8	0.115293564145738	0.115293564145738	0.115293564145738	0.115293564145738	0.115293564145738	0.115293564145738	0.115293564145738	0.115293564145738

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

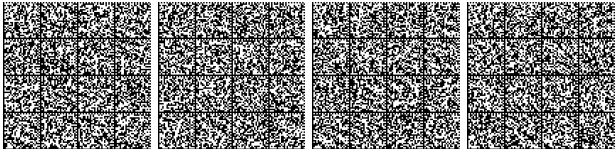
N° anni								
1	0.545301979403043							
2	0.352877293028315	0.352877293028315						
3	0.260834663163298	0.260834663163298	0.260834663163298					
4	0.206874597267886	0.206874597267886	0.206874597267886	0.206874597267886				
5	0.171413498748095	0.171413498748095	0.171413498748095	0.171413498748095	0.171413498748095			
6	0.146330479315192	0.146330479315192	0.146330479315192	0.146330479315192	0.146330479315192	0.146330479315192		
7	0.127651215731966	0.127651215731966	0.127651215731966	0.127651215731966	0.127651215731966	0.127651215731966	0.127651215731966	
8	0.113200973803861	0.113200973803861	0.113200973803861	0.113200973803861	0.113200973803861	0.113200973803861	0.113200973803861	0.113200973803861

DM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

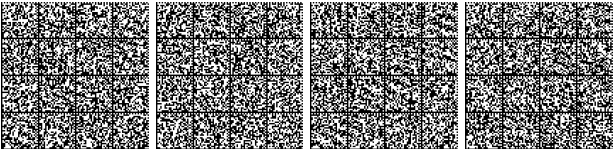
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	0.553765991579682
new_tipven_sede_p	0.011790627325692
new_tipven_terr_p	-0.011813350134965

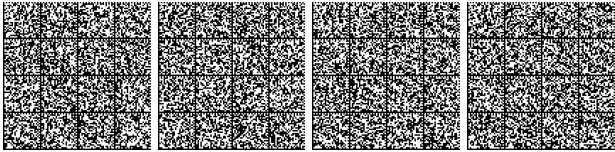
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	**Fattore 3**	**Fattore 4**	**Fattore 5**
intercetta	-1.037102569056368	-0.740342342247049	-1.331604550681681	-1.700744304186759
new_merce_ferro_prev	0.008036688503947	0.005743334713861	0.010468473309919	0.030283508496234
new_merce_alluminio_prev	0.037334307892132	0.005939516024322	0.010795091855725	0.013624418067939
new_merce_minerali_noprez_prev	0.007924921259408	0.043459636443819	0.010093698299165	0.012914070231335
new_ricavi_compro_oro	0.00758650409566	0.005321050278294	0.030821219782545	0.012528600676344

DM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

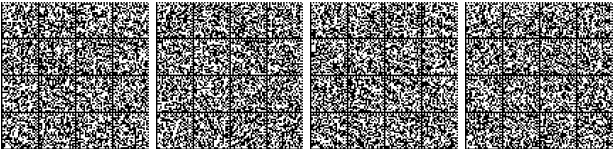
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.572046623218684	-0.301099555953263	-0.224121829041566	1.658509254231788	-0.485284886847291
2	1.731810174370844	-0.306232955063673	-0.227722311479935	1.637654111966198	-0.493762349820442
3	-0.62252642443068	2.28214858518329	-0.212282588834281	-0.371854039013849	-0.489449172413832
4	-0.609172851651871	-1.037102569056371	-0.740342342247051	-1.331604550681683	-1.700744304186758
5	-0.621546326182842	-0.234272292859204	-0.166608149070744	-0.285849534217202	1.324446665739391
6	0.457807532430392	-0.031045063974025	-0.253070993565193	-0.44379272501056	0.670891380530509
7	1.613745187469158	-1.037102569056368	-0.740342342247053	-1.331604550681688	-1.700744304186762
8	-0.317234558744307	-0.3042596613003	3.278509744605009	-0.398207868311965	-0.506538775890434

DM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	54.7160057254449	2.95388671869065	-20.0503428754751	22.2650598233999	-4.14950721042162
1	2.95388671869052	19537.8430700122	-6236.95587892897	-2266.08377344256	-3614.61222704013
1	-20.0503428754738	-6236.95587892872	55217.7455700289	-5421.78355300531	-6352.43474731182
1	22.2650598233997	-2266.08377344263	-5421.78355300536	2686.96265828322	-2869.2460249613
1	-4.14950721042202	-3614.61222704008	-6352.43474731153	-2869.24602496136	11928.2085997724
2	1430.90409524895	190.644421179828	-531.887208329228	23.8962830012613	50.8872468878326
2	190.644421179828	13800.9459463974	-4467.5955756531	-1596.04088814299	-2541.43336869918
2	-531.887208329229	-4467.59557565313	39124.8576849121	-3825.82018763372	-4498.90520152697
2	23.8962830012609	-1596.04088814297	-3825.82018763367	1891.61492848577	-2021.86412291073
2	50.8872468878337	-2541.43336869924	-4498.90520152711	-2021.86412291069	8412.0528376904
3	1086.57657861794	41.682354827825	-395.518916564275	18.4505531580756	51.9994480322159
3	41.6823548278251	1239.11574504722	-3984.67830552658	-32.0405189462945	-1622.23090786523
3	-395.518916564273	-3984.67830552652	45935.839254431	-4675.56026465245	-5405.84838057424
3	18.4505531580713	-32.0405189464013	-4675.56026465204	8439.09630907779	-4562.57118719107
3	51.9994480322178	-1622.23090786518	-5405.84838057439	-4562.57118719119	10416.7925691794
4	167.255460771866	22.9910949876759	-62.2182325762556	-0.688402125419259	6.942031560878699
4	22.9910949876759	12737.0161330941	-4017.381068532	-2533.09558940128	-2005.61912143443
4	-62.2182325762556	-4017.381068532	35387.7492202862	-3395.43166690328	-4092.9673249424
4	-0.688402125419259	-2533.09558940128	-3395.43166690329	7036.92858557304	-3355.99993167175
4	6.942031560878699	-2005.61912143443	-4092.9673249424	-3355.99993167175	8074.11089672817
5	1103.69815373332	150.665872026781	-409.059229149974	-13.4755043136169	68.1670297340713
5	150.665872026781	24197.442979346	-7649.55224563537	-4947.08587551745	-3470.24384945324
5	-409.059229149974	-7649.55224563538	67306.8848562523	-6254.94706818505	-8275.38991138456
5	-13.475504313617	-4947.08587551746	-6254.94706818504	12238.0800518709	-3545.40887421455
5	68.1670297340714	-3470.24384945323	-8275.38991138457	-3545.40887421455	8257.05830681361
6	0.950406956629146	-0.427237757096764	-0.334092866196087	0.27870201167352	-0.323687063617919
6	-0.427237757096738	1185.28863821498	-8298.66092269984	-1975.21612734874	1945.36397026798
6	-0.334092866195673	-8298.66092270023	101044.032120706	-9735.21208152578	-13595.3731653211
6	0.278702011673567	-1975.21612734852	-9735.21208152797	16302.9543164692	-3268.20576927249

DM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-0.323687063617969	1945.36397026798	-13595.3731653204	-3268.20576927285	3197.37935449737
7	11.61287043884	1.59631623450023	-4.31993233887414	-0.047797092276821	0.481998690666266
7	1.59631623450023	5222.78198216608	-1644.74292759106	-1038.87148395579	-822.893826957708
7	-4.31993233887414	-1644.74292759106	14505.7651832528	-1392.66264697199	-1677.77731435769
7	-0.047797092276822	-1038.87148395579	-1392.66264697199	2886.06908379482	-1376.39344605808
7	0.481998690666266	-822.893826957708	-1677.77731435769	-1376.39344605807	3311.3536048308
8	1.890022459907	0.193339920071996	0.052208995019778	-0.082324372744647	0.012786847208512
8	0.193339920071994	11298.5458376216	-851.051627624552	-2570.88729520671	-2060.92222826809
8	0.05220899501978	-851.05162762456	433.001011947853	43.1269029667282	-958.686341843082
8	-0.082324372744645	-2570.88729520678	43.1269029667287	6071.00758411472	-3313.58827136716
8	0.012786847208512	-2060.92222826801	-958.686341843087	-3313.5882713672	7080.03276233927

DM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.142656359803233	1.0538443633387E-16
2	0.097680955727337	1.3719109689537E-17
3	0.116912796593722	1.1300955468149E-16
4	0.087838298392354	5.7490467866934E-19
5	0.175733226523171	1.5688037365117E-20
6	0.270249438288283	1.1007625841307834E-10
7	0.03022196388078	2.9264537936794E-16
8	0.078706960791121	7.5525054617446E-13

DM82U-Commercio all'ingrosso di metalli

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.704596774625331							
2	0.413350996032596	0.413350996032596						
3	0.292461672431625	0.292461672431625	0.292461672431625					
4	0.226282665606161	0.226282665606161	0.226282665606161	0.226282665606161				
5	0.184527329589469	0.184527329589469	0.184527329589469	0.184527329589469	0.184527329589469			
6	0.155781403248351	0.155781403248351	0.155781403248351	0.155781403248351	0.155781403248351	0.155781403248351		
7	0.134784486764126	0.134784486764126	0.134784486764126	0.134784486764126	0.134784486764126	0.134784486764126	0.134784486764126	
8	0.118775404789387	0.118775404789387	0.118775404789387	0.118775404789387	0.118775404789387	0.118775404789387	0.118775404789387	0.118775404789387

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.666343111902263							
2	0.399883497667884	0.399883497667884						
3	0.285654840802155	0.285654840802155	0.285654840802155					
4	0.222186260057114	0.222186260057114	0.222186260057114	0.222186260057114				
5	0.181794107263758	0.181794107263758	0.181794107263758	0.181794107263758	0.181794107263758			
6	0.153828916683864	0.153828916683864	0.153828916683864	0.153828916683864	0.153828916683864	0.153828916683864		
7	0.133320386115796	0.133320386115796	0.133320386115796	0.133320386115796	0.133320386115796	0.133320386115796	0.133320386115796	
8	0.117636978694721	0.117636978694721	0.117636978694721	0.117636978694721	0.117636978694721	0.117636978694721	0.117636978694721	0.117636978694721

DM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

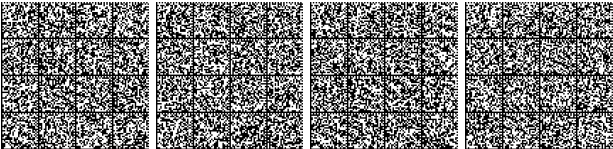
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	0.408073548746819	0.256803008376528
w_tipven_sede_prev	0.013676204962862	-0.006255093696882
tipven_terr_rete_p	-0.002794178873279	0.032697556598886
tipven_terr_norete_p	-0.010806229891971	-0.005608735315421

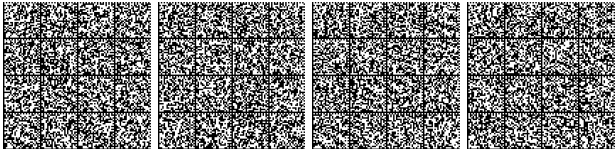
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.008256855127597	0.020472628291633	0.048889201192722
merce_chimico_commod_prev	0.021078532755857	-0.00464884555924	-0.004774403622997
merce_chim_fine_spec_chim_prev	-0.003536475082556	-0.003473995048047	0.029426580463746
w_plast_gomme_prev	-0.00434549829061	0.020435322596632	-0.00447695617906
merce_fertilizzante_prev	-0.011389249035654	-0.01135486828937	-0.008405153696908

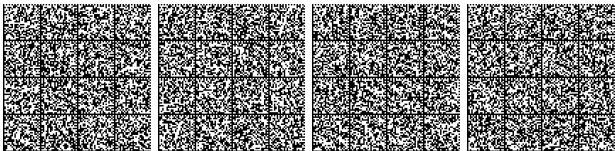
Analisi fattoriale 3

	Fattore 6
intercetta	-0.219262572940422
incid_add_agen_nodip_su_add_p	0.054093365905728
incid_add_ven_su_add_p	0.124785555175569

DM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

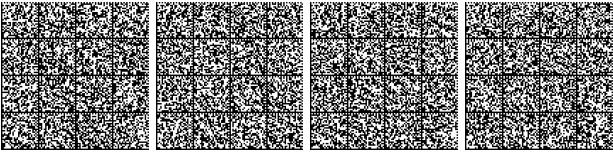
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	-0.633674637054266	-0.283893413769698	-1.048953860699889	-1.033546683622714	-0.731321902169675	-0.219262572940423
2	-0.671295698938949	-0.303419796282902	0.008725148764338	0.020375828857445	0.049073230557405	-0.219262572940424
3	-0.649624144232397	-0.292171653735699	-0.372179747764577	1.809529630103905	-0.343056179084967	-0.219262572940422
4	1.624792085528789	-0.364177378543399	-0.833417118929001	-0.81881195394594	-0.572377820109091	-0.219262572940422
5	1.443636372589498	-0.350480167263332	0.349186880614049	0.30730136717064	0.609763725569079	-0.219262572940421
6	0.058467493965068	3.114309077222971	-0.095291789145864	0.041335754374945	0.364579292622225	2.834867061272591
7	-0.66005425308547	-0.297585171720487	-0.284192425793934	-0.266809513135814	2.482323623128881	-0.219262572940423
8	-0.629770746851729	-0.28186718565264	1.668624487392588	-0.345719151705404	-0.327193298685728	-0.219262572940422

DM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
1	2144.43039996991	-3933.39330923911	50.225656152345	-23.0179426107997	-43.568978529149	62.6758033738679
1	-3933.39330923911	7657.03164038055	-103.553058885096	45.1244870214546	79.3191678195734	-123.10031945443
1	50.225656152345	-103.553058885096	673.097228466057	-598.817252108633	-89.08520596687	16.0510118897609
1	-23.0179426107995	45.1244870214543	-598.817252108633	923.022962187593	-415.821406958853	-96.2962383497311
1	-43.5689785291493	79.3191678195738	-89.0852059668701	-415.821406958853	691.107925641363	107.869380053673
1	62.6758033738679	-123.10031945443	16.0510118897608	-96.2962383497311	107.869380053673	1154.00711423411
2	7229.66694070214	-2333.12691953985	-108.122525122274	-82.393906319451	-151.551546831696	16.1193755011946
2	-2333.12691953985	9109.46022375642	-15.5193940604778	247.554146504975	135.229332758055	-161.062268759446
2	-108.122525122274	-15.5193940604778	1519.37794268348	567.743298236559	416.055051437311	-15.1038079079239
2	-82.393906319451	247.554146504975	567.743298236559	2668.25936926743	302.900057596386	-147.053960649919
2	-151.551546831696	135.229332758054	416.055051437311	302.900057596386	1026.92292946598	91.8749872648175
2	16.1193755011946	-161.062268759446	-15.1038079079239	-147.053960649919	91.8749872648175	1254.13478059653
3	2746.89333169051	-4998.99062924103	-9.8170893324643	-23.0735959973286	-106.099521579177	74.6489536562805
3	-4998.99062924103	9748.26965405555	12.6526559610678	47.8286479049155	200.054034670699	-147.221547639694
3	-9.81708933246345	12.6526559610662	1866.75387827689	510.485821835746	517.211736027862	-6.95358067331436
3	-23.0735959973283	47.8286479049151	510.485821835747	197.868654784254	387.397646916201	22.6467353052284
3	-106.099521579177	200.054034670698	517.211736027865	387.397646916202	1266.55949661321	111.58069110668
3	74.6489536562805	-147.221547639693	-6.95358067331405	22.6467353052285	111.58069110668	1456.01853207368
4	15.6148586764127	268.703391416645	-5.32321750634586	4.9077129465697	0.603516338728359	-5.09352918236313
4	268.703391416643	10211.4512644518	-190.342501927427	178.372776836383	28.1200050060086	-191.955144495431
4	-5.323217506342779	-190.34250192731	969.042709391955	-874.346353408788	-130.232261528701	24.5719478270628
4	4.9077129465692	178.372776836363	-874.346353408797	1332.39810047476	-610.162201521096	-142.14297389887
4	0.603516338725187	28.1200050058882	-130.23226152869	-610.162201521107	1002.71612644463	158.406924687611
4	-5.09352918236397	-191.955144495463	24.5719478270635	-142.142973898869	158.406924687608	1680.17483567448
5	3.17517165678995	22.8569245292305	0.169245805453759	0.166030834289967	0.163728642784653	-0.420205669274382
5	22.8569245292305	690.511362752886	12.1198868548146	15.4502734907491	8.98297993730978	-12.8460135315447
5	0.169245805453762	12.1198868548146	3.95701032627696	3.2714891260874	2.12981110271647	-0.252475987392491
5	0.166030834289969	15.4502734907491	3.2714891260874	4.09858810974777	2.19873175684232	-0.344229298603709
5	0.163728642784652	8.98297993730973	2.12981110271647	2.19873175684232	1.87466980233162	-0.122817384225556

DM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
5	-0.420205669274382	-12.8460135315447	-0.252475987392493	-0.344229298603712	-0.122817384225557	1041.07975002696
6	459.919437885059	-87.7247383728968	-0.511526964084779	0.098993409445103	0.684228122779103	-1.31821290486831
6	-87.7247383728968	20.4121759710891	0.304152042266072	0.074287313627398	-0.051427028774162	0.212964386328938
6	-0.511526964084773	0.304152042266071	1.45179625187399	0.00873417785287	0.048186583845236	0.054669735621791
6	0.098993409445106	0.074287313627398	0.00873417785287	1.15838571591391	0.091102464572858	0.038354644097443
6	0.684228122779103	-0.051427028774162	0.048186583845236	0.091102464572858	0.641765490859229	-0.015933905516338
6	-1.31821290486831	0.212964386328939	0.054669735621791	0.038354644097443	-0.015933905516338	0.140199444784842
7	2441.88566621579	-3584.03568654312	-7.892956515771689	-104.915726587369	-12.3287038023817	65.5475192889975
7	-3584.03568654312	7356.14581071306	-4.34823522771937	226.649694204774	27.0038064077368	-137.815543624784
7	-7.892956515771619	-4.34823522771954	1377.75703140026	534.875674293238	229.08902539879	-32.7898541910767
7	-104.915726587369	226.649694204773	534.87567429324	2430.66996038953	351.083010488796	-125.398571713794
7	-12.3287038023816	27.0038064077368	229.08902539879	351.083010488796	71.132794475175	-18.504697467017
7	65.5475192889975	-137.815543624784	-32.7898541910768	-125.398571713794	-18.504697467017	1087.79556369895
8	2678.88826313376	-4904.95508134672	-43.4049317737291	-139.491059327871	-105.400369150189	81.1101257707153
8	-4904.95508134671	9550.75168648819	110.200245080873	272.700787876214	202.175968443069	-159.542605457231
8	-43.4049317737278	110.20024508087	258.161330013765	785.169678090766	359.728674853174	-13.7752496473693
8	-139.491059327928	272.700787876325	785.169678090764	3178.96623299595	370.983597908518	-175.585590514836
8	-105.40036915017	202.175968443034	359.728674853175	370.983597908525	1226.15763637792	110.81624012234
8	81.1101257707198	-159.54260545724	-13.7752496473693	-175.585590514836	110.816240122339	1437.82885157853

DM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.114083935268842	6.9662341630783E-17
2	0.124579039799554	4.0149228322765E-21
3	0.147281356332634	4.2546542219466E-17
4	0.169675610820731	1.2104198882483E-15
5	0.104108094085561	1.9602046029942724E-7
6	0.088088088092894	0.004262837928823068
7	0.10822981989429	2.7920286930339E-17
8	0.143954055705493	5.3064111592103E-17

DM83U-Commercio all'ingrosso di prodotti chimici

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.76643976862828							
2	0.433889556972246	0.433889556972246						
3	0.302596218001917	0.302596218001917	0.302596218001917					
4	0.23230239257571	0.23230239257571	0.23230239257571	0.23230239257571				
5	0.188510867117738	0.188510867117738	0.188510867117738	0.188510867117738	0.188510867117738			
6	0.158610974735886	0.158610974735886	0.158610974735886	0.158610974735886	0.158610974735886	0.158610974735886		
7	0.136897524876323	0.136897524876323	0.136897524876323	0.136897524876323	0.136897524876323	0.136897524876323	0.136897524876323	
8	0.120413249110745	0.120413249110745	0.120413249110745	0.120413249110745	0.120413249110745	0.120413249110745	0.120413249110745	0.120413249110745

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.705007479269483							
2	0.413492308885088	0.413492308885088						
3	0.292532408054796	0.292532408054796	0.292532408054796					
4	0.226325008357078	0.226325008357078	0.226325008357078	0.226325008357078				
5	0.184555486363512	0.184555486363512	0.184555486363512	0.184555486363512	0.184555486363512			
6	0.155801470246094	0.155801470246094	0.155801470246094	0.155801470246094	0.155801470246094	0.155801470246094		
7	0.134799508615368	0.134799508615368	0.134799508615368	0.134799508615368	0.134799508615368	0.134799508615368	0.134799508615368	
8	0.118787069955507	0.118787069955507	0.118787069955507	0.118787069955507	0.118787069955507	0.118787069955507	0.118787069955507	0.118787069955507

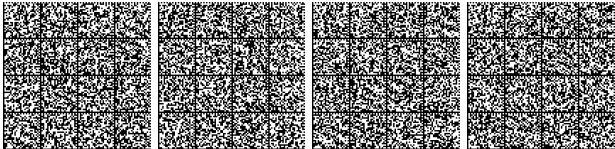
EG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

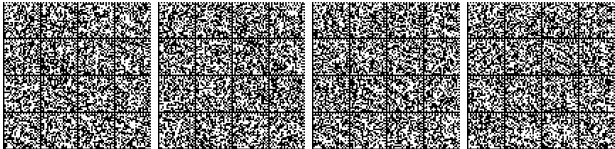
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.185325733124453	0.017634700324787	0.192990510235632	0.176790805298339	0.166620717758841	0.154678843799652
new_quotafissa_p	0.026296427846332	-0.003793336209034	0.003432857387294	0.003580793242873	0.003060195777892	0.002744126822813
new_lotteria_p	0.035587496184358	-0.002619160099092	0.000380583317328	0.000229998853907	0.000187058871814	0.000183924876666
new_totalizzatore_p	0.041046004895946	0.004257765973381	-0.002554700284694	-0.002800377593033	-0.002371580247688	-0.002128825514298
new_pagamento_p	0.218906503742177	-0.018840994617338	-0.01561625536629	-0.015607446631688	-0.014980742002379	-0.013669012131617
new_attslot_p	-0.000908979912734	0.015837845597326	-0.03256689205586	-0.030016761486676	-0.026932348671768	-0.025097695462087
new_scomm_no_fran	-0.002979214058086	-0.01356498199519	-0.006139979710205	-0.005226122149745	-0.005054763912377	-0.004791781063483
new_evento	-0.001772978044691	-0.000032527352962	0.041522687332134	-0.007485911392795	-0.007234622056817	-0.007060008533092
new_animali_p	-0.001657533851092	0.000011485973194	-0.006490316416614	-0.006381874048379	0.04912775772169	-0.006210502052296
new_professionismo_p	-0.001673005897404	-0.000041187175063	-0.006470827646247	-0.006289964042759	-0.006325548317144	0.052868164183299
new_arbitri_p	-0.001577964216373	0.000048677976979	-0.006771315775667	0.045096719256425	-0.006441989643005	-0.00624426388321
new_franchising_sn	-0.294590697745976	2.145383670925197	-0.398681555967639	-0.34000608659109	-0.320173878113224	-0.303108430497138

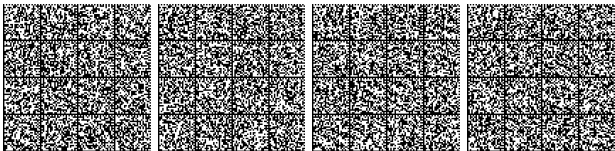
Analisi fattoriale 2

	Fattore 7
intercetta	0.164860087713335
new_club_sn	3.825012764985395
new_associazione_sn	-1.929647415428554

EG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

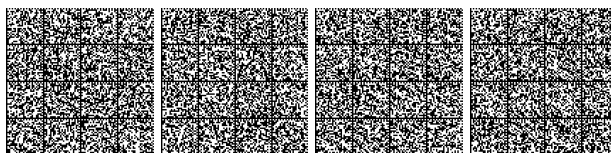
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.453385421303979	-1.076176024827469	-0.554815378746127	-0.474321605135284	-0.449786000196983	-0.42690181253057	0.164860087713335
2	1.619089225189175	0.069695193539428	-0.284887648876646	-0.250669041802953	-0.231792814257264	-0.219581868257633	0.164860087713333
3	-0.185325736114746	0.017634700269927	0.192990580267434	0.176790792672669	0.166620705556991	0.154678831892307	0.164860087713336
4	-0.335327944062957	0.018674149305371	-0.394365107470737	-0.400750666487198	4.61254594911328	-0.407354349009814	0.457411094353995
5	-0.484322365347343	2.254242427492675	-0.393315250115538	-0.336150300736358	-0.308718005534316	-0.29302429634115	0.164860087713336
6	-0.343122154761767	0.022502498022694	-0.484141067331109	4.68646273094086	-0.477578246541688	-0.469747544521397	0.209658578678625
7	-0.330077607090424	0.014979058138083	3.583041965584788	-0.43438410601579	-0.424038091184762	-0.421723931428626	0.164860087713333
8	-0.185325733124453	0.017634700324787	0.192990510235632	0.176790805298339	0.166620717758841	0.154678843799652	3.989872852698728
9	-0.315798989197974	0.01442340357243	-0.311656106161714	-0.313462614753815	-0.326384985060074	4.277084797890136	0.085052330660539
10	-0.18532573312508	0.017634700324772	0.192990510233206	0.176790805295981	0.16662071775647	0.154678843819469	-1.764787327715198

EG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

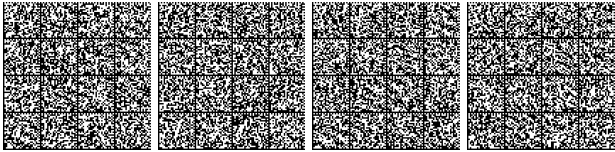
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	23159.7595937515	-3980.52676522863	-102.238768303798	-2046.35749794766	-577.453673165685	-141.966360898845	73.7418924974362
1	-3980.52676522862	750.236623968434	-507.14940194696	2158.11842422792	-608.079670297673	-642.219144790186	27.4971344278246
1	-102.238768304094	-507.149401946843	23862.433250422	-20234.0589470815	-4664.0226590574	-2069.86081954064	38.7332175775218
1	-2046.357497947	2158.11842422777	-20234.058947083	67624.9906052415	-30189.1560265641	-20780.1604290817	1560.2271956037
1	-577.453673166649	-608.079670297375	-4664.02265906191	-30189.1560265591	43800.7071394402	-5200.91927154699	-1457.20358720615
1	-141.966360898369	-642.219144790455	-2069.86081953403	-20780.1604290889	-5200.91927154714	32724.5190553274	-337.936255762121
1	73.7418924974604	27.4971344278181	38.7332175775755	1560.22719560363	-1457.20358720618	-337.936255762082	7463.40256908899
2	0.756653117810847	-0.060507547358542	-30.8240743003585	15.233431870692	18.8303551815779	0.045045069781873	-0.477999994606651
2	-0.06050754735854	1.14998507319044	14.0503101799378	18.3366356751675	-20.9927835147272	-16.6421498949058	0.938531546954718
2	-30.8240743003615	14.0503101799381	4280.40526886624	-366.362313284665	-1479.17226671936	-3439.68514962566	81.0978953404819
2	15.2334318706965	18.3366356751672	-366.362313284913	4806.58180697938	-4851.57085703004	-54.6762703917384	177.001070778026
2	18.8303551815573	-20.9927835147265	-1479.17226671718	-4851.57085703171	17670.9813849055	-11344.4051989379	-438.235231228733
2	0.04504506980235	-16.6421498949065	-3439.68514962771	-54.6762703902562	-11344.4051989371	16693.3974009742	156.67077853145
2	-0.477999994606228	0.938531546954702	81.0978953404372	177.00107077806	-438.235231228731	156.670778531465	5443.56020702702
3	17991.8004537629	-851.005621570472	453.583964590338	-458.201169032279	162.515903206075	336.601439065974	52.4835470626439
3	-851.005621570472	57716.4550904482	4484.21064094544	11737.4694170628	5221.0691710592	3743.91094450484	88.8794116337157
3	453.583964590339	4484.21064094544	20020.2286604455	-9841.49679098792	-660.841593008358	523.665193715756	-8.05867320216107
3	-458.201169032279	11737.4694170628	-9841.49679098792	59961.2973756098	-16567.1392071949	-11119.0985536501	1073.58347225677
3	162.515903206075	5221.0691710592	-660.841593008358	-16567.1392071949	35300.5959388612	-1536.58071997856	-1111.5941296698
3	336.601439065974	3743.91094450484	523.665193715758	-11119.0985536501	-1536.58071997856	25751.4004325117	-278.046830502673
3	52.4835470626439	88.8794116337157	-8.05867320216107	1073.58347225677	-1111.5941296698	-278.046830502673	5488.51283668431
4	4287.62810379552	-195.607212319358	102.286277225411	-170.818271636134	145.020132949075	71.199142463254	0.00532480023291
4	-195.607212319347	13716.4275400311	1102.19863199627	3128.35689548298	662.133138188948	948.359358231653	0.012756449061733
4	102.28627722543	1102.19863199631	4746.89609483002	-2607.78854510416	301.834753368831	81.7236052705557	-0.00353561927739
4	-170.818271636126	3128.356895483	-2607.78854510416	11580.93159075	764.747513976082	-3070.94313925396	0.105485485598539
4	145.020132949078	662.133138188946	301.834753368819	764.747513976075	192.841101203124	380.630563521165	-0.093255795447077
4	71.1991424632453	948.359358231586	81.7236052704685	-3070.94313925401	380.630563521147	6064.52422275697	-0.034664745112541
4	0.005324800232912	0.012756449061728	-0.003535619277384	0.105485485598526	-0.093255795447079	-0.034664745112545	0.607225747724662
5	8248.5956085872	-149.834920866781	83.6882732901155	-420.726862979921	-49.6036239165664	60.522344882641	27.2755710666739

EG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-149.834920866777	33967.5728164385	3380.80634200624	8418.0713309708	3890.31690014199	2807.48740328156	38.1270221871869
5	83.6882732900214	3380.80634200738	10904.2225867388	-8116.50660096922	-1610.12356536305	-581.679933062399	19.7210746780987
5	-420.726862979941	8418.07133096574	-8116.50660097074	31459.8373885162	-12384.8777164248	-8472.46190960153	693.931837491345
5	-49.603623916561	3890.31690014595	-1610.12356536382	-12384.877716422	19821.9492819703	-1910.39230187716	-639.116495906389
5	60.5223448827267	2807.48740328188	-581.679933060466	-8472.46190960333	-1910.39230187731	14709.037551615	-146.655382381569
5	27.2755710666761	38.1270221870328	19.7210746780868	693.931837491301	-639.11649590642	-146.655382381564	3289.94377589312
6	4155.23728006555	-196.742568730542	104.772113108483	-108.18614052091	39.9829757785462	78.3534676229962	0.035148852177383
6	-196.742568730542	13329.7541641705	1035.70663773927	2706.85201531157	1209.99191217761	865.722759032339	0.059523688317123
6	104.772113108483	1035.70663773927	4624.14414643328	-2272.83802363584	-153.053672817019	120.827847629853	-0.005395454822515
6	-108.18614052091	2706.85201531157	-2272.83802363584	13800.3549226958	-3776.20596833661	-2555.50486486228	0.718990886718926
6	39.9829757785462	1209.99191217761	-153.053672817019	-3776.20596833661	8101.12301272361	-367.850340943788	-0.744448460685895
6	78.3534676229962	865.722759032338	120.827847629853	-2555.50486486228	-367.850340943788	5944.25345866069	-0.186211482022018
6	0.035148852177383	0.059523688317123	-0.005395454822515	0.718990886718926	-0.744448460685896	-0.186211482022018	3.67572429806559
7	6032.76977365745	-282.030230017796	242.740610692036	-219.621381305264	39.6450517354853	106.238615520549	17.7558875379107
7	-282.030230017791	19348.2649784221	1271.45350595983	4105.68839875706	1789.16146985478	1272.69408332748	29.4133375481771
7	242.740610692037	1271.45350595983	481.74978276886	1235.39952735945	800.378142085633	633.048331009365	-13.2912929647886
7	-219.621381305308	4105.68839875682	1235.39952735936	16808.5087875917	-6300.08298714598	-4062.02135463835	367.763965125878
7	39.6450517355412	1789.16146985511	800.378142085747	-6300.08298714517	11671.5175997201	-590.347760546218	-371.069755251259
7	106.238615520558	1272.69408332742	633.048331009347	-4062.02135463866	-590.347760546009	8602.92814696111	-92.4740429275297
7	17.7558875379086	29.4133375481664	-13.2912929647924	367.763965125859	-371.069755251269	-92.4740429275211	1840.71859922554
8	2718.66092352674	-128.591782146104	68.5360853186369	-69.2345786015372	24.557541507811	50.8625630222539	7.9305501354267
8	-128.591782146104	8721.27690173035	677.596724738726	1773.59121482843	788.931273379816	565.725158810572	13.4301852038353
8	68.5360853186369	677.596724738726	3025.37181280022	-1487.25336946012	-99.8903116543984	79.1137317585188	-1.21736336530838
8	-69.2345786015372	1773.59121482843	-1487.25336946012	9060.59288988866	-2503.36229447996	-1680.14658273614	162.224167243457
8	24.557541507811	788.931273379816	-99.8903116543983	-2503.36229447996	5334.12141013349	-232.183415723086	-167.968097817702
8	50.8625630222539	565.725158810572	79.1137317585187	-1680.14658273614	-232.183415723086	3891.1805928953	-42.0144443555397
8	7.9305501354267	13.4301852038353	-1.21736336530838	162.224167243457	-167.968097817702	-42.0144443555397	829.344744536851
9	4351.3583926175	-194.943164759787	97.8621724910649	-112.894496534498	31.5567797529376	139.787613046829	-0.091175846321701
9	-194.943164759766	13889.020021566	1169.13880060508	2727.61783639866	1347.10896052731	634.065028402138	0.757466675915226

EG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	97.8621724910583	1169.13880060509	4745.83184261263	-2133.55090990193	-268.160151282424	298.165119871452	-0.930947195259336
9	-112.894496534445	2727.61783639858	-2133.55090990206	10764.7722934687	-3298.91716779348	627.03350812491	3.97519738500488
9	31.5567797529321	1347.10896052739	-268.16015128229	-3298.91716779345	7295.89912360585	447.707636371241	-1.71916617240717
9	139.787613046835	634.065028402139	298.165119871452	627.033508124928	447.707636371222	169.97891354453	0.1630054469055
9	-0.091175846321691	0.757466675915075	-0.930947195259665	3.97519738500499	-1.71916617240727	0.163005446905461	0.760014481599065
10	14985.7936771833	-708.823192547039	377.78438083414	-381.634615994278	135.365997747428	280.364455145677	43.7147519630281
10	-708.823192547039	48073.3934554797	3735.04640721158	9776.38359261554	4348.74433745569	3118.38831174204	74.0298223210341
10	377.78438083414	3735.04640721158	16676.4444180059	-8198.033071262	-550.615044642348	436.090461754256	-6.71034641738445
10	-381.634615994278	9776.38359261554	-8198.033071262	49943.7697543956	-13799.0253317308	-9261.29810121582	894.211510824423
10	135.365997747427	4348.74433745569	-550.615044642348	-13799.0253317308	29402.7262404122	-1279.84057843212	-925.873189416828
10	280.364455145677	3118.38831174205	436.090461754257	-9261.29810121582	-1279.84057843212	21448.95216618	-231.59187481802
10	43.7147519630281	74.0298223210341	-6.71034641738445	894.211510824423	-925.873189416829	-231.59187481802	4571.51133531449

EG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.232017498519937	8.2509291426521E-25
2	0.169129252826777	2.5392741742834E-16
3	0.169578252341241	2.8504233489388E-31
4	0.03750524400709	1.6729708985106E-19
5	0.100131370831454	4.0384783923222E-26
6	0.036216446527482	2.8040767448566E-24
7	0.054324521170302	7.5655086403384E-24
8	0.022368974115213	1.5845826886523E-25
9	0.038123413211164	3.0711708588073E-19
10	0.140605026449335	1.0248067791435E-30

EG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.749461291946981							
2	0.428395469735088	0.428395469735088						
3	0.299913769549086	0.299913769549086	0.299913769549086					
4	0.23071820344908	0.23071820344908	0.23071820344908	0.23071820344908				
5	0.187466312599012	0.187466312599012	0.187466312599012	0.187466312599012	0.187466312599012			
6	0.157870847037929	0.157870847037929	0.157870847037929	0.157870847037929	0.157870847037929	0.157870847037929		
7	0.13634581736106	0.13634581736106	0.13634581736106	0.13634581736106	0.13634581736106	0.13634581736106	0.13634581736106	
8	0.119986200748022	0.119986200748022	0.119986200748022	0.119986200748022	0.119986200748022	0.119986200748022	0.119986200748022	0.119986200748022

FUNZIONE "COMPENSI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.771221485550759							
2	0.435417869443329	0.435417869443329						
3	0.303338755015074	0.303338755015074	0.303338755015074					
4	0.23273976458374	0.23273976458374	0.23273976458374	0.23273976458374				
5	0.188798780789171	0.188798780789171	0.188798780789171	0.188798780789171	0.188798780789171			
6	0.158814749678528	0.158814749678528	0.158814749678528	0.158814749678528	0.158814749678528	0.158814749678528		
7	0.137049299486899	0.137049299486899	0.137049299486899	0.137049299486899	0.137049299486899	0.137049299486899	0.137049299486899	
8	0.12053065733275	0.12053065733275	0.12053065733275	0.12053065733275	0.12053065733275	0.12053065733275	0.12053065733275	0.12053065733275

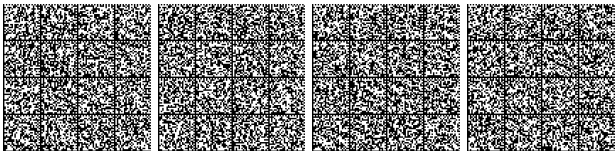
EG14U-Attività sportive e di intrattenimento nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - IMPRESE"

N° anni								
1	0.636766180228426							
2	0.389039184655905	0.389039184655905						
3	0.280077904895302	0.280077904895302	0.280077904895302					
4	0.218797546480743	0.218797546480743	0.218797546480743	0.218797546480743				
5	0.179519188492393	0.179519188492393	0.179519188492393	0.179519188492393	0.179519188492393			
6	0.152196920782481	0.152196920782481	0.152196920782481	0.152196920782481	0.152196920782481	0.152196920782481		
7	0.13209280292046	0.13209280292046	0.13209280292046	0.13209280292046	0.13209280292046	0.13209280292046	0.13209280292046	
8	0.116680189627299	0.116680189627299	0.116680189627299	0.116680189627299	0.116680189627299	0.116680189627299	0.116680189627299	0.116680189627299

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO - PROFESSIONISTI"

N° anni								
1	0.735853547700505							
2	0.423914533962438	0.423914533962438						
3	0.297710658787068	0.297710658787068	0.297710658787068					
4	0.229412201226219	0.229412201226219	0.229412201226219	0.229412201226219				
5	0.186603159621649	0.186603159621649	0.186603159621649	0.186603159621649	0.186603159621649			
6	0.157258269631734	0.157258269631734	0.157258269631734	0.157258269631734	0.157258269631734	0.157258269631734		
7	0.135888654899634	0.135888654899634	0.135888654899634	0.135888654899634	0.135888654899634	0.135888654899634	0.135888654899634	
8	0.119632020544867	0.119632020544867	0.119632020544867	0.119632020544867	0.119632020544867	0.119632020544867	0.119632020544867	0.119632020544867

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

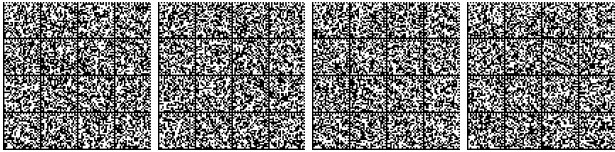
MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	-0.040873345452855	0.201825419721169	0.177196492458324	0.068483881340219	0.006794023901714	0.017220649173297
mod_agente_cons_agr_sn	-0.031869936471447	-0.077680596407545	-0.206106082366647	-0.095038492803515	-0.501615041850802	-0.044057709117621
mod_agente_tent_ven_sn	-0.030183186082306	-0.085343916210556	-0.148262710419263	-0.071401402525864	-0.22911858890431	9.829816553680416
mod_commissionario_sn	-0.038069716495148	-0.051487299969428	-0.199588078420901	-0.145680149952252	-0.101066230473804	-0.081298851419092
mod_mediatore_sn	-0.046710445197707	-0.068726804328901	-0.257624844839063	9.23171988218491	-0.108545585688899	-0.068650254506117
mod_sub_agente_sn	3.794669744380778	-0.026412621199415	-0.078848802812035	-0.031622372962954	-0.011154469444351	-0.010627681167642
modorg_agente_distrib_depos_sn	-0.026717432814433	-0.017624902513215	-0.125778612480527	-0.090625436019369	7.652901920429344	-0.17996987690037
mod_agenzia_affari_sn	-0.061791916616084	-0.058228615686309	-0.235457651428034	-0.171216888827771	-0.113636319981402	-0.051550606204874
agente_monomandatario_sn	-0.09497342576596	1.164691953770187	-0.47216536026848	-0.196314397944168	-0.145765392939168	-0.139545001893079
agente_plurimandatario_sn	-0.098285532520729	-1.027060463034628	-0.411945829455404	-0.172921920386963	-0.137744078760563	-0.112282567865262
wpercage	5.055014145007447	0.058892360433845	-0.053329336358016	-0.032621333676359	-0.034703442791925	-0.031920314963095
proc_puri_sn	-0.052737834945816	-0.102785298279175	3.876482711995604	-0.130494265031136	-0.078350610263922	-0.074193269124942

	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	0.027113121012857	0.033841084992607	0.02609877960677
mod_agente_cons_agr_sn	14.4360157754541	-0.043085181222142	-0.076071052342455
mod_agente_tent_ven_sn	-0.028206727723418	-0.031026324738381	-0.053060964941189
mod_commissionario_sn	-0.077338447698787	-0.130498622948828	15.008048519426564
mod_mediatore_sn	-0.0596876195528	-0.099037811091645	-0.0909283002375
mod_sub_agente_sn	-0.013323627020224	-0.028437028719293	-0.003378718210885
modorg_agente_distrib_depos_sn	-0.266451038496188	-0.054818554267067	-0.052619552671074
mod_agenzia_affari_sn	-0.046348296902547	16.168214279704422	-0.140723460992334
agente_monomandatario_sn	-0.107325864476155	-0.105497606713421	-0.102380652808356
agente_plurimandatario_sn	-0.090072027510462	-0.093635723853906	-0.091084354566313
wpercage	-0.01251892435234	-0.021571704777557	-0.033530180963417
proc_puri_sn	-0.065994105077936	-0.069326160465216	-0.06391065639029

Analisi fattoriale 2

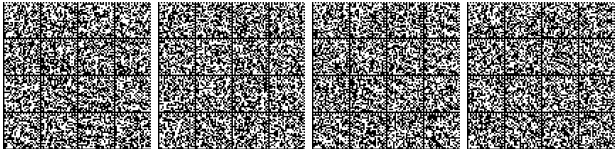
	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14	Fattore 15
intercetta	0.001370492286837	0.082430020932482	0.079443775930917	0.093143145566361	0.079919140186659	0.02818169250359

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 2

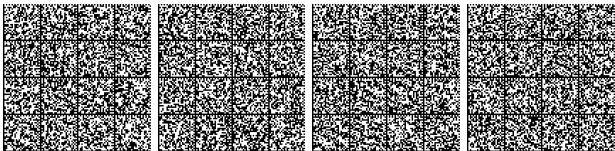
	Fattore 10	**Fattore 11**	**Fattore 12**	**Fattore 13**	**Fattore 14**	**Fattore 15**
nm_materie_prime	-0.000073300631449	0.027046476733035	-0.002448900428332	-0.002332672647424	-0.002108622612248	-0.000682155431588
nm_canali_frammentati	0.012478008918642	-0.005248644494836	-0.004120256005531	-0.004046837520247	-0.00348760319616	-0.001074316192816
nm_canali_concentrati	-0.012459831008291	-0.005229803027354	-0.004150928056908	-0.004087778502789	-0.003486187159742	-0.00107201479082
nm_beni_strumentali	0.000036117792252	-0.002832198183946	0.037093435151607	-0.002291975753138	-0.002001958892818	-0.000638611347143
nm_servizi	0.000058171422607	-0.002713808512891	-0.002317960840943	0.03798831688546	-0.002071675962244	-0.000679226273777
nm_comm_dett	-0.000036216280786	-0.002746419941257	-0.00220660779622	-0.002343327248365	-0.001952558211834	0.158384982111377
nm_altro	-0.0000282333016	-0.0027956731338	-0.00229264317249	-0.002349369180372	0.045486727549264	-0.00064529529736

Analisi fattoriale 3

	Fattore 16
intercetta	-0.556660475454043
qcd_ven_sub_agente_p	0.050660362159971
add_n	0.338347908191752
add_subag_nodip_n	0.219211638707395

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.139158877973624	-0.825235043313735	-0.234749336997171	-0.10443803904679	-0.13095005485884	-0.09506191869198	-0.062958906497601
2	-0.135846771218833	1.366517373491356	-0.294968867810232	-0.127830516603982	-0.138971369037477	-0.122324352719778	-0.080212743463312
3	-0.120014882330275	0.545547057301042	1.257766628588091	-0.097786868659958	-0.111631589211552	-0.092687180723615	-0.061174931669135
4	-0.135846771218862	1.3665173734916	-0.294968867810172	-0.127830516603989	-0.138971369037484	-0.122324352719808	-0.080212743463318
5	-0.093611180398676	0.099040121441989	4.053679204453809	-0.062010383690915	-0.071556586362211	-0.056972619951646	-0.038880984065077
6	-0.139158877973578	-0.825235043313439	-0.234749336997078	-0.104438039046728	-0.130950054858801	-0.095061918691943	-0.062958906497582
7	-0.137514614737266	0.26283916108207	-0.264644738309787	-0.116051007378233	-0.134932158392151	-0.108596089334228	-0.071524406316487
8	-0.114384520122556	0.086068950472602	-0.109695096008063	-0.124932146802591	0.010873742604482	-0.051200564579783	-0.034774501827791
9	-0.137616310638121	0.195542949639741	-0.26279574010751	-0.115332757860769	-0.134685869600194	-0.107759015533995	-0.0709946394269
10	-0.091531017101888	0.110349553261611	-0.11450020012207	-0.06687026345012	0.396806981982787	-0.068333733356829	14.415578072896633
11	-0.102692096484383	0.119147058705025	-0.115335870873343	-0.064983283211518	0.094635843828999	9.799220172374877	-0.044530660211515
12	-0.139158877973577	-0.82523504331344	-0.234749336997086	-0.104438039046751	-0.130950054858844	-0.095061918691962	-0.062958906497602
13	6.697274668015372	-0.073817741407343	-0.089464416387651	-0.047924677638622	-0.076557976745847	-0.055337342877217	-0.027966569074496
14	-0.139158877973599	-0.825235043313476	-0.234749336997088	-0.104438039046756	-0.130950054858861	-0.095061918691989	-0.062958906497612
15	-0.101144507666339	0.024690117328197	-0.095781682279578	-0.083764230589821	7.611549523424623	-0.203832038011331	-0.271885211434206
16	-0.129226966088321	1.167859032197472	0.386617497160168	-0.117514182794324	-0.128405097427213	-0.112081433715585	-0.073734600560508
17	-0.09734864510348	0.085970181134738	-0.103931079523557	-0.111312118031887	-0.120818254240758	-0.086946685753018	-0.068296390017795
18	-0.135846771218817	1.366517373491297	-0.29496886781027	-0.127830516603967	-0.138971369037492	-0.122324352719784	-0.080212743463305
19	-0.129962818199127	0.035599378372011	0.240998251707808	0.099336016415362	-0.124880385297884	-0.095167790723336	-0.062691445008258
20	-0.094472282555165	0.098068688310359	-0.110569612808713	9.287583713859638	-0.111622493506592	-0.059830941975534	-0.039234900261282

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	-0.05979463886131	-0.064985574959558	-1.081863939327729	-0.440649558160564	-0.335430161705748	-0.31534912852512	-0.268693052950599
2	-0.071656521720818	-0.076281873201581	-1.244533241634982	-0.440528674435526	-0.335631828921671	-0.315617753572799	-0.268685159874883
3	-0.055343719977642	-0.059296778262829	-0.00584783915062	-0.064074885285234	0.10194041640763	0.701086677642822	0.676876872657061
4	-0.071656521720811	-0.076281873201589	1.249132335830665	-0.442430439104876	-0.332578746846993	-0.311537596370634	-0.268838541721523
5	-0.035485075472608	-0.037811876783521	-0.072785408205534	0.084653631499457	-0.306694293352776	-0.285416183797118	-0.246284275709726
6	-0.059794638861285	-0.064985574959521	1.249163065524217	-0.442430947334136	-0.332579091897866	-0.311537922446681	-0.268838866259838
7	-0.065683355422548	-0.070593512529539	-0.208474239208324	-0.232332391244829	-0.183955410596548	3.16616276698586	-0.151635892863124

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
8	16.189956762178664	-0.126374506164388	0.100164191807023	-0.29319964453632	-0.286104534174048	0.026579978305055	0.467859128532379
9	-0.065319144679175	-0.07024666766276	-0.001462801285266	-0.197127493892251	-0.149821728251271	-0.141794647625818	4.628456829421896
10	-0.031704717560533	-0.071719621978584	-0.048922468330781	1.586931047419954	0.106852757735161	-0.180892027562252	0.098507618200657
11	-0.030944911476731	-0.059732615086461	-0.543509418157951	-0.256218717448303	-0.201042199667477	-0.183093705919852	-0.048760863008476
12	-0.059794638861295	-0.064985574959545	-0.005966604175004	2.787030537136373	-0.165447056367039	-0.140125014585018	-0.13094371168729
13	-0.042774058709545	-0.031530502713807	-0.001305578735205	-0.096606113923003	-0.006977856028166	-0.014273267386028	-0.013612428279401
14	-0.059794638861301	-0.064985574959547	-0.004649161233293	0.339096413682672	1.505046209131702	-0.194045169395247	-0.000168150744962
15	-0.054274299083043	-0.058888863040404	0.157225442359683	0.048714129530511	-0.036175106491013	-0.114676090297528	-0.035612311297932
16	-0.065987181697351	-0.070252269383734	0.004968290165196	-0.200778531743592	3.788673636139208	-0.136058422037562	-0.120280108899771
17	-0.115083224504982	15.016238050392	-0.322381700739633	-0.072032256807865	-0.103968801382593	-0.031988015203079	0.096600660213597
18	-0.071656521720834	-0.076281873201606	0.071424097451883	2.586411939234125	-0.175793189851276	-0.15071561660451	-0.139481548493139
19	0.790576499351482	-0.068058979986117	0.067601120386572	-0.207237344845185	-0.152371066557885	-0.093860267586022	-0.119978204685849
20	-0.072016584665112	-0.071459400902503	-0.463182887402449	0.081656736862101	-0.182309289047871	0.091714808705746	0.142462234930325

MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	-0.07902995418484	-0.067915636216754
2	-0.079015355717607	-0.201818732824127
3	-0.051557858872274	0.305927881370533
4	-0.079249112047165	-0.186137400480536
5	-0.072749432891297	-0.177107014209567
6	-0.079249214229472	0.0124782193209
7	-0.04651257775454	0.492786645700945
8	-0.068689135371039	0.205603931834318
9	-0.036348016659977	-0.104309772297245
10	-0.048733608557044	0.247174082469119
11	-0.07287108419544	-0.132125008607304
12	-0.040033981085471	-0.146286660843569
13	-0.067565064975572	0.05591125346703
14	-0.050534506604902	0.076680491944981

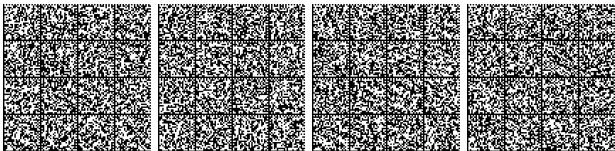
EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MEDIE DEI FATTORI

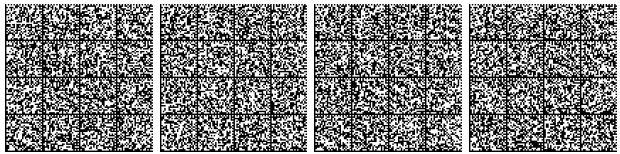
MoB	Fattore 15	Fattore 16
15	-0.067199189694553	0.623498699498076
16	-0.035680431233497	-0.19448862289492
17	-0.067366710327059	0.375411643967696
18	-0.042461362474353	-0.183792138721786
19	13.871625970044997	1.35960685308876
20	-0.065101774654396	0.083213504991085

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	1098417.67985053	-1233.27722898555	-3085.01058646859	9312.91719854082	-15333.3828736989	11723.6894831128	-526410.905046743
1	-1233.27722898556	113734.894513592	23953.9777497485	1765.24107376713	10089.3848315948	17410.3636519199	261980.53416578
1	-3085.01058646857	23953.9777497486	274163.746683579	2012.63602572078	-74213.2970165986	-11182.1508257174	-2169874.06986419
1	9312.91719854083	1765.24107376713	2012.63602572078	763700.650831899	-22465.7538448388	10442.855772756	-848006.792504111
1	-15333.3828736989	10089.3848315948	-74213.2970165986	-22465.7538448388	351338.013854338	-143030.053915915	4622718.92762944
1	11723.6894831129	17410.3636519199	-11182.1508257175	10442.855772756	-143030.053915915	3432925.56161577	-3557252.23683975
1	-526410.905046745	261980.53416578	-2169874.06986419	-848006.792504112	4622718.92762944	-3557252.23683976	131103960.570363
1	5743.86406966922	-986.341672250925	8676.25679341649	-13784.9411497309	-14594.9467166246	460.670935633968	-516240.55017088
1	5169.41302285231	-5220.91884155505	-7653.24831467367	13125.8512684826	-45656.6793311402	4973.77197507187	-2253261.75999452
1	3.74674106896614	3.01209248424774	2.83102736417666	-6.48533899007072	-1.83554521783564	-3.16698893347331	2.14692186805382
1	763.201592746345	2017.59660769749	163.88636716962299	-2271.03696884135	-1010.80778253213	12664.6202046355	61400.124112863
1	-11.3884828568164	3077.88810810183	-3660.20007067495	1581.84678635042	2438.97594124757	7672.89230831312	145263.659280666
1	-2278.37981710512	-3438.23115549272	767.503122416325	1425.41600907538	-1147.10532159539	1943.98339674858	-86163.8380615102
1	-229.966056435967	-2269.44526921853	-839.879318288962	-386.000974036302	-2343.6083236389	2710.04992670158	-155057.846934441
1	-5359.85236344092	-2863.689217343	-5347.67999779102	-5146.17644077834	2419.11720896402	-526.814631590383	-18658.8485195148
1	-0.486309155105189	0.216217396386758	-0.067093255084261	-0.186405218316517	-0.022253992211114	0.428624705679608	6.72308126959179
2	569336.628076451	-647.089304039824	-1590.81210836822	4827.59812606564	-7930.38002804658	6082.3526937176	-273976.59021246
2	-647.089304039823	58950.0421080562	12413.4647195575	914.622456243515	5225.5240358661	9021.85144685579	136043.995030848
2	-1590.81210836822	12413.4647195575	142099.801055256	1043.43124412901	-38460.151548638	-5797.39340359765	-1124899.48162192
2	4827.59812606564	914.622456243513	1043.43124412899	395821.545684674	-11643.8189185556	5410.51851526133	-439523.27551177
2	-7930.3800280466	5225.52403586612	-38460.151548638	-11643.8189185556	182105.065309442	-74127.4147241901	2395337.67568205
2	6082.35269371762	9021.85144685578	-5797.39340359763	5410.51851526136	-74127.4147241902	1779290.80247604	-1844031.12760534
2	-273976.59021246	136043.995030848	-1124899.48162192	-439523.275511771	2395337.67568205	-1844031.12760534	67990062.9824925
2	2988.3093014419	-513.557081620826	4500.54823042815	-7144.13123656191	-7558.75063856715	234.485205146073	-267929.4983552
2	2641.20651203431	-2697.99718173855	-3977.34735946479	6802.75395471346	-23683.8054192134	2576.62844196515	-1166534.79724979
2	-1263.18954840204	284.464308003636	-297.809510974894	1.01013241319071	-667.579822810928	-406.157174828987	44689.5012623131
2	468.619405609046	1024.95587569508	84.7162830409225	-1184.04794985119	-484.485560884598	6709.784004599	28818.6668468623
2	45.1374621536725	1578.01506313058	-1908.51002751576	810.398299599218	1292.50433630091	4158.72422267137	72902.9896976474
2	-1077.84904291415	-1810.34962517059	402.170603106973	731.299315334004	-539.848350217146	1177.81780903862	-48750.0007149026

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

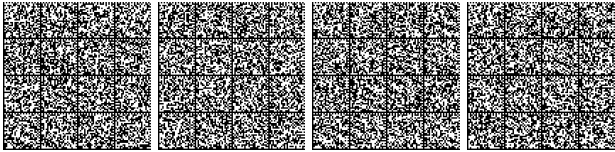
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
2	-57.8545094473062	-1193.82311378374	-435.470233166775	-205.553527186445	-1182.00746142002	1525.2271631407	-82867.0838813538
2	-2754.03967921616	-1491.94965181629	-2775.5175338341	-2671.04351883369	1267.00678969542	-198.547705219283	-10750.8024707045
2	-21.7469224620291	9.69459488691592	-2.93970708567892	-8.33503287537899	-0.972440252183353	18.844280972929	300.84093687695
3	368215.893082306	-3322.67005862466	-1122.17205609678	2147.69979694019	-11827.3311913424	2911.77895420421	-351478.264237937
3	-3322.67005862445	54.625438970708	3.47016737875535	-945.880653794521	-369.252230980953	3180.44479625984	4173.66429983493
3	-1122.17205609694	3.47016737875846	11.2857744266422	439.133661203134	-112.00467222782	-2434.71580182901	3562.52460568556
3	2147.69979693827	-945.880653794696	439.13366120328	255722.175786037	-14435.6482957854	2578.47141238369	-464550.984816871
3	-11827.3311913458	-369.252230980888	-112.00467222782	-14435.6482957889	61242.2231551805	-55241.1079158103	45493.2542230253
3	2911.77895427344	3180.44479625863	-2434.71580182913	2578.47141244621	-55241.1079158127	1152474.79434124	-1386476.45044205
3	-351478.264238016	4173.66429983721	3562.52460568502	-464550.984816942	45493.2542230135	-1386476.45044175	3932489.82279612
3	2036.88777641075	-274.050993003249	54.6861834666475	-4537.94409533138	-2314.79589871966	476.093930044225	-105760.44060289
3	943.172966430657	-2363.6373569118	-170.515235102276	3614.19094895233	-21991.7879914307	578.29214530043	-934084.544826446
3	-0.127302138493033	0.074505277367202	0.020359936992799	-0.06492935704419	0.096044527110225	0.021030784749546	4.3695038919697
3	0.745070866162185	-0.285536356648952	-0.001102780176663	0.67551518871299	-0.708446316756646	0.227297433235626	-3.31513648083447
3	0.536332885367423	-0.282268759351908	-0.033157737404112	0.530785729956172	-0.589529234386089	0.05105940715279	-4.56544953835378
3	0.381496723615174	0.177935590405758	-0.43232239601627	0.362560718046559	-0.479923373525892	0.033041847427571	-5.36701709327432
3	0.362257017515488	-0.004281590632373	-0.329445822583585	0.340224324565148	-0.677294533301981	-0.006064665641445	-10.4763072182525
3	-64.0029513306176	33.8088428591452	1.04271279319109	-61.820614345504	74.4415315746801	2.34125903628415	716.470579410035
3	-0.070173132490308	0.00928775647022	0.064773290150826	-0.051307376831819	-0.082363150916484	0.009275593645789	-2.4268380950584
4	660531.16239709	-750.213086488294	-1843.36525655774	5600.80271496043	-9199.06858934721	7047.15105311259	-317909.069354402
4	-750.213086488298	68391.9689772501	14401.6013243826	1061.35096201919	6062.41110795037	10467.6699218064	157828.480894051
4	-1843.36525655772	14401.6013243826	164862.150458941	1210.86046537563	-44619.2233580597	-6732.33114921688	-1305139.07326123
4	5600.80271496044	1061.35096201919	1210.86046537563	459221.80368812	-13508.5578758882	6276.29770630876	-509931.197810379
4	-9199.06858934725	6062.41110795034	-44619.2233580597	-13508.5578758882	211274.429516957	-86006.283495699	2778973.87808697
4	7047.15105311262	10467.6699218064	-6732.33114921686	6276.29770630877	-86006.283495699	2064310.07904655	-2139124.2692152
4	-317909.069354403	157828.48089405	-1305139.07326123	-509931.197810379	2778973.87808697	-2139124.2692152	78881474.9514395
4	3470.96739642371	-596.175513113439	5224.20098425164	-8287.90756554032	-8767.26798224413	261.225905795021	-310951.147398996
4	3055.54353873542	-3129.01139069896	-4620.09549144841	7890.80582697347	-27481.5016444972	3012.79993155161	-1353175.44127401
4	-1548.1544074687	335.726659825643	-416.238974330487	-18.4958143338191	-815.064005061791	-138.494861335859	53511.4707575345

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

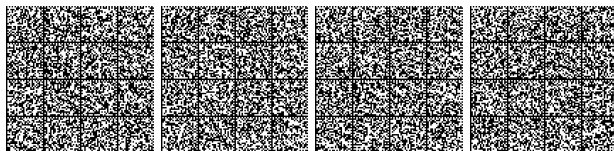
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	488.459271462737	1196.5092001005	65.8976554158063	-1380.74000844174	-590.406714890018	7901.11033183425	34928.5350261393
4	-24.5447995226073	1840.68945136946	-2260.37760746856	930.200514290839	1459.90404719026	4993.74008301444	86646.8159638641
4	-1313.12869703753	-2091.48267728359	430.737237532166	840.268405467905	-657.886100565302	1494.85588843519	-54872.0521721759
4	-113.962596184377	-1378.53202640625	-532.34071613069	-244.65844561931	-1394.97795051426	1867.49659522387	-94884.0157515522
4	-3226.08434887427	-1726.90529577772	-3238.56631741127	-3102.88789520941	1454.03935474835	-162.914525101795	-11641.3016024242
4	-5.09398722357393	2.22859387670814	-0.697037220262999	-1.86873954567158	-0.326856514965151	4.08623495031769	75.152197783077
5	192522.857214544	-217.614385019794	-540.54411285519	1633.99765824782	-2686.77407140929	2044.76455818228	-92310.776834613
5	-217.614385019795	19930.291235258	4198.72645386176	314.569799403845	1770.8194572633	3019.79938145932	45783.3378117206
5	-540.544112855186	4198.72645386176	48053.5736232244	352.509362784529	-13007.6930891515	-1958.70385726954	-380313.024295276
5	1633.99765824783	314.569799403848	352.509362784528	133849.947629444	-3940.49128455311	1867.66421417927	-148472.875697591
5	-2686.77407140931	1770.81945726329	-13007.6930891515	-3940.49128455312	61578.7221055961	-25051.9879614942	810312.380255449
5	2044.76455818229	3019.79938145933	-1958.70385726953	1867.66421417927	-25051.9879614942	601473.221206742	-624470.476560496
5	-92310.7768346134	45783.3378117204	-380313.024295276	-148472.875697591	810312.380255449	-624470.476560496	22974810.5749494
5	1007.81341536795	-169.858845741498	1520.72549578096	-2419.62706216322	-2559.71198647082	101.490092833525	-90390.1834745503
5	902.445508829588	-927.041378916489	-1340.99206040144	2314.59407605173	-7995.92536940936	787.690431418657	-395304.62074536
5	0.611774321248838	0.270680053196956	0.524799038050361	-0.830838710601236	-0.182416972144216	-2.42959929920583	-7.556742365420819
5	34.9188857753716	27.2031522746272	44.4437087686334	-13.8157660039913	1.0669071923555	-111.443276295729	677.824979874129
5	-4.05429829393157	540.399041561363	-645.557191622482	274.49534083507	425.724689171359	1376.63691636307	25501.923199182
5	-400.261651491033	-600.235011794361	131.072681408785	245.566618348269	-203.483392501981	379.796914542986	-15017.7464905259
5	-41.8904551451014	-398.986734397321	-149.574306881943	-67.2790780158578	-410.918492420153	482.253594497421	-27207.3335086005
5	-941.811532305383	-506.768793205974	-938.630073964813	-896.941390918616	426.155544773897	-117.02660499026	-3415.07431273164
5	-3.60066154725642	1.61474666566336	-0.472036153587079	-1.38063328096563	-0.165118792909498	3.05125264154033	50.3805164747897
6	965635.9246219	-1096.99431874945	-2694.16297576249	8187.63182818982	-13446.8289743862	10302.7318609289	-464832.642537276
6	-1096.99431874946	99982.5617541881	21053.6490643741	1551.69280365028	8862.39917024633	15302.5838786132	230744.555024893
6	-2694.16297576248	21053.6490643741	241013.01193692	1770.12664247219	-65228.6846549818	-9841.72251433079	-1908014.97407458
6	8187.63182818982	1551.69280365028	1770.12664247219	671338.671603723	-19748.225452951	9175.65182696698	-745469.128153139
6	-13446.8289743862	8862.3991702463	-65228.6846549818	-19748.2254529509	308863.921110707	-125733.060834641	4062550.08114056
6	10302.7318609289	15302.5838786132	-9841.72251433078	9175.65182696696	-125733.060834641	3017823.52135476	-3127195.99583926
6	-464832.642537276	230744.555024892	-1908014.97407458	-745469.128153138	4062550.08114056	-3127195.99583926	115320136.911579

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

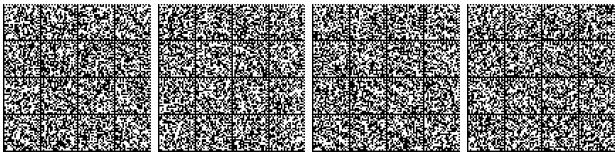
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	5075.19448464276	-871.743413603691	7637.51485784352	-12116.19512159	-12816.3407699073	382.453857401667	-454618.505728611
6	4463.293833276	-4573.4956517552	-6755.06563170436	11535.5329675355	-40177.1827922123	4404.02547989501	-1978091.61483058
6	-2364.22890092691	511.588978519038	-638.68778301333	-28.6745044753099	-1244.9244655575	-192.646221218414	81667.4639113541
6	716.205123766907	1749.09919326747	98.3277856910461	-2017.97937182439	-862.038857314578	11541.0887142081	51021.366346901
6	-36.5643218595669	2691.48550237948	-3302.86546814874	1360.59129728116	2133.73359882012	7287.67116526451	126738.798024379
6	-1916.20266955608	-3057.75928420432	632.344689137468	1228.8568480596	-959.776156104446	2174.67507484907	-80308.694822166
6	-165.154244990931	-2015.21979002348	-776.621178477697	-357.331203536649	-2038.46120945876	2722.35036103301	-138740.115407969
6	-4716.2647365967	-2524.38587750816	-4733.75861471518	-4535.83756162596	2125.5987631929	-243.308487172865	-16999.0198492674
6	-0.136677792558234	0.060936132011449	-0.018110258703478	-0.052058567876284	-0.006343721868015	0.115050539431164	1.91007537600588
7	341688.013082773	-1710.06632805592	-1354.87264285255	2900.26876791291	-4493.31333382591	3622.90761197227	-156771.177352583
7	-1710.06632805753	2216.79522210782	-2692.07959121109	488.024155758487	10093.3319005944	4394.30808199667	279341.541293976
7	-1354.87264284718	-2692.0795912133	82193.3153826557	604.932860561636	-20955.2013467615	-3800.89172791791	-614565.952389459
7	2900.26876791636	488.024155755901	604.932860564977	237597.383506318	-6972.48027156527	3239.06230657718	-263291.979669072
7	-4493.31333384196	10093.3319006087	-20955.2013467816	-6972.48027156623	107845.900313506	-44272.4217959171	1396182.6389728
7	3622.90761198681	4394.30808198189	-3800.8917278962	3239.06230658601	-44272.4217959346	1068008.83832902	-1100293.67202071
7	-156771.177353024	279341.541294356	-614565.952389974	-263291.979669076	1396182.63897266	-1100293.67202012	39617019.028504
7	1780.01908458581	-669.463005242231	2590.16811736407	-4289.88566851704	-4460.60232706859	125.430156534513	-158581.807238897
7	1621.25954106575	-938.629972720642	-2181.24405511614	4081.94592038152	-14353.6071619792	1565.96083996018	-704280.217089925
7	-536.762261898561	173.690538544276	-168.567529756314	-33.4829368720688	-275.689692954601	-239.399408286901	23052.155089243
7	234.450922724417	202.08072834874	-77.6577701047377	-706.38994734323	-222.422734480566	4047.02460124491	19921.3323984796
7	-16.6510457727139	387.129491557728	-1325.25934942235	485.365260802782	881.873698203032	2509.99070562086	47552.7322424934
7	161.9122724229	-65.5924034958416	132.091575622182	50.5209157611982	76.9014881881504	-309.704664292778	-8319.96581848452
7	-16.3420269202614	-394.841737763334	-181.286004742463	-134.377324434108	-767.495841338848	912.008716345617	-50470.702171469
7	-1626.37667561639	-180.405457336145	-1454.65174324422	-1605.66626215755	611.564424755992	-94.8371473911518	-10274.1796163715
7	-0.117607001776717	0.101399335471001	-0.031680030615615	-0.028471969595943	-0.053042928790181	0.107398709232531	3.51667918366778
8	22804.1937677341	-206.281999954906	-0.150351130195609	134.270784552111	-684.427052943056	147.727869385882	-22117.554204335
8	-206.281999954905	14.4797279879707	-34.265899520916	-60.002384282122	13.8324457581287	178.986451489034	345.942058940183
8	-0.150351128857526	-34.2658995209266	5359.62920230337	131.284425137391	-719.490596325936	-156.846516011842	-23152.213385346
8	134.270784553229	-60.0023842821273	131.284425136335	15837.777346937	-827.356333738085	114.459348668667	-29288.2952063297

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

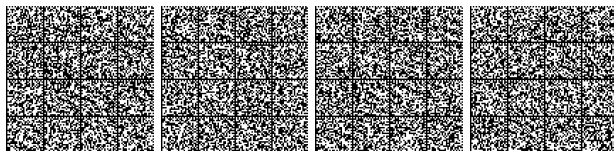
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-684.427052942758	13.8324457581257	-719.490596325869	-827.356333738163	235.13249434203	-1388.74979120071	8693.88564819772
8	147.727869386206	178.986451489046	-156.846516014199	114.459348668438	-1388.74979120036	70242.4733123456	-87348.7779084758
8	-22117.5542043473	345.942058940232	-23152.2133853371	-29288.2952063325	8693.88564819747	-87348.7779084872	344480.904313564
8	136.426556838345	-17.6164592046714	146.3303566914	-269.902670404909	-199.574694629065	46.0400531368751	-7207.64569774272
8	60.3522844780078	-144.051442924982	-62.5159679321767	227.174202081046	-1579.16777718429	161.899825913712	-57444.2945951931
8	-0.050248164838211	-0.319600921388557	-0.013719502804847	-0.036089070740714	-0.032539670403964	-0.17086187137235	-0.177729598758402
8	1.65573171670827	1.96430819491397	2.72842685177624	0.776680557705151	0.542764128842928	-2.05102913500002	5.28743618123356
8	-6.77838376410535	0.654241691490047	-23.3168699768478	6.905070538719069	-0.873736055061128	42.999515734553	-64.9226734924576
8	1.06434114463841	-0.208096179060086	1.82871068632428	0.529897000390227	-0.418795230699369	-2.00795428967799	-11.8979000381115
8	0.982880264399384	-0.109189054228302	1.66389677405625	0.502684886890451	-0.421413493285433	-1.74299201444414	-11.0288857813553
8	-98.558252803079	3.26041623004977	-110.78824132873	-95.0268889236946	36.5477579146214	38.2390065252861	1233.2495060924
8	-0.134174902917871	0.124216895668632	0.056128286276602	-0.072719435219675	-0.076109050305814	0.012333064827912	-2.65337029460958
9	175956.507873644	-880.3253087706	-699.153415826854	1490.87987479269	-2308.06654117333	1857.00497769867	-80667.9352119135
9	-880.325308770455	1142.14638609817	-1387.0390885101301	250.674246464887	5197.31374838338	2261.78347038573	143878.007664192
9	-699.15341582651	-1387.0390885102	42325.8738784315	312.76345454385	-10792.1405270071	-1954.75159128797	-316587.522028837
9	1490.87987479284	250.674246464885	312.763454543586	122348.896177574	-3592.41412913506	1671.46712668514	-135670.654078758
9	-2308.06654117398	5197.31374838345	-10792.1405270069	-3592.41412913518	55536.8728461097	-22802.7039003069	718961.325743291
9	1857.00497769859	2261.78347038498	-1954.75159128765	1671.46712668662	-22802.7039003103	549970.158621164	-566746.888129045
9	-80667.9352118917	143878.007664193	-316587.522028829	-135670.654078761	718961.325743288	-566746.888128947	20405668.9963659
9	917.321121253678	-345.677729853892	1334.699601073	-2208.55165277615	-2297.38586952461	64.4673530399339	-81781.4070477283
9	827.632717281999	-482.328073150999	-1123.53434652347	2103.13560009387	-7394.80857887055	812.228930333295	-362546.870684578
9	-431.170729086658	115.675179831734	-107.511459303901	-3.94873038670454	-230.433592852626	-54.1958640646999	14959.3703331435
9	122.575592979759	102.177268900264	-48.4906556294806	-366.483765384534	-115.937789335506	2094.26641451517	10064.8810394955
9	-16.106166646377	200.994732666847	-691.076854527627	246.738858704987	449.415470649871	1330.05569079576	24646.8919719969
9	-329.680542879923	-120.974850412694	248.320886500473	224.337739801024	-264.178373053476	417.868432799207	-17249.5133781137
9	-12.9165425561309	-175.99349478434	-77.6466836598081	-60.0244649595751	-345.329399620854	454.760871558825	-22572.6179658258
9	-844.057309517646	-93.1493441975521	-750.711291621571	-826.181780116861	310.401559826603	-28.8646702288474	-5357.02874116587
9	-0.510613424007943	0.163891371719702	-0.080623725188018	-0.179289451044447	-0.058925346064854	0.351924359291193	3.3249584233453
10	29824.9667439524	-269.983075913652	-0.583633096635955	175.295736505149	-895.148462738362	192.948598019374	-28925.7710537829

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

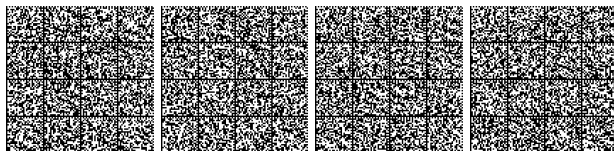
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	-269.983075913699	10.2593120335863	-47.5285559485906	-78.4018713374668	19.0974945564359	234.100847756296	511.498431599948
10	-0.583633094828422	-47.5285559485862	7008.43430679145	172.053191782902	-940.341338362128	-203.949334631945	-30255.8217824698
10	175.295736509502	-78.4018713375073	172.05319178713	20714.0760530632	-1082.26059596276	150.240627765593	-38310.9052932541
10	-895.148462738115	19.0974945564273	-940.341338362479	-1082.26059596149	304.516775466165	-1815.97024782967	11326.4826643933
10	192.948598017773	234.100847756411	-203.949334633132	150.240627747809	-1815.97024782827	91867.3971547962	-114247.895496913
10	-28925.7710537829	511.498431599669	-30255.8217824794	-38310.9052932016	11326.4826643927	-114247.895496962	449355.851057494
10	177.78014542023	-23.0721633542287	191.462598365872	-352.752953139552	-260.88099188279	61.0247532809223	-9424.68798604839
10	79.1331909087016	-188.385170638369	-80.9827155164096	296.987991796575	-2065.66953056616	210.594833414021	-75134.3934408538
10	-0.305738928029001	-0.786890228118915	-0.177222417004253	-0.107869948239827	-0.231510977559653	-0.275126066056157	-5.425461021342039
10	2.65534466160253	0.049082839042593	0.449725976705163	-0.65334004775241	-0.149947560556591	-3.57443408561512	-4.606347389959739
10	2.16949838096419	0.380324990845445	0.503423084464203	-0.364945992841783	0.009150503600336	-2.75902657963564	-1.37577833825788
10	-25.525617713361	-4.58155303276909	22.8561131571792	40.7725356832878	-8.941780278461097	64.8094933174838	-291.956329273858
10	1.68669390448534	-0.130956878076282	0.336440075276075	-0.303180163838961	-0.116792256359469	-2.20902697548376	-4.46880602138357
10	-122.193923613622	3.64186970896993	-144.531044725741	-125.407086744461	46.6202643420218	42.3469098158022	1602.38164351017
10	-0.277632469243708	-0.28740776511259	-0.055963074483566	-0.14245603932058	-0.260026306496593	0.111667464381351	-4.37336414929976
11	62553.3364772662	-567.078388446049	-1.75456070987217	367.588816120699	-1877.63776972176	405.879527878975	-60671.5252894876
11	-567.078388446152	11.6976090402947	-102.173467282849	-164.63669841554	40.6819366943466	490.525720855735	1084.4313345411001
11	-1.75456070722382	-102.173467282785	14697.4851918766	359.624853186697	-1971.24708696092	-428.383485927372	-63429.3853901697
11	367.58881611986	-164.636698415406	359.624853184355	43443.8585459599	-2269.756911201	313.812044080282	-80344.9995986774
11	-1877.63776972284	40.6819366943125	-1971.24708696002	-2269.75691120123	636.679322521045	-3808.73164779139	23701.6743670358
11	405.879527838752	490.52572085676	-428.383485955585	313.812044052936	-3808.73164778107	192678.808696025	-239619.347727296
11	-60671.5252894491	1084.43133453896	-63429.3853901348	-80344.9995986694	23701.67436703	-239619.34772765	941015.689971059
11	369.529517437055	-48.210067831667	396.157829841671	-745.062409586818	-545.427263030036	127.786425708928	-19704.4148475847
11	166.417925757036	-395.048033797446	-169.328976870936	623.223590341015	-4332.85681850279	441.41048772446	-157596.507347903
11	0.002722917448289	0.170984184318169	0.024825929819038	0.010980261422225	-0.022298617013197	-0.009700422322488	1.42404030660362
11	2.43070307571033	0.311403693781191	2.77407246837267	2.28102585377138	-0.785273508483007	-0.683892022676141	-26.3556686405198
11	1.99719315836424	0.076494735154542	2.25192568553649	1.93331836531177	-0.80472036741971	-0.666830548446606	-24.444399053038
11	1.74780811209373	-0.221116640507619	1.9337583423144	1.70380834696806	-0.584079222161664	-0.700567177927147	-21.7829231369845
11	1.63737737881131	-0.095441193250796	1.8065913533207	1.55868519261134	-0.567590909193466	-0.639045520925028	-20.6815834566151

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

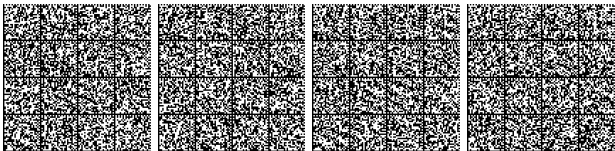
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	-214.415287558081	5.22230189564958	-242.052453295988	-205.702573102311	78.8801341888917	84.9581724672329	2669.06526277485
11	-0.654402079097013	0.566719209902744	-0.018029983364387	-0.280233840067548	0.059203782239958	0.492933942089333	6.489484295808109
12	328309.326245659	-373.167615463791	-916.052648049741	2783.87838616983	-4571.76587341215	3502.69929195754	-158047.179690565
12	-373.167615463792	33992.8938930622	7158.11785437015	528.098855219822	3013.42747600983	5199.34980680363	78436.858077377
12	-916.052648049741	7158.11785437015	81942.6635251644	601.828418353775	-22177.3320945757	-3346.19401367019	-648707.249354069
12	2783.87838616983	528.098855219823	601.828418353773	228249.64366127	-6714.59389469244	3123.1456621821	-253434.260380404
12	-4571.76587341215	3013.42747600983	-22177.3320945757	-6714.59389469245	105011.302141982	-42746.0781062135	1381246.24437891
12	3502.69929195755	5199.34980680364	-3346.19401367019	3123.1456621821	-42746.0781062135	1026018.83034559	-1063363.47014517
12	-158047.179690565	78436.8580773769	-648707.24935407	-253434.260380404	1381246.24437891	-1063363.47014517	39207596.9028312
12	1725.45485569912	-296.049340203624	2596.70635908818	-4119.72296509546	-4357.72896109699	131.581994392782	-154549.827425166
12	1517.55007401992	-1556.32870357844	-2296.56685649081	3923.47004723192	-13659.065936538	1488.84845144946	-672590.492029148
12	-806.184728108824	172.744341537894	-212.916001173828	-4.88506307454083	-422.857155920152	-116.324111186522	27846.9714829417
12	240.693622390004	559.147965386822	33.6647326108712	-648.229859793637	-271.19455256596	3710.76594765932	16002.3367622914
12	-8.13021929816459	914.945062757369	-1124.2575625655	460.222405343873	726.958818925908	2503.38705210728	42937.511219579
12	-647.540028128189	-1039.57250511123	213.714781316618	415.442070358711	-325.17153167413	764.39516699882	-27432.7299833752
12	-53.3401969181623	-685.459743945665	-264.926107699629	-122.81129058477	-692.027098356545	941.270869510093	-47275.0559387368
12	-1601.84269639365	-858.893826176155	-1609.96072194051	-1542.48554365523	723.6265786258	-75.9613230281132	-5861.13027613451
12	-2.34487041534304	1.00381843340247	-0.309100353830563	-0.848774969656985	-0.083027505281555	1.72335592409801	31.1759380040733
13	9.31292941847267	-1.3313054922602	-26.4862575985906	139.655266802548	-25.7865824366996	1086.56555185758	-2823.12365746749
13	-1.33130549225988	13.1174789035704	-190.426279391597	-299.05857981923	-127.915326558699	1008.25984630682	1111.86997003049
13	-26.4862575985739	-190.426279391625	27462.3868009332	670.20872662275	-3682.63549152483	-799.824638503195	-118495.95924247
13	139.655266802455	-299.058579819184	670.208726614305	81185.6364185916	-4638.6406696632	818.768417401116	-149287.809517911
13	-25.7865824367042	-127.915326558703	-3682.6354915238	-4638.64066966362	19804.2337590767	-17537.4648063876	26745.2292954532
13	1086.56555185762	1008.25984630674	-799.824638503966	818.768417418803	-17537.4648063876	365833.704725535	-440159.094060102
13	-2823.12365746746	1111.86997003066	-118495.959242454	-149287.809517982	26745.2292954564	-440159.094060073	1664466.20408415
13	64.2422338767071	-85.6686872142653	729.331992788232	-1408.13081474834	-831.239533213679	151.819283235528	-36251.1775823027
13	1282.02792778925	-757.703234956127	-315.210568613403	1144.57518808925	-6976.10372710284	182.354655293851	-296293.30999512
13	0.008771682743882	-0.004143535559626	-0.04492714045224	-0.035019558446773	0.010685495447384	0.002047242947392	0.925111614889789
13	0.060731586480345	0.047811785324472	3.5821314935103	3.03508149224968	-3.47243447366833	0.194328683733567	-35.1403610090391

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

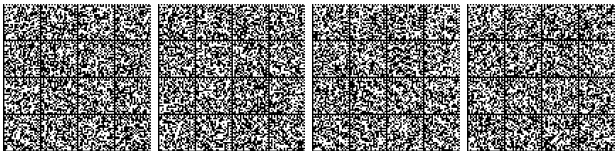
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
13	0.022577378014295	-0.10917816570059	2.96267079677652	2.57701617392793	-2.90460330374038	0.08750697597802	-29.3143240562444
13	0.009305862012845	-0.046660920355937	2.66459272415364	2.26564755801459	-2.63926064133997	0.047089417272931	-28.7793879731909
13	0.023723995781112	0.000558903940755	2.5635596068639	2.19135606497152	-2.50210642838111	0.054437830632209	-27.0288687339198
13	-2.53076188402538	2.12286235742298	-324.897485905213	-278.305922636295	314.692552838445	-5.557420967543659	3237.36688418921
13	0.042778559790659	0.099993407963412	0.000183661437537	-0.022160265216934	0.023352412362759	0.080996071071578	2.08772012597127
14	564107.71957269	-645.727813125759	-1587.66876619219	4787.77794728939	-7874.94658818707	6001.96017591611	-270730.883776448
14	-645.727813125421	58354.8915625635	12318.3216915626	909.506573644138	5156.09827617065	8822.54638286822	131971.484992324
14	-1587.66876619256	12318.3216915615	140769.038626886	1044.7681149985	-38101.5844410418	-5663.69397873358	-1113699.94228217
14	4787.77794728914	909.506573643715	1044.76811499812	392190.764758945	-11556.8231927408	5448.22141834429	-435685.854877277
14	-7874.94658818608	5156.09827617311	-38101.5844410412	-11556.8231927414	180404.125943113	-73425.4234384869	2372457.54925933
14	6001.96017591518	8822.54638286641	-5663.69397873481	5448.22141834441	-73425.4234384853	1762218.36107646	-1830733.89794991
14	-270730.883776411	131971.48499239	-1113699.94228211	-435685.854877278	2372457.54925925	-1830733.89794989	67198016.2368806
14	2938.60633013223	-528.465243653846	4450.22554093185	-7093.15046101159	-7518.57048862274	317.390235714259	-266249.473816776
14	2650.26736549747	-2731.26979473497	-3876.94891518469	6765.73920216403	-23439.6428423688	2188.52090458601	-1158739.66541139
14	0.911676781668126	1.95553674135424	-1.02260465660633	-1.44771877929818	0.881441181225851	-1.5041002677757	53.5593471877045
14	70.9939451072068	81.0909015868725	8.691576578903218	-7.24509458312065	10.7883858071163	-42.4098268391534	1698.57720771038
14	57.224225002432	63.9164129096474	9.10782457596506	-3.3187730700016	7.248513180366179	-32.5565417018166	1320.22346321663
14	-831.846716762981	-1324.78802018105	438.88654055454	730.94453340553	-500.80875645213	935.896175084603	-32541.8848633625
14	45.9928680331269	51.0963385185872	7.671522198316379	-2.24212280251012	5.54182124083216	-25.8232821094226	1050.61770196162
14	-2600.07578229392	-1295.08171281812	-2735.9500913714	-2623.85268108496	1277.26594570421	-394.272251720791	-5707.30589679435
14	-0.148708863345385	0.014320918022037	-0.023317197212807	-0.042112584005719	-0.011585132500991	0.113051594261375	0.863609941734243
15	94505.0992772997	-854.629848977282	-4.47051613567244	559.078884252583	-3075.73417946832	747.022850356008	-91462.7829274909
15	-854.629848977281	17.4969653436214	-154.498841080522	-245.772093046751	-75.1740354540783	816.379350643823	1721.64169413308
15	-4.47051613760361	-154.498841080478	22202.3093781591	541.564798644852	-2977.21465711365	-646.672747978702	-95806.9340254945
15	559.078884254085	-245.772093046779	541.564798646222	65639.1499922849	-3764.30586484248	661.33678141731	-121113.57335622
15	-3075.73417946726	-75.1740354540987	-2977.21465711308	-3764.30586484136	16109.5040394069	-14174.5095233101	24495.1261003385
15	747.022850351578	816.379350643916	-646.672747981974	661.336781413317	-14174.5095233103	295771.188930754	-355737.717533275
15	-91462.7829274751	1721.64169413275	-95806.9340254969	-121113.5733562	24495.1261003448	-355737.717533299	1429641.29805677
15	546.120222624531	-73.8571318863739	587.207432131188	-1138.18639922799	-685.433884801665	122.004388828184	-29744.8390457174

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

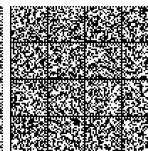
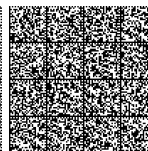
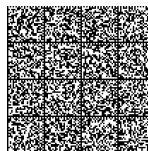
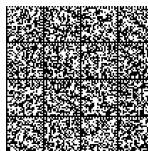
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
15	237.633915229139	-605.293761440316	-254.693833860703	921.819584416673	-5614.54508516459	148.549765700436	-238798.490220893
15	-0.078907263341418	-0.07713357901334	-0.077975714719293	-0.047675552245633	0.027931894752155	0.00819981817125	1.31008256935282
15	2.25442411403253	-0.042352808306365	2.53544109587131	2.16053554591516	-2.56565294761717	0.121339052916819	-27.745495281735
15	1.95086566035177	0.08062243729614	2.1889602703116	1.88855344306061	-2.1684601431612	0.084670864096428	-22.8808669975121
15	1.68701244492508	-0.096444178982906	1.88487018583678	1.66444370758843	-1.83467247960242	0.062931860195412	-19.240787174561
15	1.57032074335504	-0.136990289511528	1.73503147939368	1.51773927782607	-1.77068791346234	0.048248113085211	-19.7933236020981
15	-208.87699844059	4.86385651850682	-232.980658585569	-201.65555984613	230.787522643385	-3.59047977520621	2461.96808796573
15	-0.029585314459423	0.04252559398547	-0.003835236914394	-0.013785124294985	0.01092602409398	0.028840418303381	0.619131435104329
16	130378.614486113	-138.569580853578	-746.372921090289	1098.26422530349	-1767.24862874832	1391.37264005362	-61174.1343124292
16	-138.569580853424	13479.6050950455	3619.92239418456	224.645364958297	1098.31383033456	2063.95664764822	27896.2768667122
16	-746.372921089854	3619.92239418415	2421.8740774739	-362.597420727643	-5008.19240844989	-1280.93548057438	-131836.77107504
16	1098.26422530301	224.645364957864	-362.597420728424	90633.7305099633	-2590.75773359432	1238.98190676446	-98158.6548401225
16	-1767.24862874957	1098.313830336	-5008.1924084496	-2590.75773359681	41224.2017439339	-16983.4015713714	532656.437408081
16	1391.37264005351	2063.95664765308	-1280.93548057077	1238.98190676511	-16983.4015713794	407471.614267549	-422500.456722785
16	-61174.13431246	27896.2768667491	-131836.77107503	-98158.6548401897	532656.437408072	-422500.456722564	15044814.2635516
16	675.214738358212	-97.1012016498575	229.75308739025	-1651.94165706773	-1629.45578459864	52.5736407362727	-58037.5431817877
16	606.668571851006	-625.727674283974	-634.193694359624	1562.70886036216	-5460.33882005682	591.352040647317	-268295.388633102
16	-319.903286944626	67.8126464469413	-80.947727677046	-4.01104696707775	-170.23616757936	-44.0041304586675	11007.1969171892
16	96.4627007826356	238.392485223794	-20.2669345124548	-269.062766940642	-108.141348492653	1561.97598108697	7075.69532081773
16	8.747013179614118	317.694299359366	-64.0434378914395	166.558246266744	216.887010564903	894.389526821075	13760.3225224188
16	-258.317845744837	-410.756647474345	-23.9871657168849	163.686892361225	-115.088047064669	300.677976653327	-10459.3691523113
16	-18.3724509135155	-278.024062789625	105.19428202095	-44.0769956191446	-301.205127896858	372.092511681114	-19662.2732057608
16	-628.463703490667	-356.973652994326	-18.5192978475827	-600.092862850128	209.111107529281	-30.4722494381508	-4912.36818199241
16	-9.90233259568768	4.30749571081863	0.354515011806476	-3.82625664763685	-0.717637763728601	8.16746269143186	127.120554940391
17	27629.4485142349	-249.552387170872	-0.701121997414525	163.941006907936	-899.67279057801	218.4321515382	-26743.5172553232
17	-249.552387170873	9.84421479330659	-43.7660964220383	-71.708000624871	-22.5670543674403	238.913707400974	487.427112131787
17	-0.701121997389596	-43.7660964220379	6492.01957944474	158.866922336102	-871.418115190825	-189.004332293925	-28027.0173817733
17	163.941006907929	-71.7080006248702	158.866922336075	19190.3292366171	-1100.9333131609	193.374919276953	-35410.9967048184
17	-899.672790578043	-22.5670543674397	-871.418115190825	-1100.93331316093	4711.25050630432	-4143.90145427795	7193.56671285834

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

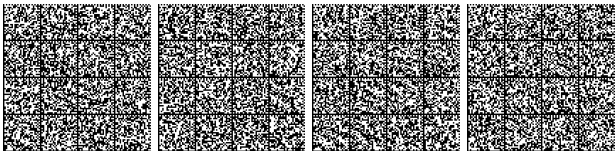
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
17	218.432151538114	238.913707400979	-189.004332294267	193.374919277142	-4143.90145427801	86469.8801410798	-103999.09252261
17	-26743.5172553233	487.427112131771	-28027.0173817726	-35410.996704819	7193.56671285832	-103999.092522613	418723.634865852
17	162.708059869737	-21.0505922806291	175.23581556137	-329.82009566499	-203.861688377132	35.7634341125625	-8734.55030138781
17	69.1597364902809	-177.06056208124	-74.8830685601316	269.197531364037	-1640.94832398995	43.4335798373062	-69806.4633772716
17	-0.021908593555335	-0.190828624188317	-0.080496833042872	0.021408121347251	0.108404979507413	-0.012041067108615	4.699902135262769
17	1.06051279902852	0.043449454382887	1.20666820880112	0.989627443692929	-1.24095451189834	0.143462418583699	-13.8297744608032
17	1.00457470050183	0.52149363555073	1.1216445051857	0.965708220021737	-0.869053648994301	0.135774348582725	-6.05220637026384
17	0.760511452471204	0.120119757983275	0.939547957916991	0.749454833385409	-0.972482689995765	0.034577500542816	-12.5559520109853
17	0.729806700476083	-0.081108952886188	0.799027159528549	0.691612427864355	-0.845755532409181	0.010673538963729	-10.6084962775567
17	-96.9234869131381	-4.69360212047001	-109.81780444628	-93.4839250341277	107.834798456693	-2.22327252880648	1160.10920542398
17	-0.041800629249868	0.311872584673058	0.096470967836765	-0.004270862914211	-0.069876827022503	0.065749020104004	-0.413128490807147
18	188536.031829768	-216.376748253667	-526.95552102615	1602.18530343113	-2626.53735723162	1990.57946931953	-90692.0200306853
18	-216.376748253667	19517.7072826307	4110.71965496137	307.347230849462	1731.99818996708	2962.41895615062	44944.5991468374
18	-526.95552102615	4110.71965496137	47057.4212475973	345.853116265935	-12736.2451623372	-1921.9489041251	-372517.803612419
18	1602.18530343113	307.347230849462	345.853116265936	131073.778990711	-3857.46750983148	1825.44675245855	-145469.169605713
18	-2626.53735723162	1731.99818996708	-12736.2451623372	-3857.46750983148	60304.2995698815	-24540.1565825853	793307.013549109
18	1990.57946931953	2962.41895615062	-1921.94890412509	1825.44675245855	-24540.1565825852	589015.84796731	-611019.318447406
18	-90692.0200306854	44944.5991468374	-372517.80361242	-145469.169605713	793307.013549109	-611019.318447406	22509883.8352964
18	991.305131986056	-168.142020417178	1490.60293889928	-2368.25655652489	-2503.69895876826	91.918747729231	-88695.690605235
18	870.143995967714	-902.051423397616	-1317.69761544736	2262.80752009473	-7839.28758448222	794.587554699952	-386532.355772554
18	-273.727340106232	116.082625978364	-92.5674549102917	-75.4200051454903	-183.908594798135	469.047069397623	11474.3404722127
18	-72.1999361117357	69.9406806089345	7.41838867412053	-41.5448896018004	-69.8018080447468	74.0743597285695	5048.23965893941
18	-13.4214847316065	530.907280754704	-630.51794527395	264.117414603446	407.570198767871	1355.55522007549	25261.7849539137
18	-374.109473589624	-567.344962446546	126.726252239864	232.252045728677	-190.427608884074	350.452602952667	-14283.0893467976
18	-40.6247907901668	-389.408797091045	-145.999902436881	-66.3894010735565	-402.456630384679	471.511706903904	-26586.1680167845
18	-926.951292293995	-493.721373973046	-920.463939501654	-879.880536288456	413.997731380527	-106.680135010029	-3123.12294302941
18	-7.15311591260522	3.11435271887529	-0.998289882517177	-2.6692348833901	-0.426795880696377	6.240013010132299	101.922149058563
19	28457.486434294	-144.580514667689	-198.532504738532	-98.079418534758	-360.666962726771	290.724724229872	-12448.1067034138
19	-144.580514667704	183.942264860047	-180.452304472946	-93.7929743022436	835.753849994711	361.137235891023	23091.6480957044

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

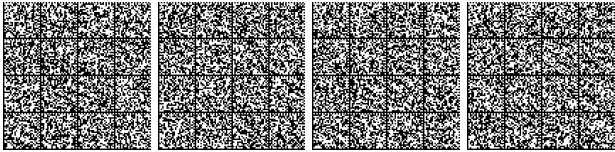
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
19	-198.532504738504	-180.452304472947	184.09623978731	94.416929228922	-884.446811079023	-304.006651959213	-22818.3901992671
19	-98.0794185347383	-93.7929743022434	94.4169292289211	50.1559646950636	-442.903380793775	-138.54277817836	-12067.0278807541
19	-360.666962726933	835.753849994723	-884.446811079029	-442.903380793783	8871.67358633513	-3686.43715471225	112536.010959891
19	290.724724229881	361.137235890986	-304.006651959177	-138.542778178336	-3686.43715471246	88940.1306116054	-91646.483249158
19	-12448.1067034172	23091.6480957045	-22818.3901992671	-12067.0278807542	112536.01095989	-91646.4832491533	3165418.84488555
19	-19.7492436476619	-73.5360996503398	72.6633662065114	39.0275954764258	-345.008422814723	-98.8406820496736	-9616.02576397635
19	134.446294847553	-80.8387076450808	-115.529544999821	202.178106286728	-1202.60212221626	109.7795261817	-58986.908680722
19	-0.686972080587862	0.421563732657668	-0.309526334828556	-0.163211892252928	-0.245115894772895	1.51541502179283	31.3537639488646
19	1.14676798447618	1.36354383235509	-0.86735957091984	-0.479718394048793	-1.7045774769938	24.7458389775774	121.650497468294
19	-1.12669685560639	3.40391649786516	-4.34041727727148	-2.24661919079364	7.69789236063613	14.0072844797651	486.642357102199
19	-0.16208517805327	0.208195426025675	0.164832982337846	0.087833320967403	-0.237269567165172	-1.18625691840801	-17.3182005550842
19	0.007310011653365	-1.70274230011297	1.67959627158161	0.881215701968822	-3.57980525629319	-4.31913404491334	-218.787581075772
19	-0.047480628032722	-0.03067603552726	-0.014504814106893	-0.006639562673682	-0.025631702212916	-0.230501823981497	-1.6133372605011
19	-0.013494879297729	-0.008486391707583	-0.011940589881456	-0.007151067292272	0.002770651369193	0.055369257011966	1.02704279459178
20	68718.5528837046	-620.854091335602	-2.68357660215129	406.936495977083	-2236.83762073039	543.223642551843	-66509.0339499172
20	-620.854091335599	26.1379040885254	-108.23719964316	-178.640144872367	-57.3934440636764	594.056742088483	1173.78127664489
20	-2.6835766022484	-108.237199643162	16146.0156038718	394.180692900138	-2166.73195880032	-470.150649984685	-69708.5854545513
20	406.936495976889	-178.640144872365	394.18069289989	47729.0100620703	-2737.38782651641	480.908801474802	-88065.5170321679
20	-2236.8376207304	-57.3934440636753	-2166.73195880035	-2737.38782651644	11716.8838546724	-10306.6575258477	17885.3053881821
20	543.223642551869	594.056742088477	-470.150649983643	480.908801474071	-10306.6575258477	215066.064305933	-258666.123930839
20	-66509.0339499167	1173.78127664492	-69708.5854545519	-88065.5170321686	17885.3053881817	-258666.123930833	1041434.39658813
20	399.534711063514	-53.3947974829213	429.916705884946	-825.287915224398	-501.555736852844	88.7040355277851	-21669.0190106728
20	172.550853186973	-440.418683229195	-185.652546507672	670.067436782853	-4081.91503319861	108.034111223913	-173627.111466084
20	0.00689285592308	-0.494227194081952	-0.182963098199207	0.059266833567124	0.271243166854972	-0.050090781370392	9.5239859196078
20	1.93210299191928	0.00267635810546	2.21882279334824	1.8405501423936	-2.31222222743662	0.108880899480861	-27.0650023432091
20	1.76124658140995	0.601171185010727	2.03076493275194	1.69472211842255	-1.90047021272851	0.178148716491097	-19.7258230699649
20	1.44931038145056	-0.067640575001715	1.61108159241522	1.4088547990678	-1.57993925364228	0.049235228886479	-16.8647176415905
20	1.3571209644942	0.066335004795707	1.54814285100299	1.30148596185532	-1.55500887833492	0.046852207917165	-18.0595558831783
20	-180.459249308203	1.31844365507758	-203.229606469929	-174.08984215289	203.629788701561	-2.57885401604308	2232.5429795541

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

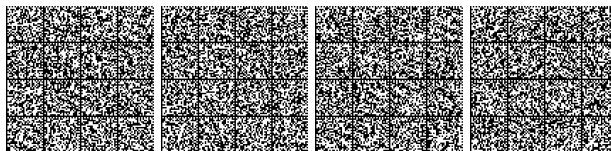
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
20	-0.207485026019192	0.048006054589195	-0.025708377602318	-0.111529263388791	-0.109233079689139	0.126560929253089	-1.30499490539301

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
1	5743.86406966927	5169.41302285227	3.74674106896343	763.201592746312	-11.3884828565914	-2278.37981710509	-229.966056435977
1	-986.341672250952	-5220.91884155504	3.01209248424908	2017.59660769751	3077.88810810172	-3438.23115549274	-2269.44526921853
1	8676.25679341671	-7653.24831467368	2.83102736416552	163.886367169474	-3660.20007067402	767.503122416462	-839.879318288997
1	-13784.9411497308	13125.8512684826	-6.485338990075099	-2271.03696884141	1581.84678635078	1425.41600907544	-386.000974036317
1	-14594.9467166251	-45656.6793311402	-1.83554521781182	-1010.80778253182	2438.97594124559	-1147.1053215957	-2343.60832363882
1	460.670935634323	4973.77197507177	-3.16698893349162	12664.6202046353	7672.89230831465	1943.98339674881	2710.04992670152
1	-516240.550170893	-2253261.75999452	2.14692186873051	61400.124112872	145263.65928061	-86163.838061519	-155057.846934439
1	323119.929608615	16782.8378318576	-6.017638213775749	-885.599284281383	688.018975508141	1007.12757109209	-1899.09779213542
1	16782.8378318573	2886966.73134628	-2.64775120598437	4536.72447376413	5263.16915922042	22.1486263990178	2295.06301369039
1	-6.017638213773079	-2.64775120596831	5.08479591683744	137.012852419735	-276.916849275923	-316.632526831903	14.2813174052239
1	-885.599284281346	4536.72447376428	137.012852419735	138193.961438933	-12339.7848019105	-11679.6962977336	-6636.25563736086
1	688.018975507937	5263.1691592193	-276.916849275922	-12339.7848019105	231367.287740661	-11833.0052494851	-8482.86669704426
1	1007.12757109205	22.1486263982322	-316.632526831903	-11679.6962977336	-11833.0052494851	195374.551330515	-445.520225340462
1	-1899.09779213542	2295.06301369046	14.2813174052234	-6636.25563736087	-8482.86669704422	-445.520225340456	164798.283804356
1	-29954.2841678484	2873.76574230835	40.77741444527	-2092.61502398607	-5755.61597675052	-2078.5695625578	-2696.34710859585
1	-0.098674083906232	-0.132125750757372	-0.088326873822883	0.094838764054793	0.265501306180137	-0.217790744395739	-0.133486042487653
2	2988.30930144197	2641.2065120343	-1263.18954840204	468.619405609046	45.1374621536702	-1077.84904291416	-57.8545094473026
2	-513.557081620859	-2697.99718173854	284.464308003636	1024.95587569508	1578.01506313058	-1810.34962517058	-1193.82311378375
2	4500.54823042844	-3977.34735946479	-297.809510974893	84.7162830409221	-1908.51002751578	402.170603106965	-435.470233166754
2	-7144.13123656179	6802.75395471346	1.01013241319075	-1184.04794985119	810.398299599213	731.299315334	-205.553527186438
2	-7558.75063856779	-23683.8054192134	-667.57982281093	-484.485560884597	1292.50433630095	-539.84835021713	-1182.00746142006
2	234.485205146571	2576.62844196518	-406.157174828987	6709.784004599	4158.72422267134	1177.81780903861	1525.22716314074
2	-267929.498355218	-1166534.79724979	44689.501262313	28818.6668468623	72902.9896976483	-48750.0007149021	-82867.083881355
2	167476.643358668	8682.91537871389	-411.092904977379	-469.033378042422	327.875769572925	516.941670084349	-992.610341372891
2	8682.91537871408	1496346.64996354	1501.49273774518	2308.19273205555	2725.16581168151	-59.4915488099019	1154.25991324521
2	-411.092904977384	1501.49273774519	50777.3824720222	-3360.57474349548	-2887.67397744579	-4812.4802569415	-2836.09890992706

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

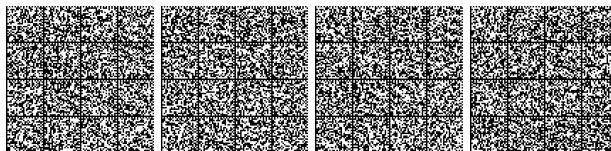
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
2	-469.033378042424	2308.19273205555	-3360.57474349547	72474.9262144771	-5377.70730138246	-5038.51573623722	-2732.47948901044
2	327.875769572917	2725.16581168152	-2887.67397744579	-5377.70730138246	121186.101549672	-4938.008404116	-3549.58469098822
2	516.941670084354	-59.4915488098995	-4812.4802569415	-5038.51573623722	-4938.008404116	102482.664330636	613.915598924338
2	-992.610341372877	1154.25991324519	-2836.09890992706	-2732.47948901044	-3549.58469098822	613.915598924337	86002.5054651516
2	-15535.6581235244	1484.50990856173	-1218.39317026827	-664.451168706941	-2462.93116011363	-582.466213392977	-1047.90205955257
2	-4.29998597809346	-6.124024627563899	-4.516633354605949	2.33564904933909	9.30043778048616	-11.9274891882829	-7.580246081321639
3	2036.88777641175	943.17296643012	-0.127302138492414	0.745070866159434	0.536332885360429	0.381496723600668	0.362257017499216
3	-274.050993003268	-2363.63735691147	0.074505277367227	-0.285536356648969	-0.282268759351907	0.177935590405837	-0.00428159063226
3	54.6861834666523	-170.515235102545	0.020359936992787	-0.001102780176635	-0.033157737404026	-0.432322396016124	-0.329445822583477
3	-4537.94409533038	3614.1909489559	-0.064929357045573	0.675515188712314	0.530785729957371	0.362560718034924	0.340224324544167
3	-2314.7958987193	-21991.787991436	0.096044527110108	-0.70844631675592	-0.589529234385726	-0.479923373523657	-0.677294533299752
3	476.093930039359	578.292145426629	0.021030784754166	0.2272974332248	0.051059407125066	0.033041847371255	-0.006064665686872
3	-105760.440602884	-934084.544826608	4.36950389197095	-3.31513648082319	-4.565449538310829	-5.36701709315156	-10.4763072181419
3	107649.045146933	6028.78898330191	-0.538561348897999	4.65741249110257	3.52584911244185	2.49978631568631	2.54113941458284
3	6028.78898329886	969634.434868874	0.169807117775187	-0.402915193688576	-0.340574515504676	-0.265972479351177	-0.288503935158032
3	-0.538561348898062	0.169807117780276	2.83647499517462	0.057254971649621	0.009723882700664	-0.112115758457753	-0.065370698576401
3	4.657412491103089	-0.402915193694573	0.057254971649621	2.95911650097095	0.525694973416432	0.392480542014514	0.396198162008771
3	3.52584911244379	-0.340574515502819	0.009723882700664	0.525694973416432	1.76047814657332	0.383340688024111	0.373742247952606
3	2.49978631569269	-0.265972479338958	-0.112115758457754	0.392480542014514	0.383340688024111	1.04767366274396	0.631278156267411
3	2.54113941458914	-0.288503935163795	-0.065370698576402	0.396198162008771	0.373742247952606	0.631278156267411	0.831261952629414
3	-419.851013831379	46.0504325141284	5.993860188623219	-55.2135275226953	-41.6104616396346	-29.6144146289899	-30.0356586430842
3	-0.173875896277811	-0.011531816119171	-0.159713768610072	-0.06432266488349	-0.018781763254729	-0.019694724355451	-0.055543554272379
4	3470.96739642375	3055.54353873539	-1548.15440746872	488.459271462739	-24.5447995226035	-1313.12869703753	-113.962596184374
4	-596.175513113463	-3129.01139069896	335.726659825652	1196.5092001005	1840.68945136946	-2091.48267728359	-1378.53202640625
4	5224.20098425183	-4620.09549144842	-416.238974330563	65.8976554158107	-2260.37760746855	430.737237532177	-532.340716130677
4	-8287.90756554025	7890.80582697347	-18.4958143338488	-1380.74000844174	930.200514290839	840.268405467909	-244.658445619305
4	-8767.26798224451	-27481.5016444972	-815.06400506163	-590.406714890027	1459.90404719025	-657.886100565326	-1394.97795051429
4	261.225905795322	3012.79993155162	-138.494861335984	7901.11033183425	4993.74008301445	1494.85588843521	1867.49659522389
4	-310951.147399007	-1353175.44127401	53511.4707575391	34928.5350261391	86646.8159638639	-54872.0521721765	-94884.015751553

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

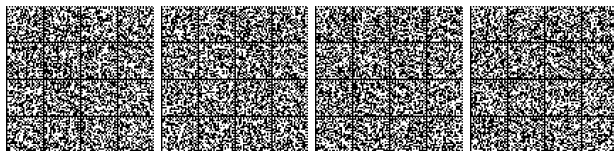
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
4	194306.880115971	10063.908604891	-601.834330154943	-599.014878478119	301.985830706353	539.136886500311	-1197.50923484108
4	10063.9086048911	1736041.68789563	1966.89642351559	2792.2320832442	3324.14676046985	56.9511204635928	1434.24774388475
4	-601.834330154925	1966.89642351567	60738.8773723517	-2213.53074237948	-1012.02653058233	-3699.61733298746	-1885.89230032826
4	-599.014878478123	2792.2320832442	-2213.53074237948	84650.0254391442	-5413.73964345173	-5227.88782772026	-2697.44016464063
4	301.985830706342	3324.14676046985	-1012.02653058233	-5413.73964345173	141795.01547175	-4826.97333709115	-3429.24747728981
4	539.136886500308	56.951120463571	-3699.61733298746	-5227.88782772026	-4826.97333709115	119569.736936517	1227.16262431232
4	-1197.50923484108	1434.24774388473	-1885.89230032826	-2697.44016464063	-3429.24747728981	1227.16262431232	100172.009302723
4	-18055.4420699763	1787.34796129831	-473.509572144921	-441.718089468435	-2379.34572029837	-316.179438936531	-941.024326447955
4	-1.00918086894059	-1.16504691173381	7.52654422302362	-0.484625190196287	1.04695009973916	-3.95444835930555	-2.54316277714715
5	1007.81341536794	902.445508829583	0.611774321248727	34.9188857753723	-4.05429829399198	-400.261651491035	-41.8904551451093
5	-169.858845741493	-927.041378916492	0.27068005319709	27.20315227463	540.399041561351	-600.235011794375	-398.98673439732
5	1520.72549578091	-1340.99206040145	0.524799038049719	44.4437087686284	-645.557191622618	131.072681408797	-149.574306881963
5	-2419.62706216324	2314.59407605173	-0.830838710601457	-13.8157660039924	274.49534083502	245.566618348252	-67.2790780158596
5	-2559.71198647072	-7995.92536940936	-0.182416972142908	1.06690719236418	425.72468917164	-203.483392501965	-410.918492420119
5	101.49009283345	787.690431418671	-2.42959929920675	-111.443276295733	1376.63691636286	379.796914542907	482.253594497412
5	-90390.1834745475	-395304.62074536	-7.55674236538264	677.82497987441	25501.9231991896	-15017.7464905258	-27207.3335085995
5	56632.4398611724	2949.23849393365	-0.859158145985249	63.0227472299561	112.478513318499	168.550416407284	-336.676164112674
5	2949.23849393366	505975.994711829	-1.15499996131018	-73.4340190697826	937.064539928894	20.9250127511837	406.762297434346
5	-0.859158145985185	-1.15499996130963	0.967584324673678	5.362100130788389	-48.9575695406136	-55.7364790409137	2.1597675029868
5	63.0227472299537	-73.4340190697938	5.36210013078834	253.883441875209	-1952.53964197551	-1741.523282506	-1158.50703216466
5	112.478513318582	937.064539929031	-48.9575695406111	-1952.53964197543	40712.9525753686	-1939.35212261052	-1387.0666417271
5	168.550416407296	20.9250127512722	-55.7364790409157	-1741.52328250609	-1939.35212260897	34356.4002237813	6.43580422438883
5	-336.676164112669	406.76229743436	2.15976750298765	-1158.50703216463	-1387.06664172743	6.435804224127879	28946.1289234331
5	-5249.87793957282	495.569584861302	6.68500600205083	-666.257258943578	-942.488359469089	-306.623782905035	-433.392324725323
5	-0.686618725644472	-1.03728449399977	-0.28051394261534	0.201308815408631	0.786848525546758	-2.63309832126909	-1.72983195159685
6	5075.19448464266	4463.29383327601	-2364.22890092691	716.205123766909	-36.5643218595697	-1916.20266955608	-165.154244990928
6	-871.743413603646	-4573.49565175523	511.588978519039	1749.09919326747	2691.48550237949	-3057.75928420432	-2015.21979002349
6	7637.51485784311	-6755.06563170437	-638.68778301333	98.327785691048	-3302.86546814874	632.344689137476	-776.621178477678
6	-12116.1951215902	11535.5329675355	-28.67450447531	-2017.97937182439	1360.59129728116	1228.85684805961	-357.33120353664

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
6	-12816.3407699064	-40177.1827922123	-1244.9244655575	-862.038857314582	2133.73359882012	-959.776156104462	-2038.4612094588
6	382.453857400985	4404.02547989499	-192.646221218414	11541.0887142081	7287.67116526451	2174.67507484908	2722.35036103304
6	-454618.505728586	-1978091.61483058	81667.4639113541	51021.3663469009	126738.798024378	-80308.6948221665	-138740.11540797
6	284058.55050684	14711.1738432154	-924.40213622188	-872.166129368848	444.627951299896	792.754461077692	-1747.76916858357
6	14711.1738432151	2537932.7554918	3012.31304698362	4075.64908466685	4856.16973474824	73.9371435105034	2091.43660336981
6	-924.402136221872	3012.31304698362	92711.6961620496	-3282.13166841036	-1397.03360144996	-5518.51175366723	-2793.79619540888
6	-872.166129368846	4075.64908466685	-3282.13166841036	123701.161087657	-7982.27906338298	-7697.79143584585	-3984.40717293304
6	444.627951299916	4856.16973474823	-1397.03360144996	-7982.27906338298	207202.41914204	-7134.74038149873	-5069.73598564693
6	792.754461077684	73.9371435105061	-5518.51175366723	-7697.79143584586	-7134.74038149873	174738.400548149	1747.80725661774
6	-1747.76916858357	2091.4366033698	-2793.79619540888	-3984.40717293304	-5069.73598564693	1747.80725661774	146407.660025482
6	-26393.960627409	2611.19546722454	-668.965279623664	-673.07101435103	-3514.32982110438	-493.539139224046	-1398.4335566106
6	-0.026293155268761	-0.038868474077718	0.000926845947441	-0.001809417681725	0.0371976560239	-0.093806469388115	-0.061179267439138
7	1780.01908458296	1621.25954102449	-536.762261837684	234.450922727418	-16.6510458018426	161.912272418563	-16.3420269049404
7	-669.463005239013	-938.629972694429	173.690538434771	202.080728343506	387.129491608305	-65.5924034881754	-394.841737790446
7	2590.16811735809	-2181.24405516245	-168.567529511532	-77.6577700934482	-1325.2593495336	132.091575605226	-181.286004682123
7	-4289.88566851881	4081.94592035986	-33.4829367706404	-706.389947338162	485.365260754019	50.5209157539175	-134.377324409103
7	-4460.60232706076	-14353.6071619089	-275.689693495481	-222.422734507164	881.873698458013	76.9014882262747	-767.495841471786
7	125.430156528488	1565.96083988969	-239.399407851455	4047.02460126657	2509.99070542079	-309.70466432307	912.008716450409
7	-158581.807238663	-704280.217087479	23052.1550741563	19921.3323977105	47552.7322497636	-8319.96581740611	-50470.7021752139
7	100527.394497487	5218.94481852152	-216.7567084468	-296.234299018681	176.129432076832	181.792293874592	-606.03452499074
7	5218.94481853808	898193.649263818	697.851898019134	1429.08941618118	1683.05010876516	-397.903640400661	701.023001415806
7	-216.756708506662	697.851898449843	23653.7637487637	-1313.20362153259	-1099.22255279093	-6854.56653267147	-1305.14192550377
7	-296.234299021886	1429.08941612838	-1313.20362153315	43541.5230365706	-3112.77119418136	-2021.23654982812	-1548.1729256524
7	176.12943210802	1683.0501090358	-1099.22255280493	-3112.77119417928	72926.2906269281	-2581.58660506572	-2013.79611940799
7	181.792293879116	-397.903640395976	-6854.5665326712	-2021.23654982868	-2581.58660507063	2317.15206529047	-1160.86525605711
7	-606.034525006087	701.023001500056	-1305.14192548907	-1548.17292564338	-2013.79611938507	-1160.86525606308	51632.4339207751
7	-9324.96769896838	887.7473196279	-504.100247226973	-333.905322183893	-1388.41946724079	-776.255325738609	-606.909316545953
7	-0.072572973763604	0.134014018369177	3.17294336994895	0.395099860749843	0.663027706464364	-0.68828072959538	0.279300040102775
8	136.426556838061	60.3522844785636	-0.050248164839457	1.65573171670892	-6.77838376405879	1.06434114459386	0.982880264382063

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

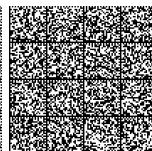
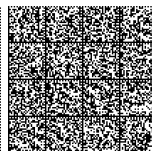
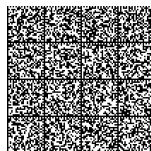
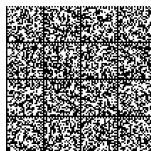
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
8	-17.6164592046699	-144.051442925003	-0.31960092138854	1.96430819491405	0.654241691488346	-0.208096179059635	-0.109189054228194
8	146.330356691577	-62.5159679303893	-0.013719502804675	2.72842685177992	-23.3168699769679	1.82871068632063	1.66389677405952
8	-269.902670404969	227.17420208128	-0.036089070741163	0.776680557687387	6.90507053893024	0.529897000385491	0.502684886895281
8	-199.574694629065	-1579.16777718454	-0.032539670403896	0.54276412884365	-0.873736055055272	-0.418795230696102	-0.421413493285023
8	46.0400531365689	161.899825912659	-0.170861871371992	-2.05102913499987	42.9995157342931	-2.00795428970125	-1.74299201446097
8	-7207.64569774252	-57444.2945952006	-0.177729598756199	5.28743618126097	-64.9226734921601	-11.8979000379884	-11.0288857813317
8	6720.35649934901	365.012295647896	-0.056995468231759	6.31951599769694	13.9599449464358	4.70571968330369	4.42502168646661
8	365.012295647674	60035.5745542372	-0.053329389006414	-2.33199753738551	39.6790217246006	-2.04963396560362	-1.81984740102997
8	-0.056995468231831	-0.053329389004842	1.64633043224363	0.211913143393263	-5.17300900610792	0.252597427360615	0.215355107521094
8	6.319515997695759	-2.33199753737145	0.211913143393263	10.4850237706087	-91.852679133629	3.87316418869254	3.48149033712787
8	13.9599449464644	39.6790217244391	-5.173009006107929	-91.8526791336289	1925.54029339933	-72.8479027042204	-63.4559316459305
8	4.705719683304869	-2.04963396557546	0.252597427360615	3.87316418869253	-72.8479027042204	4.30362679538985	2.94010280218149
8	4.42502168646367	-1.81984740101703	0.215355107521094	3.48149033712787	-63.4559316459305	2.94010280218149	2.97833420197281
8	-623.236356758429	61.0573853574856	0.383920931389317	-77.0213317800534	-119.527718696937	-56.8008142092919	-53.4337460431558
8	-0.02528322427058	-0.072917160971584	-0.054963933539027	0.058467870400209	-1.0671194568705	-0.131976323314218	0.006187215463351
9	917.321121253687	827.632717282181	-431.170729086642	122.575592979758	-16.1061666463717	-329.680542879925	-12.916542556163
9	-345.677729853893	-482.328073151209	115.675179831733	102.177268900265	200.994732666847	-120.974850412697	-175.993494784287
9	1334.69960107303	-1123.5343465228	-107.511459303907	-48.4906556294847	-691.076854527637	248.32088650049	-77.6466836599135
9	-2208.55165277617	2103.13560009368	-3.94873038670396	-366.483765384539	246.738858704986	224.337739801026	-60.0244649596249
9	-2297.38586952462	-7394.80857887174	-230.433592852624	-115.937789335495	449.415470649886	-264.178373053501	-345.329399620599
9	64.4673530398337	812.22893033587	-54.195864064773	2094.26641451511	1330.05569079564	417.868432799307	454.760871558743
9	-81781.4070477285	-362546.870684611	14959.3703331435	10064.8810394957	24646.8919719972	-17249.5133781144	-22572.6179658185
9	51766.0419039017	2685.61783959657	-162.704655234594	-165.448685573475	75.3621756766626	148.615898652209	-271.219806110426
9	2685.61783959656	462520.594435601	542.295213541794	746.793781229111	892.627704559615	4.23297493485764	324.289700027035
9	-162.704655234599	542.29521354177	17015.7340668298	-692.83782222327	-373.641119645024	-1116.07629147486	-689.678498048384
9	-165.448685573479	746.793781229103	-692.837822223271	22398.6773429433	-1406.13364265963	-1335.31425874414	-341.975687671794
9	75.3621756766532	892.627704559579	-373.641119645025	-1406.13364265963	37819.5126397633	-1232.20946142571	-809.371200352009
9	148.615898652212	4.23297493487475	-1116.07629147486	-1335.31425874414	-1232.20946142571	31887.3728003685	271.632736639523
9	-271.219806110387	324.289700027225	-689.678498048389	-341.975687671799	-809.371200352015	271.63273663953	22846.5318346065

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

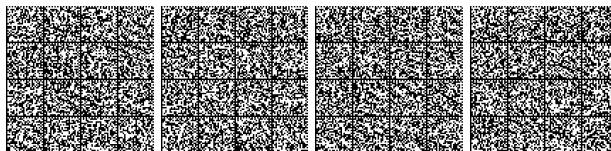
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
9	-4807.16781387737	468.898457935981	-171.159464026948	-99.0689755912799	-608.535248933119	-74.4511022348241	-215.43044138513
9	-0.120193461894191	-0.150045212137722	-0.12612829977027	-1.42015646500109	-0.042922275384165	-0.360927492915905	3.03150928374809
10	177.780145420825	79.1331909053934	-0.305738928027952	2.65534466159716	2.16949838094754	-25.5256177136155	1.68669390447991
10	-23.0721633542416	-188.385170638379	-0.78689022811894	0.049082839042675	0.38032499084553	-4.581553032765789	-0.130956878076218
10	191.462598366006	-80.982715518222	-0.177222417002792	0.449725976700539	0.503423084445616	22.8561131569719	0.336440075271268
10	-352.75295313803	296.987991803346	-0.107869948237285	-0.653340047757671	-0.364945992864912	40.772535683056	-0.303180163844312
10	-260.880991882941	-2065.66953056592	-0.231510977560229	-0.149947560554916	0.009150503604806	-8.94178027838699	-0.116792256357934
10	61.0247532814441	210.594833402789	-0.275126066050725	-3.5744340856321	-2.75902657970469	64.809493316638	-2.20902697550164
10	-9424.68798605391	-75134.3934408401	-5.425461021364779	-4.60634738989343	-1.37577833807262	-291.956329270878	-4.468806021321979
10	8788.03823131921	477.398829220799	-0.334358658564118	6.04526182896026	5.35489193207157	58.382182253564	4.31377897321222
10	477.398829221851	78517.4243733307	0.167625738184239	-0.945488727367049	-0.770090873270017	1.79857652711017	-0.623740120966207
10	-0.334358658564844	0.16762573818066	6.028065328035809	-0.743263615802873	-0.626832322320337	0.823450116557314	-0.261803221457955
10	6.045261828964499	-0.945488727360096	-0.743263615802872	10.719602362594	7.91196969180097	-173.416629062192	6.24391707955409
10	5.35489193207242	-0.770090873311519	-0.626832322320335	7.91196969180097	7.484889746310169	-133.378355560328	4.84037292929714
10	58.3821822536064	1.79857652746315	0.823450116557442	-173.416629062192	-133.378355560328	3587.40016599014	-105.397022706392
10	4.31377897321821	-0.623740120968339	-0.261803221457957	6.24391707955409	4.840372929297149	-105.397022706392	5.4340691807984
10	-797.706261848424	78.7309946926974	3.52287997876215	-79.064410670755	-69.1284774138725	-520.429886262677	-55.8579499295878
10	0.008301710939749	-0.10302807026871	-0.139837380508044	0.075626317913046	0.253460922984168	-1.27856489496698	0.248214966256115
11	369.529517433993	166.417925752072	0.002722917448123	2.43070307569947	1.99719315835156	1.74780811208456	1.63737737880672
11	-48.210067831657	-395.048033797679	0.170984184318157	0.311403693781347	0.076494735154728	-0.221116640507516	-0.095441193250757
11	396.157829840458	-169.328976875738	0.024825929818453	2.77407246836053	2.25192568552343	1.9337583423056	1.80659135331683
11	-745.062409589636	623.223590327696	0.010980261421857	2.28102585375546	1.93331836529443	1.70380834695629	1.55868519260567
11	-545.427263029286	-4332.85681849865	-0.022298617013261	-0.785273508478406	-0.80472036741463	-0.584079222158384	-0.567590909191875
11	127.786425693406	441.41048758688	-0.009700422323464	-0.683892022734008	-0.666830548508824	-0.700567177971901	-0.639045520949966
11	-19704.4148475505	-157596.507347684	1.42404030660145	-26.355668640331	-24.4443990528302	-21.7829231368483	-20.6815834565472
11	18404.0176325082	1003.90012558408	-0.06504442159577	15.1424152991977	12.6242638139597	10.9727219364676	10.1828599446806
11	1003.90012558231	164681.128212697	0.041661324669444	-1.4255883845541	-1.21042547802024	-1.07901857741822	-0.994159932535714
11	-0.06504442160019	0.041661324666881	1.16980942773922	-0.201354602245862	-0.15412282375	-0.166349749122831	-0.136713615298081
11	15.1424152992022	-1.42558838453151	-0.20135460224586	4.44647492514202	1.53972849721043	1.27894759446738	1.2812572333539

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
11	12.6242638139636	-1.21042547799154	-0.154122823749999	1.53972849721043	4.00597483132114	1.07027068081651	1.06447195179338
11	10.9727219364702	-1.07901857740739	-0.16634974912283	1.27894759446738	1.0702706808165	3.55307917029801	0.935009519850709
11	10.1828599446819	-0.99415993253096	-0.13671361529808	1.2812572333539	1.06447195179338	0.93500951985071	2.09754874129491
11	-1350.6338125251	134.39031658211	0.685236793237891	-178.117630023417	-148.216118452027	-128.64873070048	-119.721767649093
11	-0.276876992287028	-0.164464985113888	-0.286196089578346	0.269612171755721	0.097188309185311	-0.400932863118706	-0.181580134949322
12	1725.45485569911	1517.55007401991	-806.184728108824	240.693622390007	-8.13021929816385	-647.540028128187	-53.340196918163
12	-296.049340203615	-1556.32870357844	172.744341537894	559.147965386821	914.945062757369	-1039.57250511123	-685.459743945665
12	2596.7063590881	-2296.56685649081	-212.916001173827	33.6647326108798	-1124.2575625655	213.714781316624	-264.926107699627
12	-4119.72296509549	3923.47004723192	-4.88506307454056	-648.229859793634	460.222405343874	415.442070358713	-122.811290584769
12	-4357.72896109683	-13659.065936538	-422.857155920153	-271.194552565978	726.958818925907	-325.171531674142	-692.027098356551
12	131.581994392657	1488.84845144946	-116.324111186521	3710.76594765933	2503.38705210728	764.39516699883	941.270869510098
12	-154549.827425161	-672590.492029148	27846.9714829417	16002.3367622909	42937.5112195789	-27432.7299833755	-47275.0559387369
12	96577.6967738716	5002.56019065933	-304.425474103239	-277.941743415482	147.40967445196	265.829817607178	-596.641465564407
12	5002.56019065934	862874.945990234	1007.75514232744	1297.04598366421	1655.15352628516	29.8901122655017	713.53628096016
12	-304.425474103239	1007.75514232744	31710.8646897438	-1482.57453586867	-696.148178091972	-2070.14261450273	-1091.97410557372
12	-277.941743415483	1297.0459836642	-1482.57453586867	39759.5105419072	-2528.5907403485	-2431.06661231444	-1244.35279011067
12	147.409674451962	1655.15352628515	-696.148178091972	-2528.5907403485	70561.9961380359	-2319.56153630746	-1647.28388478479
12	265.829817607176	29.8901122655022	-2070.14261450273	-2431.06661231444	-2319.56153630746	59507.6796876716	664.924022638319
12	-596.64146556441	713.536280960159	-1091.97410557372	-1244.35279011067	-1647.28388478479	664.924022638319	49828.307594312
12	-8974.95225577376	888.016128869641	-320.440765872867	-191.983570687618	-1146.43638158812	-122.761413236725	-443.430636397765
12	-0.42754531875357	-0.771260023594401	-0.435306959097029	-2.68624002015183	0.814865991106555	-1.42297889287465	-0.943374748384436
13	64.2422338766986	1282.02792778924	0.008771682743897	0.060731586480107	0.022577378014	0.009305862013182	0.023723995780566
13	-85.6686872142585	-757.703234956084	-0.004143535559632	0.047811785324546	-0.109178165700498	-0.046660920356069	0.000558903940927
13	729.33199278795	-315.210568612816	-0.04492714045157	3.58213149349684	2.96267079675937	2.66459272416712	2.56355960683239
13	-1408.13081474999	1144.57518807978	-0.035019558445885	3.03508149223086	2.57701617390488	2.26564755803031	2.19135606493056
13	-831.239533213405	-6976.10372710367	0.010685495447236	-3.4724344736655	-2.90460330373691	-2.63926064134286	-2.50210642837497
13	151.819283234514	182.354655294816	0.002047242949898	0.194328683681998	0.087506975913103	0.047089417322378	0.054437830514258
13	-36251.1775822967	-296293.309995107	0.925111614880701	-35.1403610088661	-29.3143240560269	-28.7793879733799	-27.0288687335232
13	34327.5600822568	1897.25747319974	-0.22208453397801	19.8069601068259	16.6957922868246	14.6951969844853	14.1837405336014

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

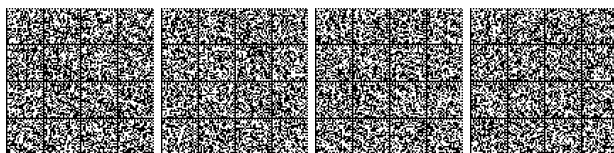
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
13	1897.25747319897	307789.987127163	0.055355354456855	-2.05422637134598	-1.74578977342633	-1.56077308564969	-1.48459977865671
13	-0.222084533978134	0.055355354455538	0.989700361950696	-0.02168168377794	-0.020754161113865	-0.024116604214255	-0.027288845406012
13	19.8069601068292	-2.05422637133366	-0.02168168377794	3.91480188206052	2.1251271653342	1.86866761820869	1.80441051052053
13	16.6957922868299	-1.74578977341225	-0.020754161113865	2.1251271653342	2.88316027518411	1.59261408821522	1.53865200780051
13	14.6951969844842	-1.5607730856892	-0.024116604214255	1.86866761820869	1.59261408821522	2.49550153534881	1.36697700910183
13	14.183740533609	-1.48459977862746	-0.027288845406012	1.80441051052053	1.53865200780051	1.36697700910183	2.44728030655962
13	-1804.587820705	191.337085606654	2.49097481382359	-233.163745992211	-196.437188345076	-172.798623115044	-167.014676140282
13	0.013428417560095	-0.025849293377242	0.006864328341359	0.017747790850318	0.040876813566993	-0.068889227336921	-0.156335468802241
14	2938.60633013303	2650.2673654992	0.911676781623046	70.9939451060525	57.2242250022173	-831.846716756433	45.9928680335145
14	-528.465243653884	-2731.26979473316	1.95553674137605	81.0909015874308	63.9164129097512	-1324.78802018423	51.0963385184013
14	4450.22554093477	-3876.94891518339	-1.02260465679081	8.69157657417917	9.10782457509959	438.886540580579	7.671522199940909
14	-7093.15046101058	6765.73920216401	-1.4477187793706	-7.245094584975189	-3.31877307034792	730.944533416122	-2.24212280189233
14	-7518.57048862867	-23439.6428423694	0.881441181619547	10.7883858171955	7.248513182231279	-500.808756508966	5.54182123743176
14	317.39023571872	2188.52090458558	-1.50410026807901	-42.4098268469194	-32.5565417032428	935.896175127711	-25.8232821067672
14	-266249.473816933	-1158739.66541138	53.5593471988663	1698.57720799612	1320.22346326982	-32541.884864994	1050.61770186628
14	165903.13257091	8656.35211778826	-3.56852016413131	110.729009235822	98.8670447969339	1168.29495831312	81.097788251854
14	8656.3521177851	1482487.01215366	0.310598823348558	-14.907764695984	-12.81921201094	-23.568943478042	-10.402378119845
14	-3.56852016408644	0.310598823580672	3.66289813298137	6.091546859492959	4.73818975161895	-131.163544734435	3.74065362338124
14	110.729009236974	-14.9077646901043	6.091546859492949	222.17134607629	172.646556038491	-4054.99318351995	137.813870347647
14	98.8670447971598	-12.8192120088699	4.73818975161893	172.64655603849	134.972253047148	-3131.92050133208	107.649099686361
14	1168.29495830617	-23.5689435733554	-131.163544734436	-4054.99318351999	-3131.92050133211	82842.4414185492	-2493.78292047864
14	81.0977882514931	-10.4023781185839	3.74065362338122	137.813870347647	107.649099686361	-2493.78292047862	88.2621001978203
14	-15078.9843831666	1437.96242447263	34.6184972055532	-1525.6566172876	-1335.8648870208	-9337.0456046728	-1092.08965679651
14	-0.084442704801522	-0.018696840229823	0.125928564502775	-0.135876851134419	-0.012144796735709	1.59812158850825	0.020492101287209
15	546.120222625242	237.633915234392	-0.07890726334135	2.25442411402935	1.95086566035267	1.68701244492258	1.57032074335276
15	-73.8571318863824	-605.293761440403	-0.077133579013346	-0.042352808306304	0.080622437296152	-0.096444178982853	-0.13699028951148
15	587.20743213064	-254.693833861477	-0.077975714719195	2.53544109586705	2.18896027031187	1.88487018583344	1.7350314793905
15	-1138.18639922833	921.8195844261	-0.047675552245429	2.16053554590986	1.88855344306076	1.66444370758433	1.51773927782211
15	-685.433884801343	-5614.54508516448	0.027931894752085	-2.56565294761591	-2.16846014316087	-1.83467247960143	-1.77068791346138

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

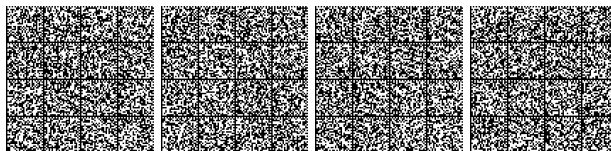
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
15	122.004388825873	148.549765706399	0.00819981817169	0.12133905290033	0.084670864096837	0.062931860182935	0.048248113072837
15	-29744.8390457112	-238798.490220922	1.31008256934949	-27.7454952816727	-22.8808669975057	-19.2407871745115	-19.7933236020504
15	27742.30751605	1531.17655817065	-0.288736305019042	14.0715109058487	12.1379143145774	10.6091934925158	9.81956260484581
15	1531.17655816937	248850.137705566	0.068422965726171	-1.48193184548314	-1.27199877409863	-1.12432356736651	-1.03468312564261
15	-0.288736305019315	0.068422965724432	1.02466106446241	0.023933276554495	0.021451612769793	0.000453183435139	0.020629613616622
15	14.0715109058489	-1.48193184547222	0.023933276554496	2.69167167590058	1.55090693503429	1.31817133549302	1.25759989118885
15	12.1379143145769	-1.27199877408823	0.021451612769793	1.55090693503429	2.51968791465749	1.11613873436229	1.05685423524531
15	10.6091934925164	-1.124323567357	0.000453183435139	1.31817133549302	1.11613873436229	2.91445682881742	0.891674624431452
15	9.81956260484573	-1.034683125633	0.020629613616623	1.25759989118885	1.05685423524531	0.891674624431451	2.07730174671219
15	-1300.17314413709	139.383793095787	3.24927159611207	-165.496913052394	-142.688128172694	-124.657315117954	-115.634311992437
15	-0.03767446687707	-0.001185290148636	0.015316084793101	0.02275152626169	0.010529462151607	-0.014732383696269	0.008986682895473
16	675.21473835801	606.668571852475	-319.903286944598	96.4627007826523	8.74701317964801	-258.317845744849	-18.3724509135542
16	-97.1012016500897	-625.727674281536	67.8126464469194	238.392485223759	317.694299359321	-410.756647474326	-278.024062789577
16	229.753087390026	-634.193694357832	-80.9477276770552	-20.2669345124802	-64.0434378914653	-23.9871657168707	105.19428202097
16	-1651.94165706819	1562.70886036152	-4.01104696703105	-269.062766940616	166.558246266797	163.686892361195	-44.0769956192213
16	-1629.4557845981	-5460.33882006081	-170.236167579341	-108.141348492591	216.887010564961	-115.088047064706	-301.205127896892
16	52.5736407367257	591.352040650175	-44.0041304588123	1561.97598108693	894.389526820954	300.677976653317	372.092511681306
16	-58037.5431817715	-268295.388633215	11007.1969171895	7075.69532081923	13760.3225224201	-10459.3691523121	-19662.2732057614
16	38333.0251485182	1993.73903441317	-121.854006044178	-118.159804194064	64.992632473663	102.803506811934	-231.335314745508
16	1993.7390344127	342673.593330972	399.941429816594	553.797742694212	578.847589820103	12.3424866510029	281.362333492237
16	-121.854006044171	399.941429816514	12604.3422142541	-507.946599235266	-419.00314067933	-820.674849493415	-431.81943802875
16	-118.159804194058	553.797742694199	-507.946599235267	16581.9756011193	-720.828748720971	-1001.57281373455	-511.95515700793
16	64.9926324736675	578.847589820053	-419.00314067933	-720.82874872097	24865.1831493653	-902.858111405	-644.112247567359
16	102.803506811936	12.3424866510071	-820.674849493415	-1001.57281373455	-902.858111405	23639.4773006744	269.835550727602
16	-231.335314745514	281.362333492344	-431.81943802875	-511.955157007932	-644.112247567359	269.835550727603	19790.5052062341
16	-3547.87622976869	347.418090122841	-124.770069578299	-76.5991118241533	-447.547932410251	-43.9687706715324	-178.568775942768
16	-1.87606670710716	-3.06771907156011	-1.49050858463549	0.790048335070186	-5.09471882257589	-6.65462730033399	-4.35237651431641
17	162.708059869738	69.1597364900739	-0.021908593556872	1.06051279902926	1.00457470050414	0.760511452473824	0.729806700477246
17	-21.0505922806298	-177.060562081243	-0.190828624188254	0.043449454382885	0.521493635550692	0.120119757983229	-0.081108952886213

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

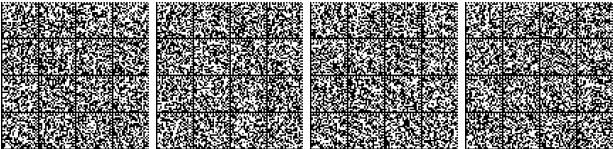
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
17	175.235815561388	-74.8830685599236	-0.080496833044527	1.2066682088019	1.12164450518815	0.939547957919751	0.799027159529786
17	-329.820095664969	269.197531363767	0.021408121345148	0.989627443693913	0.965708220024842	0.749454833388885	0.6916124278659
17	-203.861688377128	-1640.94832398996	0.108404979507367	-1.24095451189873	-0.86905364899494	-0.972482689996526	-0.845755532409414
17	35.763434112344	43.4335798358033	-0.012041067103911	0.143462418590172	0.135774348592086	0.034577500553628	0.010673538966443
17	-8734.55030138766	-69806.4633772699	4.69990213527627	-13.8297744608196	-6.052206370300229	-12.5559520110278	-10.6084962775729
17	8129.48914683571	445.616203632376	0.049639169931937	6.55508773133456	5.9247576057898	4.858712453423599	4.47223661073022
17	445.616203632364	72752.5237684133	0.039367919091838	-0.666711591770416	-0.572514420379044	-0.532259313923237	-0.468888817360053
17	0.049639169931479	0.03936791909893	1.26104554733562	-0.169168995122028	-0.09357002144704	-0.124501169596317	-0.11205056288079
17	6.5550877313343	-0.66671159177285	-0.169168995122027	2.19571817385134	0.716792305595202	0.619989238880728	0.588520515020806
17	5.9247576057891	-0.572514420384665	-0.09357002144704	0.716792305595202	2.48619480104755	0.5194598238933	0.492275598763431
17	4.858712453422829	-0.532259313930875	-0.124501169596316	0.619989238880729	0.519459823893301	1.69469872697545	0.429684447633765
17	4.472236610729959	-0.468888817363286	-0.11205056288079	0.588520515020808	0.492275598763432	0.429684447633766	1.2445048259838
17	-602.512893359781	64.5442360699175	-0.793889997469118	-77.1346896781896	-69.7111366978003	-57.0090989234406	-52.638989341405
17	0.117620196090655	-0.041047732151423	0.045897936608689	-0.018370728334025	0.018666985024166	0.049114691732259	-0.186711750277239
18	991.305131986053	870.143995967712	-273.727340106261	-72.1999361117334	-13.4214847316427	-374.109473589615	-40.6247907901825
18	-168.142020417176	-902.051423397616	116.082625978351	69.9406806089222	530.907280754733	-567.344962446545	-389.408797091037
18	1490.60293889927	-1317.69761544736	-92.567454910374	7.41838867414172	-630.517945273998	126.726252239862	-145.999902436963
18	-2368.25655652489	2262.80752009473	-75.4200051455362	-41.5448896017981	264.117414603422	232.252045728681	-66.3894010735816
18	-2503.69895876824	-7839.28758448223	-183.908594797932	-69.8018080447782	407.570198767944	-190.427608884058	-402.456630384507
18	91.9187477292097	794.587554699957	469.047069397416	74.0743597285729	1355.55522007547	350.452602952655	471.511706903782
18	-88695.6906052343	-386532.355772554	11474.3404722179	5048.23965893824	25261.7849539181	-14283.0893467976	-26586.1680167799
18	55460.2924704486	2879.43081178862	-174.402881122001	-5.21692110888127	105.180446878555	163.880301425737	-328.884187385788
18	2879.43081178861	495507.287135336	551.191095288999	141.274566952151	930.553904554497	11.2097154633207	398.322836137723
18	-174.40288112198	551.191095289127	11038.9616973507	4245.69140036596	354.692626999017	-168.962791805031	23.7600330269143
18	-5.216921108885079	141.274566952227	4245.691400366	1872.23798099981	-1731.96037235655	-1672.09597547808	-1115.94852939853
18	105.180446878568	930.553904554489	354.692626997709	-1731.96037235708	39594.2803826188	-1916.31158954559	-1383.27542963863
18	163.880301425738	11.2097154633622	-168.962791804607	-1672.0959754779	-1916.31158954588	32410.4199649408	-44.0977183224375
18	-328.884187385774	398.322836137771	23.7600330271358	-1115.94852939841	-1383.27542963902	-44.0977183226261	28316.2499231304
18	-5143.4584762549	494.760068227411	207.479059797909	-569.790856268592	-931.631252088488	-321.344384661278	-436.035493913107

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

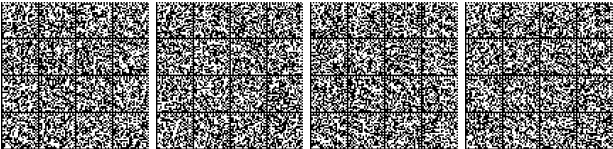
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
18	-1.46640976311411	-1.63719678148743	5.496107197071279	1.99217817869054	3.64823102897911	-1.47476077750979	-2.27633262112531
19	-19.7492436476696	134.446294847547	-0.686972080575943	1.14676798449487	-1.1266968556252	-0.162085178045267	0.007310011657114
19	-73.5360996503405	-80.8387076452429	0.421563732636167	1.36354383232026	3.4039164979019	0.208195426010813	-1.70274230011973
19	72.6633662065126	-115.529544999658	-0.309526334807159	-0.867359570885416	-4.3404172773085	0.164832982352656	1.67959627158814
19	39.0275954764261	202.178106286812	-0.163211892241822	-0.479718394030594	-2.24661919081226	0.087833320975067	0.881215701972487
19	-345.008422814732	-1202.60212221711	-0.245115894877034	-1.70457747716366	7.697892360812259	-0.237269567237087	-3.57980525632674
19	-98.8406820496561	109.779526182258	1.51541502187815	24.7458389777182	14.0072844796156	-1.18625691834909	-4.31913404488557
19	-9616.02576397651	-58986.9086807441	31.3537639459558	121.650497463518	486.642357107065	-17.3182005570908	-218.78758107674
19	31.6805808131837	394.092083928428	-0.065144516760688	-0.120390214646088	-3.57366540660324	0.141233947243821	0.757704694271426
19	394.09208392836	74827.6824845887	1.5644891415616	9.14050758454326	10.1301112889987	-0.468481549520662	-2.44421455787885
19	-0.065144516769353	1.56448914156595	23.4962531649744	5.16765844260647	20.2168757814804	2.25112544694044	1.5615045455839
19	-0.120390214660586	9.14050758445544	5.167658442606479	265.183969871232	-24.9664476412193	-10.7755650608069	-3.8945820286892
19	-3.57366540658926	10.1301112888206	20.2168757814804	-24.9664476412191	515.017709759208	-9.13039578395609	-169.552772099908
19	0.141233947237862	-0.468481549511117	2.25112544694045	-10.7755650608069	-9.13039578395604	8.395348732251598	3.01667968086182
19	0.757704694268321	-2.44421455795644	1.56150454558389	-3.89458202868934	-169.552772099908	3.01667968086184	118.34209266344
19	0.035025260781978	-0.05587995338344	1.11224434901992	-2.21155769605067	-1.20363589722933	0.26416794876661	0.915213657374435
19	0.003304254093595	0.040721950500503	0.401109569743993	0.273460491919328	0.654356542421611	-0.184363244339221	0.052110953501455
20	399.534711063317	172.550853186646	0.006892855925804	1.93210299189988	1.76124658139458	1.44931038144962	1.35712096448911
20	-53.3947974829169	-440.418683229185	-0.494227194081881	0.002676358105719	0.601171185010916	-0.06764057500166	0.066335004795795
20	429.916705884752	-185.652546507453	-0.182963098201735	2.21882279333576	2.03076493274318	1.61108159240783	1.54814285099691
20	-825.287915224624	670.067436782391	0.059266833568322	1.8405501423879	1.69472211841924	1.40885479906337	1.3014859618482
20	-501.555736852795	-4081.91503319882	0.271243166852676	-2.31222222743358	-1.90047021272605	-1.57993925364049	-1.55500887833296
20	88.7040355272536	108.034111225247	-0.050090781332034	0.108880899443288	0.178148716463091	0.04923522886239	0.046852207894659
20	-21669.0190106702	-173627.111466085	9.52398591955736	-27.0650023430472	-19.7258230698496	-16.8647176415016	-18.0595558830911
20	20187.7171010365	1111.70729547597	0.132110559258037	12.094091602477	10.7215220023365	9.04345290337267	8.429765854929398
20	1111.70729547556	180948.218246704	0.060090948139366	-1.2926040028301	-1.07880499526719	-0.967431289202564	-0.902921891939597
20	0.132110559257788	0.060090948128206	1.71700221980388	-0.320821008016151	-0.253447160466991	-0.227173518589282	-0.204653539529846
20	12.0940916024796	-1.29260400279976	-0.320821008016154	2.44826033482437	1.31678529702256	1.2147760940636	1.14061376985393
20	10.7215220023388	-1.07880499524671	-0.253447160466993	1.31678529702256	4.33844185460106	0.978380059723186	0.924008650429347

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

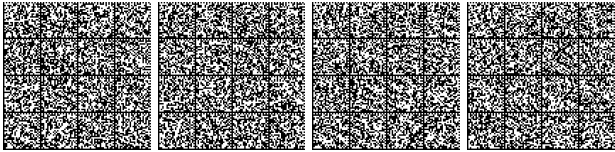
MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12	Fattore 13	Fattore 14
20	9.04345290337454	-0.967431289185832	-0.227173518589284	1.2147760940636	0.978380059723186	1.6734987031945	0.853967930260545
20	8.429765854930748	-0.902921891925049	-0.204653539529847	1.14061376985393	0.924008650429344	0.853967930260543	1.42591963807402
20	-1124.75431566359	120.796334552859	-1.83588178322825	-142.166456483759	-125.979101431449	-106.283502644482	-99.1669402418685
20	-0.228156276890671	-0.043245297232382	-0.203386005965241	0.045763075090995	-0.017465559842218	0.01137268492105	0.024209494150126

MoB	Fattore 15	Fattore 16
1	-5359.85236344093	-0.486309155138049
1	-2863.68921734299	0.216217396403159
1	-5347.67999779108	-0.067093255220275
1	-5146.17644077837	-0.186405218370138
1	2419.11720896413	-0.022253991921509
1	-526.81463159047	0.428624705457117
1	-18658.8485195115	6.723081277802219
1	-29954.2841678484	-0.098674083938992
1	2873.76574230814	-0.13212575089298
1	40.7774144452701	-0.088326873822833
1	-2092.61502398607	0.09483876407221
1	-5755.61597675052	0.26550130617181
1	-2078.5695625578	-0.217790744411862
1	-2696.34710859586	-0.133486042484993
1	353382.080765555	0.093297408215913
1	0.093297408216096	5.35680231663008
2	-2754.03967921616	-21.7469224620451
2	-1491.94965181628	9.69459488692415
2	-2775.51753383411	-2.93970708574517
2	-2671.04351883369	-8.33503287540483
2	1267.00678969544	-0.972440252042303
2	-198.5477052193	18.8442809728201
2	-10750.8024707039	300.840936880951

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

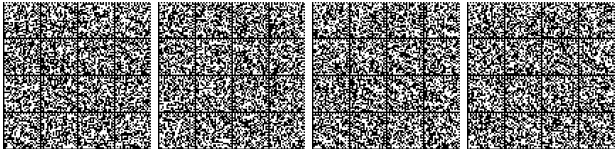
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
2	-15535.6581235244	-4.29998597810919
2	1484.50990856172	-6.12402462761597
2	-1218.39317026826	-4.51663335460701
2	-664.45116870694	2.33564904934092
2	-2462.93116011363	9.3004377804925
2	-582.466213392977	-11.9274891882919
2	-1047.90205955258	-7.580246081340409
2	183369.049619468	3.13262975645274
2	3.13262975644956	240.127212109847
3	-64.0029513303605	-0.070173132503802
3	33.8088428591516	0.009287756470374
3	1.0427127931822	0.064773290150967
3	-61.8206143452265	-0.051307376848877
3	74.4415315745118	-0.082363150914768
3	2.34125904031363	0.009275593591295
3	716.470579404007	-2.42683809490732
3	-419.851013831237	-0.173875896281637
3	46.0504325143844	-0.011531816155214
3	5.99386018862321	-0.159713768610072
3	-55.2135275226953	-0.06432266488349
3	-41.6104616396346	-0.018781763254729
3	-29.6144146289899	-0.019694724355452
3	-30.0356586430842	-0.05554355427238
3	4950.75223746772	2.07151318677996
3	2.07151318677993	0.372772732954766
4	-3226.08434887427	-5.09398722360431
4	-1726.90529577772	2.22859387672308
4	-3238.56631741128	-0.697037220388344
4	-3102.88789520942	-1.86873954572059

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

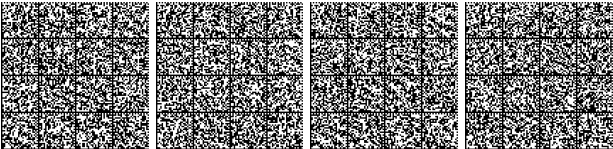
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
4	1454.03935474837	-0.326856514698507
4	-162.914525101805	4.08623495011216
4	-11641.3016024239	75.1521977906294
4	-18055.4420699763	-1.00918086897034
4	1787.34796129833	-1.16504691185021
4	-473.509572144921	7.52654422302471
4	-441.718089468435	-0.484625190192118
4	-2379.34572029837	1.04695009974029
4	-316.17943893653	-3.9544483593122
4	-941.024326447954	-2.54316277714527
4	212930.825694412	0.260436010708674
4	0.260436010711706	53.9911517993935
5	-941.811532305388	-3.60066154726695
5	-506.768793205977	1.61474666566864
5	-938.630073964829	-0.47203615363027
5	-896.941390918633	-1.38063328098255
5	426.155544773953	-0.165118792817132
5	-117.026604990335	3.05125264146953
5	-3415.07431273023	50.3805164774164
5	-5249.87793957283	-0.686618725654866
5	495.569584861225	-1.03728449406489
5	6.68500600205194	-0.280513942615346
5	-666.257258943534	0.201308815408499
5	-942.488359469805	0.786848525553418
5	-306.62378290515	-2.6330983212705
5	-433.392324725347	-1.72983195160008
5	61959.5548097337	0.219336924922959
5	0.219336924923147	39.764960773017
6	-4716.2647365967	-0.136677792552016

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

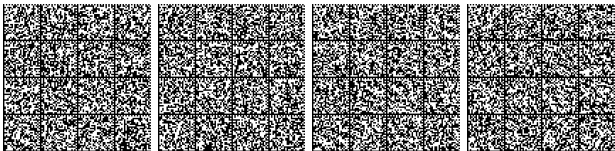
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
6	-2524.38587750816	0.060936132008008
6	-4733.75861471518	-0.018110258677929
6	-4535.83756162596	-0.052058567866737
6	2125.59876319292	-0.006343721921862
6	-243.30848717288	0.115050539472452
6	-16999.0198492669	1.91007537446635
6	-26393.960627409	-0.026293155263116
6	2611.19546722455	-0.038868474069087
6	-668.965279623664	0.00092684594218
6	-673.07101435103	-0.001809417678034
6	-3514.32982110439	0.037197656001917
6	-493.539139224045	-0.093806469386327
6	-1398.4335566106	-0.061179267422914
6	311270.107674436	0.011037405003964
6	0.011037405002685	1.50431012932883
7	-1626.37667559697	-0.11760700182445
7	-180.405457371343	0.101399335556232
7	-1454.65174316632	-0.03168003080388
7	-1605.66626212459	-0.028471969676239
7	611.564424579953	-0.053042928364065
7	-94.8371472514238	0.107398708894808
7	-10274.1796213221	3.51667919570406
7	-9324.96769894883	-0.072572973811824
7	887.74731964968	0.134014018241201
7	-504.100247214158	3.17294336994801
7	-333.905322182419	0.395099860751502
7	-1388.41946725205	0.663027706465008
7	-776.255325742235	-0.68828072959516
7	-606.909316539411	0.279300040101319

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

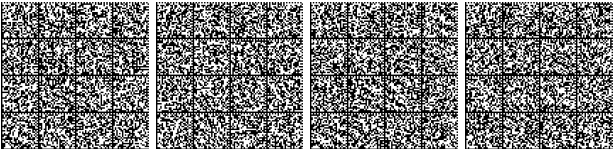
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
7	110082.310537886	0.246458709142955
7	0.246458709144771	0.450997958392815
8	-98.5582528027526	-0.134174902916268
8	3.26041623004665	0.124216895668605
8	-110.788241328738	0.056128286278442
8	-95.0268889239996	-0.072719435217353
8	36.5477579146224	-0.076109050306484
8	38.2390065251217	0.012333064834458
8	1233.24950609255	-2.65337029463601
8	-623.236356758437	-0.025283224270002
8	61.0573853578466	-0.072917160967341
8	0.383920931389292	-0.054963933539027
8	-77.0213317800539	0.058467870400209
8	-119.52771869693	-1.06711945687049
8	-56.8008142092922	-0.131976323314216
8	-53.4337460431559	0.006187215463353
8	7317.34290253493	0.089066048764161
8	0.089066048764372	1.3665550639058
9	-844.057309517646	-0.510613424031617
9	-93.1493441975514	0.163891371761867
9	-750.711291621569	-0.08062372528091
9	-826.181780116857	-0.179289451084228
9	310.4015598266	-0.058925345854051
9	-28.8646702287545	0.351924359124684
9	-5357.02874116594	3.32495842932021
9	-4807.16781387737	-0.120193461918367
9	468.898457935965	-0.150045212234156
9	-171.159464026948	-0.126128299766976
9	-99.0689755912794	-1.42015646499945

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

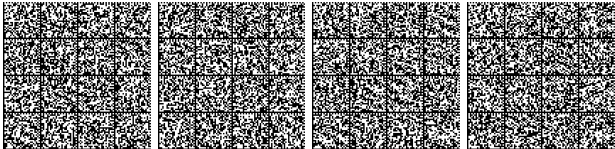
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
9	-608.535248933119	-0.042922275379477
9	-74.4511022348244	-0.360927492918647
9	-215.430441385129	3.03150928374227
9	56730.4756767598	-0.045218569002146
9	-0.045218569003684	5.555440852006319
10	-122.193923613598	-0.277632469239816
10	3.64186970897188	-0.287407765112664
10	-144.531044725819	-0.055963074478936
10	-125.407086744764	-0.142456039314316
10	46.6202643420614	-0.260026306498313
10	42.3469098156252	0.1116674643988
10	1602.38164351165	-4.37336414936807
10	-797.706261848481	0.008301710941076
10	78.7309946923419	-0.103028070257765
10	3.52287997876207	-0.139837380508043
10	-79.0644106707542	0.075626317913045
10	-69.1284774138719	0.253460922984166
10	-520.429886262693	-1.27856489496692
10	-55.8579499295872	0.248214966256114
10	9346.20738515739	-0.563799258542074
10	-0.563799258541934	2.63198621953219
11	-214.415287557319	-0.654402079105855
11	5.22230189564101	0.566719209902905
11	-242.052453295394	-0.018029983373633
11	-205.702573101438	-0.280233840080285
11	78.8801341886308	0.059203782243418
11	84.9581724709	0.492933942055197
11	2669.0652627639	6.48948429594499
11	-1350.6338125249	-0.276876992289607

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
11	134.390316583544	-0.164464985135954
11	0.68523679323807	-0.286196089578347
11	-178.117630023417	0.269612171755718
11	-148.216118452027	0.097188309185309
11	-128.64873070048	-0.400932863118708
11	-119.721767649094	-0.181580134949324
11	15860.3398153803	1.90686493433399
11	1.90686493433371	7.073579564310399
12	-1601.84269639366	-2.34487041536265
12	-858.893826176154	1.00381843341225
12	-1609.96072194052	-0.30910035391122
12	-1542.48554365523	-0.848774969688413
12	723.626578625814	-0.083027505109939
12	-75.9613230281237	1.7233559239657
12	-5861.13027613413	31.1759380089407
12	-8974.95225577376	-0.427545318772662
12	888.016128869634	-0.771260023661566
12	-320.440765872867	-0.435306959095176
12	-191.983570687618	-2.6862400201493
12	-1146.43638158812	0.814865991111638
12	-122.761413236725	-1.42297889287608
12	-443.430636397765	-0.943374748398193
12	105849.33161243	0.217367433617948
12	0.217367433617554	25.7843331945672
13	-2.53076188398362	0.042778559790529
13	2.12286235740424	0.099993407963463
13	-324.89748590378	0.00018366143205
13	-278.305922634353	-0.022160265223729
13	314.69255283805	0.023352412363984

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

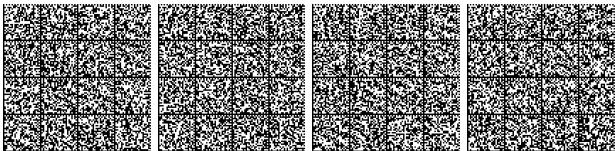
MoB	Fattore 15	Fattore 16
13	-5.557420962128779	0.080996071051301
13	3237.36688416671	2.08772012604773
13	-1804.58782070391	0.013428417558604
13	191.337085611697	-0.025849293390872
13	2.49097481382357	0.006864328341359
13	-233.163745992211	0.017747790850318
13	-196.437188345076	0.040876813566993
13	-172.798623115044	-0.068889227336921
13	-167.014676140282	-0.156335468802241
13	21232.0595279503	-0.343507491417396
13	-0.343507491417392	0.969832281400767
14	-2600.07578229668	-0.148708863357684
14	-1295.08171281684	0.014320918028178
14	-2735.9500913823	-0.023317197264928
14	-2623.85268108934	-0.042112584025635
14	1277.26594572795	-0.011585132392146
14	-394.272251738823	0.113051594176242
14	-5707.30589611427	0.863609944786641
14	-15078.9843831693	-0.0844427048135
14	1437.96242443621	-0.018696840184478
14	34.6184972055478	0.125928564502796
14	-1525.65661728777	-0.135876851133772
14	-1335.86488702093	-0.012144796735208
14	-9337.04560466938	1.59812158849507
14	-1092.08965679661	0.020492101287607
14	177531.379998193	0.806565653456574
14	0.806565653455305	1.24461803408739
15	-208.876998440615	-0.029585314449422
15	4.8638565185039	0.042525593985236

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

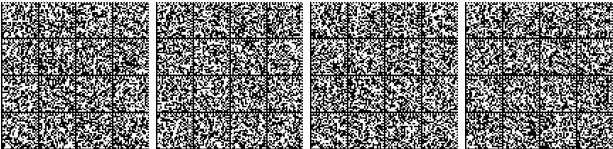
MoB	Fattore 15	Fattore 16
15	-232.980658585514	-0.003835236903888
15	-201.655559846065	-0.013785124281889
15	230.787522643326	0.010926024090879
15	-3.59047977494705	0.028840418342131
15	2461.96808796374	0.619131434930008
15	-1300.17314413709	-0.03767446687156
15	139.383793097215	-0.001185290105559
15	3.2492715961121	0.015316084793101
15	-165.496913052394	0.022751526261694
15	-142.688128172694	0.010529462151611
15	-124.657315117954	-0.014732383696266
15	-115.634311992437	0.008986682895477
15	15284.9066707737	0.372979995105364
15	0.372979995105752	0.296401234212457
16	-628.463703490667	-9.9023325956697
16	-356.97365299428	4.30749571081007
16	-18.5192978475519	0.354515011844362
16	-600.092862850121	-3.82625664760792
16	209.111107529214	-0.71763776388219
16	-30.4722494381746	8.16746269155472
16	-4912.36818199412	127.120554936053
16	-3547.87622976869	-1.87606670709034
16	347.418090122871	-3.06771907148848
16	-124.7700695783	-1.49050858463852
16	-76.5991118241535	0.790048335068731
16	-447.547932410251	-5.09471882257672
16	-43.9687706715328	-6.654627300332819
16	-178.568775942766	-4.35237651430916
16	42024.7391056599	0.855782727929397

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

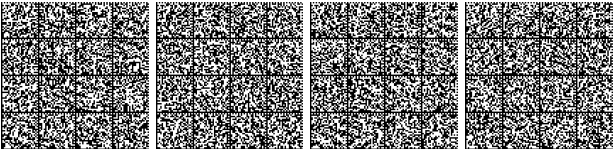
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
16	0.855782727928825	109.731581409391
17	-96.923486913203	-0.041800629250013
17	-4.69360212046846	0.311872584673061
17	-109.817804446351	0.096470967836614
17	-93.4839250342153	-0.004270862914388
17	107.834798456702	-0.069876827022452
17	-2.22327252885184	0.065749020103437
17	1160.10920542477	-0.413128490804729
17	-602.512893359798	0.117620196090533
17	64.5442360697324	-0.041047732151921
17	-0.793889997469062	0.045897936608689
17	-77.1346896781896	-0.018370728334032
17	-69.7111366978003	0.01866698502416
17	-57.0090989234406	0.049114691732254
17	-52.6389893414051	-0.186711750277244
17	7083.25727935389	-1.49111081077522
17	-1.49111081077588	0.800661136827393
18	-926.951292294	-7.153115912583469
18	-493.72137397304	3.11435271886451
18	-920.463939501677	-0.9982898824276
18	-879.880536288463	-2.66923488335524
18	413.99773138057	-0.426795880886822
18	-106.680135010056	6.24001301027918
18	-3123.12294302802	101.922149053165
18	-5143.45847625491	-1.46640976309294
18	494.760068227382	-1.63719678141263
18	207.479059797963	5.496107197069579
18	-569.790856268573	1.99217817868973
18	-931.631252088354	3.64823102897225

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
18	-321.344384661372	-1.47476077750715
18	-436.035493913119	-2.27633262111675
18	60670.2962338807	1.15761524311051
18	1.15761524310993	76.6961633292178
19	-0.047480628034402	-0.013494879297989
19	-0.030676035524084	-0.008486391707088
19	-0.01450481411003	-0.011940589881942
19	-0.006639562675343	-0.007151067292534
19	-0.025631702197425	0.00277065137162
19	-0.230501823994186	0.055369257009982
19	-1.61333726006511	1.02704279466047
19	0.035025260780651	0.003304254093383
19	-0.055879953392302	0.04072195049805
19	1.11224434901992	0.401109569743993
19	-2.21155769605066	0.27346049191933
19	-1.20363589722933	0.654356542421609
19	0.264167948766609	-0.184363244339221
19	0.915213657374437	0.052110953501457
19	0.168900391591487	0.046962859286594
19	0.046962859286594	0.046879940413584
20	-180.459249305133	-0.207485026019135
20	1.31844365503202	0.048006054589165
20	-203.229606467966	-0.025708377601625
20	-174.089842150397	-0.111529263387498
20	203.629788701012	-0.109233079688899
20	-2.57885400935504	0.126560929246239
20	2232.54297952431	-1.30499490539063
20	-1124.75431566301	-0.228156276890672
20	120.796334557874	-0.043245297231984

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 15	Fattore 16
20	-1.83588178322866	-0.203386005965241
20	-142.166456483759	0.045763075090988
20	-125.979101431449	-0.017465559842225
20	-106.283502644482	0.011372684921045
20	-99.1669402418683	0.024209494150122
20	13220.7541779467	2.40494120149192
20	2.40494120149129	1.77212046596371

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.183069937878283	8.0253858254232E-83
2	0.094678180392206	1.384658325823E-84
3	0.061260609886629	8.6793463711717E-41
4	0.109911624602953	6.1965779675907E-85
5	0.031734850795047	6.8782786846344E-68
6	0.160877725703628	7.1659320065833E-86
7	0.056661789866634	1.1378303553324E-68
8	0.003392965250099	1.9831931023134E-38
9	0.028969995603284	6.0336020308901E-71
10	0.004569082148537	3.1782486635832E-39
11	0.010051980726781	3.6652917382013E-38
12	0.054415268235281	4.6713497756383E-80
13	0.019154541786333	3.6412240732287E-37
14	0.09381161661628	4.0072703151338E-63
15	0.015404334100781	1.4354432415059E-41
16	0.021352562411085	8.4026641410347E-70
17	0.004201182027486	1.9540416371773E-38
18	0.031067666773267	1.0585801338273E-72
19	0.004329610581501	4.4556969386625E-30
20	0.011084474613843	1.5760558502738E-42

EG61U-Intermediari del commercio e dei servizi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.716156985961353							
2	0.417302724529119	0.417302724529119						
3	0.294434433312588	0.294434433312588	0.294434433312588					
4	0.227461836409204	0.227461836409204	0.227461836409204	0.227461836409204				
5	0.185310719781412	0.185310719781412	0.185310719781412	0.185310719781412	0.185310719781412			
6	0.15633936037935	0.15633936037935	0.15633936037935	0.15633936037935	0.15633936037935	0.15633936037935		
7	0.135201970750231	0.135201970750231	0.135201970750231	0.135201970750231	0.135201970750231	0.135201970750231	0.135201970750231	
8	0.119099485583943	0.119099485583943	0.119099485583943	0.119099485583943	0.119099485583943	0.119099485583943	0.119099485583943	0.119099485583943

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.689988511902781							
2	0.40828000133913	0.40828000133913						
3	0.289913938244452	0.289913938244452	0.289913938244452					
4	0.22475448140286	0.22475448140286	0.22475448140286	0.22475448140286				
5	0.183509825696185	0.183509825696185	0.183509825696185	0.183509825696185	0.183509825696185			
6	0.155055599634111	0.155055599634111	0.155055599634111	0.155055599634111	0.155055599634111	0.155055599634111		
7	0.134240810297988	0.134240810297988	0.134240810297988	0.134240810297988	0.134240810297988	0.134240810297988	0.134240810297988	
8	0.118353006768219	0.118353006768219	0.118353006768219	0.118353006768219	0.118353006768219	0.118353006768219	0.118353006768219	0.118353006768219

EM02U-Commercio al dettaglio di carni

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

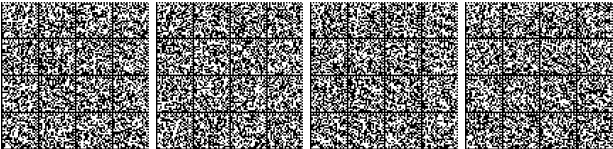
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.253675553648299	-0.065761858606296	-0.122202669340313
ricavi_banchi_tz_p	0.001193524920467	0.00029243794355	0.086747197072354
calc_at_com_det_ambulante_p	0.019912881561636	0.005498041840068	0.000337358794662
quota_at_itine_prev	-0.914087251905097	12.193908093738136	0.038678272966957
quota_at_fisso_prev	2.384985976517279	-0.885996211860227	0.034603034578862

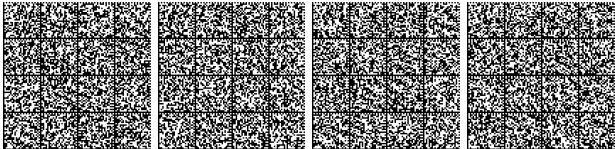
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.842028924190127	0.465047628587448	-0.178092548181004
new_merce_carne_fresco_2	-0.017508659051585	-0.006584643962211	0.001214994613541
new_integr_offerta	0.042836310860437	-0.016505809415857	0.000709448998339
new_merce_salumeria_2	-0.017270486382671	0.216682474706865	0.000283576564998
ca_ven_bevande_2	-0.016320725381433	-0.000899995397077	0.862946275819328

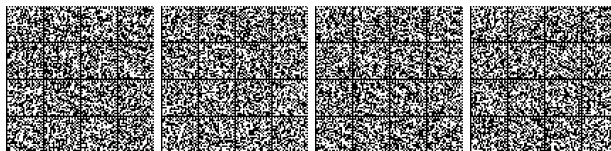
Analisi fattoriale 3

	Fattore 7
intercetta	-0.324088669140601
bovina_proprio_p	0.042139041614255
suina_proprio_p	0.104907177152707
ovina_equina_proprio_p	0.058511456009858

EM02U-Commercio al dettaglio di carni

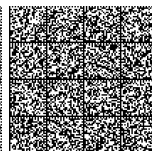
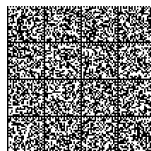
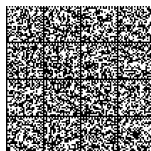
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	4.060027402292364	-0.378709378479695	-0.054771581426597	0.842028924190119	0.465047628587453	-0.178092548181004	-0.324088669140601
2	-0.253675553648275	-0.065761858606296	-0.122202669340304	-0.359920232410256	-0.226111448068904	-0.067660282375788	-0.324073103379823
3	0.899800555606022	11.660440506806957	-0.053015991301189	0.842028924190128	0.465047628587449	-0.178092548181004	-0.3240886691406
4	-0.253675553648338	-0.0657618586063	-0.122202669340322	0.970675858266567	0.175047876142469	-0.104244333091921	-0.324011549882871
5	-0.253675553648291	-0.065761858606294	-0.122202669340309	0.657031258607814	-0.075306041558385	4.632037062036836	0.189582212684493
6	-0.25367555364831	-0.065761858606297	-0.122202669340321	-0.117877343523845	-0.106916792001291	-0.076902410353135	1.463225149335583
7	-0.253675553648303	-0.065761858606296	-0.122202669340301	0.39369273709261	4.218547956572508	-0.13072595629206	1.41220305936862
8	-0.134323061601648	-0.036518064251307	8.552517037895068	-0.574312753879474	-0.185764026902219	-0.065357733053579	-0.106729935668109

EM02U-Commercio al dettaglio di carni

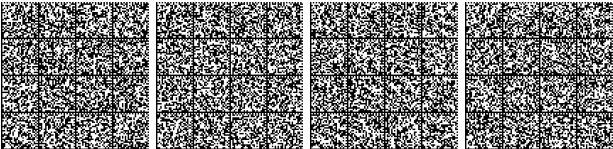
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	5443.31298785317	14447.237182875	-3779.54168530815	-8.51403201345636	-3.55535270304679	-43.0238625529848	-2.93314577063988
1	14447.237182875	38834.3638949718	-1321.85711355362	-8.05079927563171	-6.86765007557858	-10.7013898865527	2.25883769211272
1	-3779.54168530815	-1321.85711355362	226635.542898695	380.302135140909	68.8123373743706	2691.44558938233	260.205305822603
1	-8.51403201345636	-8.0507992756317	380.302135140909	2615.87397812854	-263.415361317066	140.146769780722	-54.3072830383315
1	-3.55535270304679	-6.86765007557858	68.8123373743706	-263.415361317066	4227.24107902548	-9.2679800139179	-1292.04649115303
1	-43.0238625529848	-10.7013898865527	2691.44558938233	140.146769780722	-9.2679800139179	4134.03336462981	-24.5045894197163
1	-2.93314577063988	2.25883769211272	260.205305822603	-54.3072830383315	-1292.04649115303	-24.5045894197163	10436.2856762706
2	3299054.42136371	372038.169752475	-82642.4885746605	-35.2237155495245	-426.122454859902	-330.335308945849	223.594186014807
2	372038.169752475	400260.49894927	-16262.5415230991	-6.379616679655749	-65.2392550057007	-101.734887217671	27.1096413590163
2	-82642.4885746605	-16262.5415230991	2241535.2424757	661.545224907284	2300.09194152165	26221.8572583452	2195.4684312851
2	-35.2237155495245	-6.379616679655749	661.545224907284	95.1472060087181	1096.46572173671	962.830629927604	-345.175102802536
2	-426.122454859902	-65.2392550057007	2300.09194152165	1096.46572173671	15461.3720949541	2760.59810534655	-4808.39292775707
2	-330.335308945849	-101.734887217671	26221.8572583452	962.830629927604	2760.59810534655	40238.4936106524	-1070.42654744782
2	223.594186014807	27.1096413590163	2195.4684312851	-345.175102802536	-4808.39292775707	-1070.42654744782	98912.5555905147
3	46933.5367570458	3522.10977277289	-1177.63040378052	-13.0327435094764	-12.6622121021717	-4.11246627489597	5.874110142680629
3	3522.10977277289	264.971817229989	-190.779753344773	-1.14948587943874	-0.9808891137701	-1.52509368492957	0.322991697196992
3	-1177.63040378081	-190.779753344794	32314.2877369809	54.3720719474816	9.97573304511297	383.621292867433	37.0042439151765
3	-13.0327435094769	-1.14948587943878	54.3720719474815	372.879773483112	-37.5451566387864	19.9765486231688	-7.74276701002237
3	-12.6622121021718	-0.980889113770106	9.9757330451129	-37.5451566387864	602.570432524156	-1.32162109380324	-184.174936422251
3	-4.11246627489941	-1.52509368492982	383.621292867433	19.9765486231688	-1.32162109380324	589.281159378949	-3.49270572149843
3	5.874110142680289	0.322991697196967	37.0042439151766	-7.74276701002237	-184.174936422251	-3.49270572149843	1487.62929104875
4	942419.589991115	106277.521815708	-23553.5940917479	-0.231422654862977	-0.392178565142345	-16.6629745056334	25.4140143628992
4	106277.521815708	114340.160423502	-4629.91826047885	-0.072576289708302	-0.12149228308648	-5.808425739153199	1.90135096096067
4	-23553.594091748	-4629.91826047885	636508.325939744	18.9931176829879	31.4706972018792	1645.92750665517	813.195615841216
4	-0.231422654862977	-0.072576289708302	18.9931176829879	0.987812456871543	1.15090968147708	29.1894737034381	-1.80886124477955
4	-0.392178565142345	-0.12149228308648	31.4706972018792	1.15090968147708	3.06552804922682	48.3741943822248	-2.67129787110848
4	-16.6629745056334	-5.808425739153199	1645.92750665517	29.1894737034381	48.3741943822248	2537.38580454821	-54.286834220361
4	25.4140143628992	1.90135096096067	813.195615841216	-1.80886124477955	-2.67129787110848	-54.286834220361	27119.494623024
5	104463.121484721	11780.3993627819	-2609.70694077776	-0.024213632923544	-0.054908150569428	-0.000588468380527	0.005039677169264

EM02U-Commercio al dettaglio di carni

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	11780.3993627819	12674.110660974	-512.79557235129	-0.003580858570224	-0.007977098477002	-0.000131450973495	0.000670749558958
5	-2609.70694077776	-512.79557235129	70432.9310038747	0.070393646385695	0.091294708171167	0.022931924242657	0.020959547644349
5	-0.024213632923544	-0.003580858570224	0.070393646385695	0.463343029574888	0.275997546469383	0.017071609591823	-0.117233806178783
5	-0.054908150569428	-0.007977098477002	0.091294708171167	0.275997546469383	1.8883720028536	-0.009399444542328	-0.001178353885524
5	-0.000588468380527	-0.000131450973495	0.022931924242657	0.017071609591823	-0.009399444542328	0.032043567388896	0.017467163293432
5	0.005039677169264	0.000670749558958	0.020959547644349	-0.117233806178783	-0.001178353885524	0.017467163293432	0.741717447626595
6	893674.604523886	100780.594910633	-22372.735767891	-1.49077542693027	-2.54745264716119	-72.0970036967226	-0.000639109605517
6	100780.594910633	108426.114311931	-4402.52971390446	-0.484279256534539	-0.78594271160487	-23.9834513718812	0.000313864231524
6	-22372.735767891	-4402.52971390446	606825.293934646	130.354832530801	202.880493067641	6573.02509103898	-0.193219891671763
6	-1.49077542693027	-0.48427925653454	130.354832530801	5.60909481390167	6.19797343842443	200.03158059671	0.066230390320577
6	-2.54745264716119	-0.785942711604871	202.880493067641	6.19797343842443	23.4010686616765	311.040514681305	0.015385410350854
6	-72.0970036967226	-23.9834513718812	6573.02509103898	200.03158059671	311.040514681305	10101.4175757434	-0.329847694000221
6	-0.000639109605517	0.000313864231524	-0.193219891671763	0.066230390320577	0.015385410350854	-0.329847694000221	0.387843655621875
7	128920.939467011	14538.5393650339	-3224.93089548298	-0.207295282887211	-0.021673034520139	-6.48691872102186	0.008154630053289
7	14538.5393650339	15641.4842708782	-634.388575446043	-0.045417518217524	-0.006112427173883	-2.36133325480082	0.003072005246961
7	-3224.93089548298	-634.388575446042	87369.9002055799	7.654003210457689	1.45178306102901	688.580836151681	-0.915095725762957
7	-0.207295282887212	-0.045417518217524	7.654003210457699	3.68962706643462	0.201908306474511	11.1558146340848	-0.005148230733769
7	-0.021673034520139	-0.006112427173883	1.45178306102901	0.201908306474511	0.06729777425451	2.2024170284415	0.013655421165537
7	-6.48691872102186	-2.36133325480082	688.580836151681	11.1558146340848	2.2024170284415	1061.65302879402	-1.42465677187061
7	0.008154630053289	0.00307200524696	-0.915095725762952	-0.005148230733769	0.013655421165537	-1.4246567718706	0.232552832156043
8	80465.7025079866	9074.20312333476	-2015.53144136552	-0.326400553680166	-1.89508267073452	-8.08317394510857	-0.011039080413721
8	9074.20312333476	9762.59041062128	-396.611397090448	-0.080557550768021	-0.371187594650209	-2.46358142849452	-0.001779307586499
8	-2015.53144136552	-396.611397090448	54663.8566426771	16.37223032557	48.9461260683249	629.299342692713	0.102208454274572
8	-0.326400553680166	-0.080557550768021	16.37223032557	2.92291256117672	3.25825162285368	24.59052647585	0.106260484009438
8	-1.89508267073452	-0.371187594650209	48.9461260683249	3.25825162285368	57.8822533115366	71.9067955441518	0.348620104080105
8	-8.08317394510857	-2.46358142849452	629.299342692713	24.59052647585	71.9067955441518	963.873512107581	0.044296940797888
8	-0.011039080413721	-0.001779307586499	0.102208454274572	0.106260484009438	0.348620104080105	0.044296940797888	1.57134021074636

EM02U-Commercio al dettaglio di carni

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.056596606735883	1.2035568905357E-26
2	0.5698826954703	2.4590799217061E-33
3	0.007090402633578	1.0680275414881E-20
4	0.16198134732345	2.2732512582531E-25
5	0.016941714427546	6.9446192413982E-13
6	0.153544140142343	2.1641840519888E-22
7	0.021175045659931	1.3851566532197E-16
8	0.012788047606989	1.4674171443364E-19

EM02U-Commercio al dettaglio di carni

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.699057029690771							
2	0.411438237489886	0.411438237489886						
3	0.291502827797546	0.291502827797546	0.291502827797546					
4	0.225708238126476	0.225708238126476	0.225708238126476	0.225708238126476				
5	0.184145158778957	0.184145158778957	0.184145158778957	0.184145158778957	0.184145158778957			
6	0.155508940279619	0.155508940279619	0.155508940279619	0.155508940279619	0.155508940279619	0.155508940279619		
7	0.134580473468243	0.134580473468243	0.134580473468243	0.134580473468243	0.134580473468243	0.134580473468243	0.134580473468243	
8	0.118616948392256	0.118616948392256	0.118616948392256	0.118616948392256	0.118616948392256	0.118616948392256	0.118616948392256	0.118616948392256

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.565319279580958							
2	0.361152697060178	0.361152697060178						
3	0.265328568822731	0.265328568822731	0.265328568822731					
4	0.20969143933073	0.20969143933073	0.20969143933073	0.20969143933073				
5	0.173342914162262	0.173342914162262	0.173342914162262	0.173342914162262	0.173342914162262			
6	0.147734231885676	0.147734231885676	0.147734231885676	0.147734231885676	0.147734231885676	0.147734231885676		
7	0.128718154239379	0.128718154239379	0.128718154239379	0.128718154239379	0.128718154239379	0.128718154239379	0.128718154239379	
8	0.114039234467811	0.114039234467811	0.114039234467811	0.114039234467811	0.114039234467811	0.114039234467811	0.114039234467811	0.114039234467811

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.383606407287725	-0.147403797535722	-0.051554510717761
calc_at_com_det_ambulante_p	0.014631449558814	0.000396937634937	0.002520847715793
calc_at_com_det_internet_p	-0.00140746157381	0.042401991689856	-0.00248802340068
calc_at_com_det_ven_porta_p	0.008817563797455	0.171205905042656	0.007348720303894
calc_at_com_det_corrispond_p	0.01250879495535	0.216773268517577	0.005688980728399
quota_at_itine_prev	-0.530720490159894	0.064033011493508	14.499443678628312
quota_at_fisso_prev	1.570976990212948	0.036966001358495	-0.404095516328834

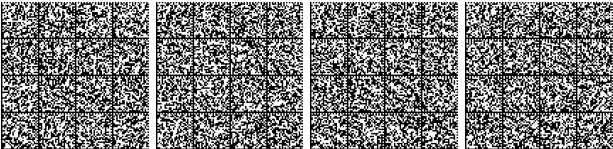
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6
intercetta	0.443968709781091	0.164663917738479	0.106592428933399
a_prev_abbigliamento_p	-0.012964530714924	-0.007564032825437	-0.00223742274427
a_somma_calzature_pellet_p	0.016945973449102	-0.008066003231296	-0.00272110190511
a_somma_intimo_mare_p	-0.001911755226273	0.033544004165682	-0.001714444813987
ca_merce_sposa	-0.002134846411102	-0.003630771382037	0.128671058347826

Analisi fattoriale 3

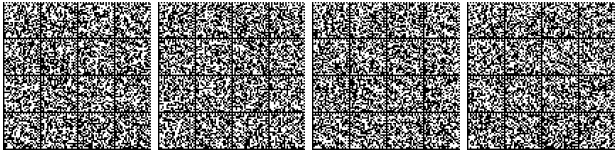
	Fattore 7
intercetta	-0.354613883107647
a_fascia_lusso_p	0.088354163113775
a_fascia_fine_p	0.029909539181937

Analisi fattoriale 4

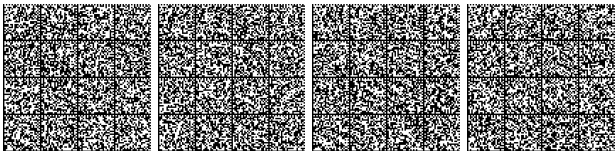
	Fattore 8
intercetta	-0.251592970766537
modorg_franc_affil_sn	1.98308058494458
modacq_fa_gacq_prod_p	0.021395840307217
cst_grupacq_fa_euro	0.000019333882973

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MEDIE DEI FATTORI

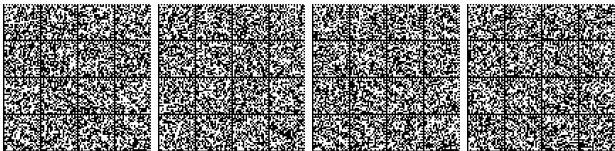
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.38360640728776	-0.147403797535722	-0.051554510717765	-0.733153354303638	-0.582720068578342	-0.115613474693656	-0.354613883107539
2	-0.38360646657138	-0.14740201152248	-0.051554615515733	-0.684728481002726	-0.577842016770882	-0.116397878550038	-0.145059182254526
3	-0.402631944549595	0.4257704104729	-0.085186677164626	1.880425862972347	-0.492949973495346	-0.125705034767073	0.836050883894304
4	2.618361610491208	-0.071500633299024	-0.195294441607178	2.098546359164133	-0.60375227734946	-0.160276883936321	-0.354613883107656
5	-0.383606407287735	-0.147403797535724	-0.051554510717749	-0.585609586097266	-0.50141772335941	-0.112399828712853	1.456050980707732
6	-0.383606407287755	-0.147403797535715	-0.051554510717751	-0.268691081474376	0.044776458390543	-0.083944980892359	-0.354613878548863
7	-0.383625107900103	-0.146840412200774	-0.051587568502106	-0.09832611798718	-0.317395446962041	6.912676506107565	0.749684514466288
8	-0.407040671793301	0.558590246860097	-0.092980152136803	-0.533378857182874	-0.522743279048961	-0.114296037721365	-0.354497670059909
9	-0.383606407287744	-0.147403797535719	-0.051554510717763	2.021358928471302	-0.586147750837843	-0.146697211940365	-0.046911031850596
10	-0.383606407287722	-0.147403797535719	-0.051554510717761	0.314790597289052	2.433302332504243	-0.009383383716742	-0.093472154978516
11	2.62130871361233	-0.071431286250232	-0.196052512008517	-0.469153038909482	0.750590123978177	-0.098931719067145	-0.354613883107676
12	0.636127119564678	-0.054211121416976	12.314664086236656	0.023373498147934	0.495581210483835	-0.105136490468133	-0.354613883107646
13	-0.367245893646271	5.626927588928087	-0.186595576345942	0.485771481200841	0.252562712905726	-0.12263204661456	-0.354613883107648
14	-0.401369192475728	0.387728019873663	-0.082954462255456	-0.206069394563999	0.115093176103033	-0.083347836465104	1.180504598370969
15	-0.384070828411953	-0.133412381345948	-0.052375485617795	0.38116641550226	2.212527923493062	-0.009233004049929	1.890023746812612
16	-0.383947214761244	-0.137136436828875	-0.052156969061906	0.260571302048654	0.76603679189825	-0.084534134054816	-0.170397946756878

MoB	Fattore 8
1	-0.25159297076657
2	3.872035035323342
3	-0.251592970766545
4	-0.25159297076653
5	-0.251592970766533
6	-0.251592970766516
7	-0.011618033526478
8	-0.251592970766533
9	-0.251592970766522
10	-0.251592970766532
11	-0.251592970766525

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

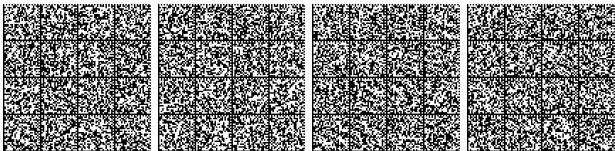
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 8
12	-0.251592970766538
13	-0.25159297076654
14	-0.251592970766513
15	-0.251592970766536
16	3.643172254932022

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

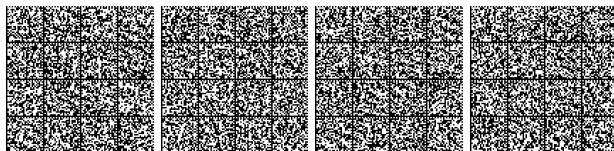
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	13896618.7109485	-215740.164940913	433644.081150715	157.380246495264	-4396.99392273721	13566.9898536793	2284.80352133203
1	-215740.164940917	187954.548192318	59504.0890899036	23.1132242280715	-707.430915799496	2133.57296217486	155.365448709732
1	433644.081150715	59504.0890899036	3039203.03291589	43.8497519963428	-1235.928109231	3683.48625741752	372.332409994822
1	157.380246495264	23.1132242280715	43.8497519963428	58.9654003522682	-1032.91283616995	3198.03562506075	13.1112873490683
1	-4396.9939227372	-707.430915799496	-1235.928109231	-1032.91283616995	30842.7440243822	-92073.9326947205	-381.317709618862
1	13566.9898536793	2133.57296217487	3683.48625741752	3198.03562506075	-92073.9326947205	294623.200887809	1250.03529932873
1	2284.80352133204	155.365448709732	372.332409994822	13.1112873490683	-381.317709618862	1250.03529932873	72747.3872966682
1	2229.63860441391	-653.559631152112	414.016670269111	-22.8746831234823	663.465855544859	-2043.21566661327	-610.556204855614
2	1332111.39280781	-20600.3779115582	41505.8894003622	11.4272435915378	-179.348336619167	652.644095048717	0.01842484276984
2	-20600.3779115585	17996.1332422992	5721.48383287939	0.658981882169928	-30.5964968799685	80.050964960238	0.031699622226472
2	41505.8894003622	5721.48383287938	291401.462021057	2.85105373519551	-56.7621845088737	131.067432513393	0.05292619886396
2	11.4272435915378	0.658981882169925	2.85105373519551	14.7436223693366	-38.9711714694603	204.908180277763	-0.300327416003074
2	-179.348336619167	-30.5964968799685	-56.7621845088737	-38.9711714694603	1405.76216931724	-3200.83661719248	-1.63728934605511
2	652.644095048719	80.0509649602379	131.067432513393	204.908180277764	-3200.83661719248	17656.7362988393	-4.655818498140959
2	0.018424842769778	0.031699622226463	0.052926198863943	-0.300327416003091	-1.63728934605471	-4.65581849814236	2.02107957243577
2	130.866971073345	-32.6108971542412	25.2816519917465	-5.58039989602726	-57.2292169045546	148.869513783009	0.872960763398931
3	1008013.29895914	33522.6953707812	1158.08828305856	215.661174989725	43.9701027387082	1225.60754026069	-0.284204367728334
3	33522.6953707778	1995.43040170699	15023.0425824678	12.994969750788	7.026924364658439	55.6211923877069	0.069150409380651
3	1158.08828300039	15023.0425824659	255388.709397516	50.6129156551549	10.2565947922627	285.571982099295	-0.054875101980679
3	215.661174989679	12.9949697507839	50.6129156551092	995.821756561579	455.542218479224	4786.58317669093	0.379468022093376
3	43.9701027386722	7.026924364656339	10.2565947922469	455.542218479222	437.150303594084	1482.13419925232	0.760273841180559
3	1225.60754026053	55.6211923876878	285.571982099056	4786.58317669094	1482.13419925233	25479.7909833329	-0.413897412630819
3	-0.284204367728646	0.069150409380636	-0.054875101980762	0.379468022093345	0.760273841180527	-0.41389741263091	0.254312256849613
3	-5.275324983569079	-0.231452894303354	-1.35005922757423	-21.7566573845855	-5.10584390470514	-120.415006235945	0.003101955212664
4	20127.8518779452	948.84840571695	77875.6499866426	18.4651872986642	3.19083190155424	147.48490870019	10.7798990331009
4	948.84840571695	18438.9805549079	5377.0342589537	-88.9377927561964	-76.1560197219387	-105.260420240802	18.3816579478106
4	77875.6499866426	5377.03425895371	303265.987189174	199.233827069831	131.865570103151	508.305414897387	41.9882787934485
4	18.4651872986681	-88.937792756196	199.233827069846	2421.7764651089	1765.01032333805	5081.75276250552	5.30797684701243
4	3.19083190155762	-76.1560197219385	131.865570103165	1765.01032333806	1641.45786844114	1251.06731767658	-8.64183811188988

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

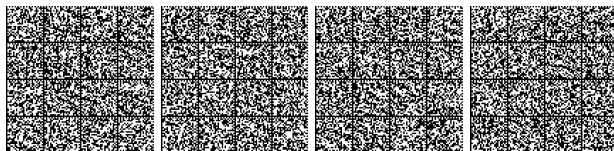
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	147.484908700193	-105.260420240801	508.305414897397	5081.7527625055	1251.06731767656	29893.4692886452	110.665954485631
4	10.7798990331009	18.3816579478106	41.9882787934484	5.307976847012319	-8.64183811188997	110.665954485631	7279.53849510513
4	13.54548102325	-59.7500832998504	47.1119693616349	-24.8238410306281	-6.277883569787269	-140.779563166256	-60.7856014149629
5	6247111.78128607	-97036.2293376914	194867.290889645	5.1380128983123	-11.6861032605958	186.684535447269	-0.003014781425172
5	-97036.229337693	84490.2526275856	26737.9011617067	-0.158865344930571	-1.24068967701426	13.8492588631101	-0.003328502756116
5	194867.290889645	26737.9011617067	1366294.22587824	1.46137119556586	-2.55182944054721	8.66152146311526	-0.012133533665112
5	5.1380128983123	-0.15886534493057	1.46137119556586	11.7790148529681	-6.70175556247887	44.2309543955966	-0.024712477160634
5	-11.6861032605958	-1.24068967701426	-2.55182944054721	-6.70175556247887	53.8103007802611	-282.767717861072	0.280216676625527
5	186.684535447269	13.8492588631101	8.66152146311527	44.2309543955966	-282.767717861072	7517.15543178735	0.592183806157301
5	-0.003014781425171	-0.003328502756116	-0.012133533665112	-0.024712477160634	0.280216676625526	0.592183806157348	0.416278911427566
5	1053.07505368335	-286.458690265475	199.338377542199	-0.360999023569286	1.58307737538236	-26.8373296271519	-0.001611169147475
6	10191635.2351205	-158303.025384861	317915.090720579	1.24548236591714	-0.624213455474081	8.67475677309807	1634.1214983902
6	-158303.025384863	137838.310487735	43620.9355261121	-0.148571508327043	-0.043591060103494	1.51346873462821	107.446962197842
6	317915.090720579	43620.9355261121	2228985.73322416	0.549575100771609	-0.174653818900068	-1.96931837292515	261.898351812363
6	1.24548236591714	-0.148571508327042	0.549575100771609	4.79919280846072	-0.749139321526557	-16.628820014113	-0.160232651318045
6	-0.624213455474081	-0.043591060103494	-0.174653818900068	-0.749139321526556	2.66369772687641	-9.59942861027176	-0.034317817253416
6	8.67475677309804	1.51346873462821	-1.96931837292516	-16.628820014113	-9.59942861027177	650.382706473352	3.89939723657744
6	1634.1214983902	107.446962197842	261.898351812363	-0.160232651318045	-0.034317817253416	3.89939723657745	53350.3391179375
6	1705.68263144177	-468.134121052163	323.154187225086	-0.016635264813071	0.070551182134216	-1.92236178983774	-441.530675722594
7	795269.024146039	5658.5328273456	13715.3099523166	43.2407000641868	-31.1463603598047	-1.89976274596243	4.14872138774766
7	5658.53282734555	6492.89666289002	7325.29091812123	-8.35762661558374	2.20039110632687	0.443594103187943	-1.12007498917872
7	13715.3099523166	7325.29091812123	186726.851790957	10.7100557561152	-10.2736801933943	-0.420942970350479	0.791206371899312
7	43.2407000641878	-8.3576266155838	10.7100557561155	35.36661116415	-35.7318477866794	-1.46782506804659	0.006543779108637
7	-31.1463603597251	2.20039110632746	-10.2736801933937	-35.7318477866794	107.248348349524	-0.217336650602868	-0.175576296705594
7	-1.89976274596316	0.443594103187913	-0.420942970350562	-1.46782506804659	-0.217336650602871	0.154231337398692	0.025505369092573
7	4.14872138772759	-1.12007498917894	0.791206371899008	0.006543779108638	-0.175576296705595	0.025505369092573	0.385188446282859
7	-3.06340412840408	0.867297657293956	-0.55508097997388	0.39677384644291	-0.307715219689037	0.003440960945269	-0.313917964635031
8	830142.379016648	27606.6498931727	944.751022899265	4.71530192912042	-23.5519106863799	221.618512163985	168.655839832796
8	27606.6498931726	1643.39109825805	12372.1519320097	0.275748328625271	-0.836981888160882	9.22183415477636	7.5152814632637

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

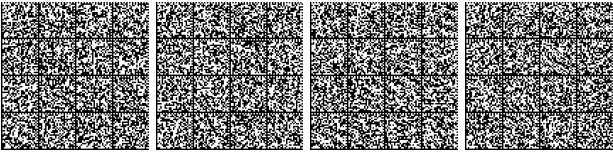
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	944.751022897626	12372.1519320097	210330.106309343	1.15590358514823	-5.71560369778013	21.2580112622842	27.3650890857723
8	4.71530192912021	0.275748328625262	1.1559035851482	9.61119065001393	-9.95028054158269	88.2802851313692	1.57860915509353
8	-23.5519106863786	-0.836981888160829	-5.715603697779969	-9.95028054158269	101.88506235938	-380.291782219385	-7.907539649385469
8	221.618512163981	9.22183415477622	21.2580112622841	88.2802851313691	-380.291782219385	7194.89321700083	68.4246435054837
8	168.655839832797	7.51528146326377	27.3650890857729	1.57860915509353	-7.907539649385469	68.4246435054837	5077.97653730731
8	-1.86910441524075	-0.08814105648066	-0.343446570736133	-0.521158075695938	2.55476786429905	-28.1047519277067	-42.3357153977943
9	6780165.65832536	-105623.087960294	211693.862897118	5599.37756206302	8604.67292224448	9330.66033604387	0.144235196163519
9	-105623.087960295	91821.6179800911	28970.5446136659	-1941.41415064467	-4106.81386438691	84.8437891702773	0.000020485274424
9	211693.862897118	28970.5446136659	1482625.71963933	845.501338941365	1026.91914978753	2209.16643191452	0.04070457335193
9	5599.37756206307	-1941.41415064467	845.501338941365	28725.2740662411	55032.828591349	15665.2612917066	0.237181780769243
9	8604.67292224452	-4106.81386438691	1026.91914978753	55032.828591349	121669.190638021	-17874.7209703656	-0.165249444602532
9	9330.66033604387	84.8437891702774	2209.16643191452	15665.2612917066	-17874.7209703656	150569.029954376	-0.037584320555201
9	0.144235196163523	0.000020485274424	0.040704573351931	0.23718178076925	-0.165249444602539	-0.03758432055514	1.87527442887313
9	1147.68075546172	-335.69531596857	211.33186512254	248.912028088482	815.923274345914	-866.658991855353	-0.020322896268725
10	4244390.63626742	-66347.5432542449	133899.662888582	16211.991412924	1019.20787769614	1877.69386863139	-1.75631844901042
10	-66347.5432542462	57383.1777291057	17981.267070241	-1581.05024272016	-90.3411216304005	-5.47635082863397	0.190168233337131
10	133899.662888582	17981.267070241	927702.161029745	5282.95720081819	291.049506947455	-191.523843182854	-0.598956034124068
10	16211.991412924	-1581.05024272016	5282.95720081819	51304.6293089917	2967.396702971	890.409687724322	-5.91736001362717
10	1019.20787769612	-90.3411216303981	291.049506947447	2967.39670297093	422.842958121647	4949.49515295179	-0.374812154073473
10	1877.69386863091	-5.476350828587089	-191.523843183012	890.409687722795	4949.4951529517	95843.8056936829	1.97948881666446
10	-1.75631844901008	0.190168233337097	-0.598956034123954	-5.91736001362608	-0.374812154073433	1.97948881666402	2.2532326546178
10	519.684706596277	-175.724813413205	73.5915154536479	-606.179974350047	-47.0074002006216	-244.479098908633	0.04453795736236
11	87109.5512981775	4131.22411028023	338554.007998988	29.7059285953085	35.1992848674271	38.9757153110295	44.1029062531459
11	4131.22411028005	80151.3911088202	23398.725548611	-130.933919103895	-193.656359955617	-148.173918070646	78.9604736362594
11	338554.007998988	23398.7255486117	1318328.33550322	129.767480655443	177.685202573119	131.336416991266	178.479868641518
11	29.7059285953007	-130.933919103895	129.767480655413	2446.71347104072	3539.03108473477	2960.59687571948	0.498505247858553
11	35.1992848674152	-193.656359955617	177.685202573072	3539.03108473477	5362.76540668471	4778.36837154673	4.61171475617048
11	38.9757153110189	-148.173918070646	131.336416991224	2960.59687571948	4778.36837154673	16573.2739249619	77.1190982073459
11	44.1029062531458	78.9604736362595	178.479868641517	0.498505247858557	4.61171475617049	77.119098207346	31644.6552248793

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

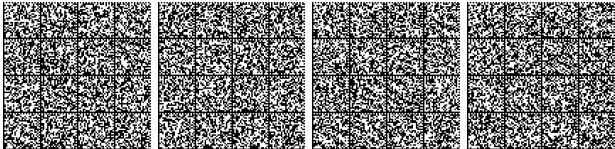
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	61.5703707567105	-262.249886141707	215.687376399932	2.49350061249537	4.96028785633919	-31.3636138227656	-262.222448781042
12	377378.073887149	-5816.39713680809	13838.7899598667	9.04989960234757	15.3930921850338	34.2467956180605	60.8500161778532
12	-5816.39713680824	5063.11383878294	-235.265147209717	-3.91292815165902	-7.819863011307459	7.71635634592511	3.87076711455628
12	13838.7899598667	-235.265147209712	507.665040901003	0.499096045552599	0.807579110707596	-0.181423087567016	2.20112755101253
12	9.04989960238152	-3.91292815165952	0.499096045553844	55.5938326409653	107.542780535359	-54.7641090236888	-0.569067485752236
12	15.3930921850981	-7.8198630113084	0.807579110709953	107.542780535359	215.726950557841	-182.530658786442	-1.50645570440726
12	34.2467956180209	7.71635634592572	-0.181423087568467	-54.7641090236888	-182.530658786442	1897.41714636839	10.7907819108581
12	60.8500161778527	3.87076711455631	2.20112755101251	-0.569067485752241	-1.50645570440727	10.7907819108581	1975.80250772796
12	63.3741011231557	-17.6204627126367	2.40245988007615	0.758021229385193	1.79469966848673	-7.362869583684229	-16.3960871481956
13	125.953723781565	-4.10849218804459	-102.987711950338	17.6084470784695	-1.88266477552619	-21.8673466827249	-0.351205364147199
13	-4.10849218804459	0.470283356993773	-2.24207846244169	2.99142761696781	-1.72747111617936	-1.21339019114387	-0.053616790146019
13	-102.987711950338	-2.2420784624417	192.998075733435	-66.0899989147201	62.0218226447061	-18.4581814705503	1.01392002525366
13	17.6084470784694	2.99142761696781	-66.0899989147201	8124.71291767183	5290.77728907206	1903.7134148351	-71.3868800445543
13	-1.88266477552616	-1.72747111617936	62.0218226447061	5290.77728907206	16277.4893860441	4564.28686206355	28.2235556745773
13	-21.8673466827249	-1.21339019114387	-18.4581814705503	1903.71341483511	4564.28686206356	9372.63669570438	48.784929990471
13	-0.351205364147198	-0.053616790146019	1.01392002525366	-71.3868800445543	28.2235556745774	48.784929990471	5239.87387818493
13	-0.167188886045612	-0.056475916134779	1.64890047089164	-45.0134903794385	111.884537902862	1.07397750586663	-42.2665572006937
14	1548827.61221832	51509.950494073	1756.64110435836	3.54874367333263	-1.10270711891217	4.49570971218065	-0.102784059998166
14	51509.9504940698	3065.28707512709	23084.0956413859	-0.666115093983245	0.136466544141834	1.97956347479359	0.03321604105199
14	1756.6411043019	23084.095641384	392428.808304055	1.08679442189508	-0.27555910615568	-2.68341668198056	-0.026336885612008
14	3.54874367333127	-0.666115093983303	1.08679442189484	6.74741419494636	-0.956746963001091	-18.3538928082449	0.040776814030198
14	-1.10270711891168	0.136466544141857	-0.275559106155569	-0.956746963001091	1.89707725600858	-5.31602995925631	0.171270656821472
14	4.49570971218348	1.97956347479374	-2.68341668197958	-18.3538928082449	-5.31602995925635	595.417203507311	0.808912660123798
14	-0.102784059998023	0.033216041051999	-0.026336885611924	0.040776814030199	0.171270656821472	0.808912660123769	0.396069449244201
14	0.924649624774224	0.036014948063166	0.045222193589804	-0.037977934857834	0.048669417905454	-1.65901826131038	-0.004354925690858
15	201067.488379875	3261.43042994005	2306.09104270149	-383.967772962629	21.4062301917533	763.443094768162	-11.2898415076929
15	3261.43042994002	1215.68673131607	2257.85968213919	128.914766637829	-1.68980666718756	-150.493915329013	3.21644166436627
15	2306.0910427015	2257.85968213919	48516.2380611873	-60.3794002174027	4.73241137370281	145.453326641331	-2.01522867374108
15	-383.967772962656	128.914766637829	-60.3794002174039	379.478984459057	52.9150781932141	650.564543597749	2.56229181074778

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

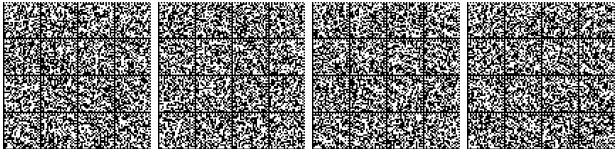
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
15	21.4062301917285	-1.68980666718808	4.732411373702439	52.9150781932141	16.9157254414191	261.035816649	-0.053775240798664
15	763.443094768349	-150.49391532901	145.453326641332	650.56454359775	261.035816648999	4510.77049168489	-2.18758164868127
15	-11.2898415076944	3.21644166436625	-2.0152286737411	2.56229181074778	-0.053775240798666	-2.1875816486813	0.239421982177438
15	14.7825674837086	-4.45160214298646	2.61041495926736	-6.643462438495819	-1.25275267790427	-18.2227572806459	-0.040589703041805
16	1976704.64568884	64917.9137715179	2748.08945380017	-1.13780071023347	-3.27914182426621	53.8549152989717	11.069742715123
16	64917.9137715178	4106.5614898022	29282.3602503948	0.410922974525201	0.797286292253363	-10.2869026028269	-3.01224730967209
16	2748.08945379923	29282.3602503947	500256.25554751	-0.17956629202586	-0.5906730267874	8.02215400841848	2.09264454192682
16	-1.13780071025343	0.410922974524524	-0.179566292026202	1.22466483408921	-0.069348738535429	4.24226658306314	-0.136885902470517
16	-3.27914182438124	0.797286292249712	-0.590673026785164	-0.069348738535429	0.589784773593814	-10.3557312615915	0.050192055229523
16	53.8549152983447	-10.2869026028501	8.02215400837357	4.24226658306313	-10.3557312615915	552.762769495851	-0.484737075757295
16	11.0697427151123	-3.01224730967242	2.09264454192718	-0.136885902470517	0.050192055229524	-0.48473707575731	1.94216487518955
16	-0.80575736123169	0.22072670885033	-0.153407601886837	-0.066736722432707	-0.105081761627258	0.064097064548411	0.01999241474974

MoB	Fattore 8
1	2229.63860441391
1	-653.559631152112
1	414.016670269111
1	-22.8746831234823
1	663.465855544859
1	-2043.21566661327
1	-610.556204855614
1	246698.847675447
2	130.866971073345
2	-32.6108971542412
2	25.2816519917465
2	-5.58039989602726
2	-57.2292169045546
2	148.869513783009
2	0.872960763398919

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
2	13312.0855709805
3	-5.275324983569709
3	-0.231452894303443
3	-1.35005922757539
3	-21.7566573845855
3	-5.10584390470506
3	-120.415006235945
3	0.003101955212665
3	21287.4888809491
4	13.54548102325
4	-59.7500832998503
4	47.111969361635
4	-24.8238410306282
4	-6.27788356978737
4	-140.779563166256
4	-60.7856014149629
4	24685.4863176551
5	1053.07505368336
5	-286.458690265475
5	199.338377542199
5	-0.360999023569285
5	1.58307737538236
5	-26.8373296271519
5	-0.001611169147479
5	110898.350620066
6	1705.68263144176
6	-468.134121052163
6	323.154187225086
6	-0.016635264813071

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

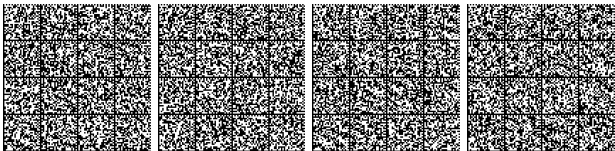
MoB	Fattore 8
6	0.070551182134216
6	-1.92236178983774
6	-441.530675722594
6	180924.063611226
7	-3.06340412836461
7	0.867297657294089
7	-0.555080979973139
7	0.396773846442913
7	-0.307715219689039
7	0.003440960945269
7	-0.313917964635031
7	1.57603075975993
8	-1.86910441524077
8	-0.088141056480661
8	-0.34344657073613
8	-0.521158075695938
8	2.55476786429905
8	-28.1047519277067
8	-42.3357153977943
8	17531.880130215
9	1147.68075546172
9	-335.69531596857
9	211.331865122541
9	248.912028088482
9	815.923274345914
9	-866.658991855353
9	-0.020322896268725
9	120346.033146687
10	519.684706596276

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
10	-175.724813413205
10	73.5915154536474
10	-606.179974350051
10	-47.0074002006209
10	-244.479098908615
10	0.044537957362344
10	75262.4900162252
11	61.5703707567099
11	-262.249886141707
11	215.68737639993
11	2.49350061249536
11	4.96028785633918
11	-31.3636138227656
11	-262.222448781042
11	107312.958406856
12	63.3741011231547
12	-17.6204627126367
12	2.40245988007611
12	0.758021229385199
12	1.79469966848675
12	-7.36286958368424
12	-16.3960871481956
12	6700.20763165447
13	-0.167188886045614
13	-0.056475916134779
13	1.64890047089164
13	-45.0134903794385
13	111.884537902862
13	1.07397750586664

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
13	-42.2665572006937
13	17766.9131921361
14	0.924649624774221
14	0.036014948063164
14	0.04522219358977
14	-0.037977934857834
14	0.048669417905454
14	-1.65901826131038
14	-0.004354925690858
14	32709.7820207423
15	14.7825674837087
15	-4.45160214298646
15	2.61041495926735
15	-6.643462438495819
15	-1.25275267790428
15	-18.2227572806459
15	-0.040589703041805
15	4011.3164038769
16	-0.805757361393731
16	0.220726708845026
16	-0.153407601886675
16	-0.066736722432707
16	-0.105081761627258
16	0.064097064548408
16	0.019992414749739
16	0.708937933736546

EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.236827041327478	5.0094796336458E-40
2	0.022325033928515	3.0663594203563E-29
3	0.020049555225606	8.9754369808633E-24
4	0.023316940817365	4.2779941216818E-30
5	0.106235626442144	8.7737553553008E-30
6	0.173581446051893	5.2220470249271E-33
7	0.014349358115872	1.7090002723154E-17
8	0.016437558365064	1.0705792951137E-26
9	0.115313416132656	1.360482609347E-35
10	0.071954477635705	6.4071604764612E-33
11	0.102785314566729	3.1974731213234E-33
12	0.006020010174665	1.0621151808442E-21
13	0.016661911749556	2.075890283773E-23
14	0.031035935778217	2.1134533633487E-20
15	0.003433956552502	1.0467639296213E-22
16	0.039672417136023	1.1341301217223E-17

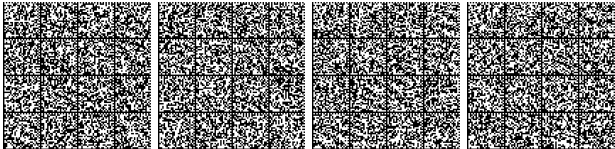
EM05U-Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.723736283871271							
2	0.419864854411407	0.419864854411407						
3	0.295707618303897	0.295707618303897	0.295707618303897					
4	0.228220945934534	0.228220945934534	0.228220945934534	0.228220945934534				
5	0.185814243512094	0.185814243512094	0.185814243512094	0.185814243512094	0.185814243512094			
6	0.156697597898434	0.156697597898434	0.156697597898434	0.156697597898434	0.156697597898434	0.156697597898434		
7	0.13546980488516	0.13546980488516	0.13546980488516	0.13546980488516	0.13546980488516	0.13546980488516	0.13546980488516	
8	0.119307272022845	0.119307272022845	0.119307272022845	0.119307272022845	0.119307272022845	0.119307272022845	0.119307272022845	0.119307272022845

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.541121210219045							
2	0.351121772013074	0.351121772013074						
3	0.259874260992722	0.259874260992722	0.259874260992722					
4	0.206269997759898	0.206269997759898	0.206269997759898	0.206269997759898				
5	0.1709981995266	0.1709981995266	0.1709981995266	0.1709981995266	0.1709981995266			
6	0.146027721986019	0.146027721986019	0.146027721986019	0.146027721986019	0.146027721986019	0.146027721986019		
7	0.127420758839026	0.127420758839026	0.127420758839026	0.127420758839026	0.127420758839026	0.127420758839026	0.127420758839026	
8	0.113019702573367	0.113019702573367	0.113019702573367	0.113019702573367	0.113019702573367	0.113019702573367	0.113019702573367	0.113019702573367

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

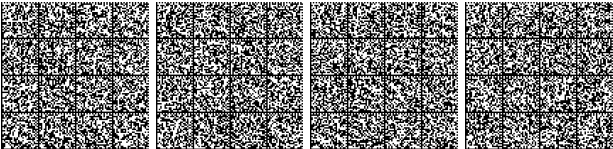
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	0.038076921055936	0.02495208940324	0.039271372725576
max_internet_corrisp_p	-0.029636379085888	-0.014681830615234	-0.012152709743094
calc_at_com_det_ven_porta_p	-0.00158272966174	0.071952934849367	-0.007493382237698
quota_at_itine_prev	-0.182118534228858	-1.00003905668763	10.829748199785119
quota_at_fisso_prev	4.282249127109289	-1.684060813297022	-1.423500057857135

Analisi fattoriale 2

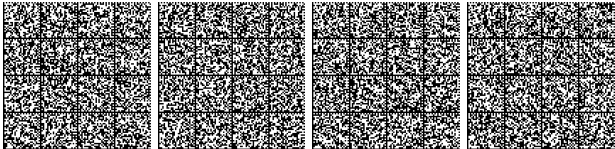
	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
intercetta	0.039631522385428	0.064700836424262	0.091698898121836	0.047688435546565
max_d_merce_elettrodom_p	0.021183418679985	-0.007603563808169	-0.005602592043555	-0.002433207449252
max_d_merce_illumelet_p	-0.001932916514438	-0.003932771439251	0.045294844381735	-0.001574015947972
max_d_merce_artcasa_p	-0.012190686940479	-0.008657425251887	-0.005691347477028	-0.002369757063922
max_d_merce_cucire_p	-0.0016149402719	-0.003624970216998	-0.003226384707067	0.116243141893866
max_d_merce_telefonia_p	-0.002800917292784	0.024157589907306	-0.003517645027714	-0.001588424791707

Analisi fattoriale 3

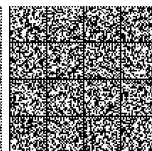
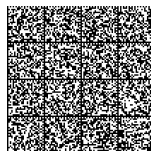
	Fattore 8
intercetta	0.029767209204545
calc_modorg_grupacq_sn	3.726083775667021
calc_modorg_franc_sn	-3.118762417839164

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

MEDIE DEI FATTORI

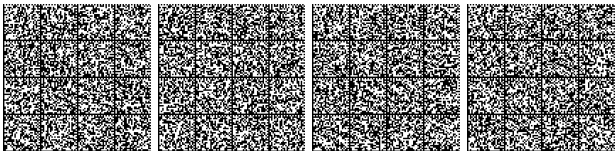
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.038076921055936	0.02495208940324	0.039271372725579	-0.874338744159202	-0.584374728039494	-0.335000192476663	-0.129980084434697
2	-2.809148392411399	-1.385560296559516	-1.128263389449037	0.039631522385428	0.064700836424263	0.091698898121835	0.047688435546566
3	0.038076921055936	0.024952089403239	0.039271372725577	1.436998162955271	-0.427389214690182	-0.262773196242252	-0.115690405676812
4	0.038076921055937	0.024952089403241	0.039271372725575	-0.174587487254784	1.912546820434797	-0.177379295796692	-0.073816156534096
5	0.038076921055937	0.024952089403239	0.039271372725576	-0.09730609277789	-0.213981605473903	3.301245103520926	-0.06384811578118
6	4.105402753632139	-1.574586808553426	-1.312784144395738	0.627359728573361	-0.413580952389011	-0.246610282160321	-0.097147285886388
7	-0.105828517087884	-0.765253362353406	8.596663217966563	0.211343397913709	-0.521658816852595	-0.312662785136844	-0.123819485645084
8	0.038076921055936	0.024952089403239	0.039271372725576	-0.179230851581511	1.952710376678966	-0.183232017750848	-0.076458943128078
9	-0.116821414473656	7.066830506202986	-0.694089771735616	0.04072423985518	0.151866772046099	-0.344811532621503	-0.139599137701002
10	0.038076921055936	0.024952089403239	0.039271372725576	1.266060105411701	-0.267732092662117	-0.295599567502014	-0.120539594828126
11	0.038076921055936	0.024952089403239	0.039271372725576	0.310872698364305	-0.561994952140559	-0.342140634423372	-0.13658563799806
12	0.038076921055935	0.024952089403239	0.039271372725576	-0.087770432503834	-0.221271563455222	-0.16282925563079	9.21806163725546

MoB	Fattore 8
1	0.029767209204546
2	0.029767209204546
3	0.029767209204544
4	0.029767209204545
5	0.029767209204546
6	0.029767209204545
7	0.029767209204548
8	-3.088995208634588
9	0.029767209204545
10	3.755850984871582
11	-3.088995208634625
12	0.029767209204545

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

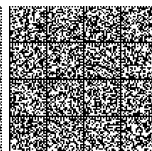
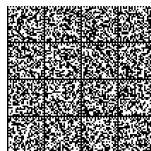
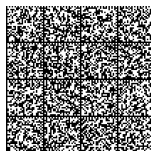
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	275930.134572044	-9261.89338984857	-23845.3896212997	-4135.97325972752	1000.92508491893	6529.85725378218	1937.42730535302
1	-9261.89338984857	400258.593591796	6035.36752578624	-1496.83253793328	-4464.04154279054	8914.69487217096	2598.95627516577
1	-23845.3896212997	6035.36752578624	234261.559061868	21.8609207912021	-381.037047957375	486.142048714303	113.123066530363
1	-4135.97325972752	-1496.83253793328	21.860920791202	20386.4630468535	-14612.683256734	-18983.5465781395	-5888.43985793291
1	1000.92508491893	-4464.04154279054	-381.037047957375	-14612.683256734	43884.590701185	-32212.2689444026	-7773.22025238324
1	6529.85725378218	8914.69487217096	486.142048714303	-18983.5465781395	-32212.2689444026	96370.6715541467	-16087.6350866097
1	1937.42730535302	2598.95627516577	113.123066530363	-5888.43985793291	-7773.22025238324	-16087.6350866097	97333.8407803351
1	-2730.16921073911	-505.648280442402	-176.559982382057	10584.8407522102	-5279.76000540297	-12867.2805024042	-4259.89005435396
2	15309.2469495747	-21359.6797918125	-11510.6128156172	-221.71964539452	196.971946377979	-308.978435452952	-87.3117568667144
2	-21359.6797918103	47097.9486743369	-4796.86087383415	177.495827966523	-543.626310431148	587.537337892615	169.660705166485
2	-11510.6128156199	-4796.86087382869	33871.0167269516	325.903849338959	176.301852943097	44.4559826598358	8.181642604919508
2	-221.719645394537	177.495827966579	325.903849338933	5042.07587507092	-168.604601148625	352.860067130268	51.2786103946847
2	196.971946377944	-543.626310431128	176.301852943158	-168.604601148624	9078.63104168835	-1344.39523826322	-138.708848751422
2	-308.978435452932	587.537337892632	44.4559826597661	352.860067130268	-1344.39523826322	20444.2331933089	-843.478214185852
2	-87.3117568667082	169.66070516649	8.18164260489944	51.2786103946845	-138.708848751422	-843.478214185852	15480.0774357817
2	-117.442720505312	160.701534312329	92.0378481852842	1928.61824246176	-491.690701453105	-1463.96261738375	-504.833297650628
3	149678.001514909	-5383.99987426724	-12989.3662709862	-3.51818410719988	-4.19944524873127	-2.44075134871175	-6.99698874617596
3	-5383.99987426724	217317.73673337	3255.54543157198	23.4546665428312	6.35431734510108	16.4931592437654	152.504662477553
3	-12989.3662709862	3255.54543157198	127515.554133728	19.2053874357456	10.6042930272432	13.486230362161	104.009086463035
3	-3.51818410719988	23.4546665428312	19.2053874357456	195.933776992169	110.938997378082	137.433720013025	1032.50668335649
3	-4.19944524873127	6.35431734510108	10.6042930272432	110.938997378082	107.537304369268	76.7444241570285	449.648862747807
3	-2.44075134871175	16.4931592437654	13.486230362161	137.433720013025	76.7444241570285	123.140581664135	663.33042096235
3	-6.99698874617596	152.504662477553	104.009086463035	1032.50668335649	449.648862747807	663.33042096235	6261.12160982323
3	-243.873051635549	357.781462022997	-86.9479429982697	17.3288435540158	12.4849361200684	12.3523918476983	72.521064613932
4	110049.68439104	-3701.89446129534	-9534.37865636518	-1923.9643422814	120.797079851546	2083.47892420333	620.976879215236
4	-3701.89446129534	159420.734482987	2423.06328216425	-708.305235278309	362.240587303271	2680.10880333932	829.502377052934
4	-9534.37865636518	2423.06328216425	93458.388778705	460.052199615723	218.808323554207	1009.34854958157	280.922828782765
4	-1923.9643422814	-708.305235278305	460.052199615724	12818.9255235541	1494.04951555838	73.6078245137102	-66.1033266495182
4	120.797079851548	362.240587303272	218.808323554207	1494.04951555837	1303.84416228194	6791.90642156722	2120.34381761501

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

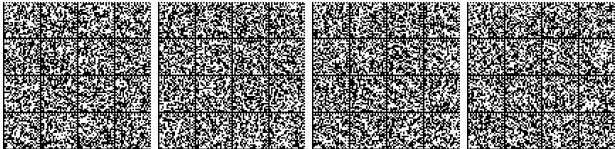
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	2083.47892420334	2680.10880333932	1009.34854958157	73.6078245136545	6791.90642156721	48114.0169819726	-3339.93234479513
4	620.976879215243	829.502377052935	280.922828782762	-66.1033266495767	2120.343817615	-3339.93234479516	39773.2944715527
4	-1128.70280860102	-291.777103199888	4.34647388661978	4865.68870484692	-152.663770058024	-4284.30089543603	-1424.41565781519
5	53735.3205589927	-1881.0184519011	-4676.79995841354	-950.446616004841	149.503580147576	-14.5298226904242	376.361316409884
5	-1881.0184519011	77867.9514203272	1147.8707148235	-275.275430796765	-648.676536934869	-45.7294996818309	641.77416704195
5	-4676.79995841354	1147.8707148235	45662.3533789771	217.051198525584	208.942088418593	32.9616276719077	159.45861302309
5	-950.446616004842	-275.275430796765	217.051198525583	6362.86121174702	-175.902247417186	259.221828049935	75.6452426609304
5	149.503580147575	-648.676536934865	208.942088418595	-175.90224741716	11193.313290345	951.603049262624	-358.830106790592
5	-14.5298226904247	-45.7294996818304	32.9616276719078	259.221828049939	951.603049262618	116.812721987982	648.261733718578
5	376.361316409874	641.774167041956	159.458613023089	75.6452426609838	-358.830106790753	648.261733718566	19462.9467192998
5	-477.184729394353	38.8130459038143	30.7447032509791	2447.27620219587	-805.228731912168	8.11064718017311	-762.966393785908
6	5672.09944307101	10375.3782998702	4778.81567534302	5.05507947573503	-195.000069285712	258.846662769051	71.2892187618975
6	10375.3782998702	29376.4263302781	-3536.40658220189	13.6041796771708	-480.143023527724	630.341126447247	176.59100493362
6	4778.81567534302	-3536.40658220189	18562.9753223043	0.512333223785114	-20.5359931279817	30.0542923789097	4.63587506908369
6	5.05507947573514	13.6041796771712	0.512333223785014	4.66935819157065	-93.1783017928206	102.844620445922	54.6216958318408
6	-195.000069285713	-480.143023527731	-20.5359931279789	-93.1783017928207	3141.42560256734	-4093.49338671554	-1085.39675548276
6	258.846662769052	630.341126447253	30.0542923789056	102.844620445923	-4093.49338671554	6898.66958159092	-2019.5499724662
6	71.2892187619	176.591004933626	4.635875069083949	54.6216958318407	-1085.39675548276	-2019.5499724662	8572.18046393312
6	-7.788764510403369	7.72334697495335	-31.6087714157718	-3.36474541859073	161.316788129064	-214.640255796912	-78.8675747316647
7	8153.29860483729	-394.995762675362	100.57328967572	0.921387181677831	-51.7477455378793	73.0392706974278	18.3898156366274
7	-394.995762675271	11880.1126729008	1090.35070394981	4.49738178651184	-165.547159980032	218.60779909335	62.1332842713545
7	100.573289675729	1090.35070394981	102.459185791243	0.559250184852345	-16.5325825136697	20.8440888699426	5.871027070649629
7	0.921387181677951	4.49738178651123	0.559250184852291	2.90329047160136	-33.3926643836331	30.7539948192633	17.1108803057656
7	-51.7477455378841	-165.547159980008	-16.5325825136676	-33.392664383633	1055.26009471926	-1352.19120596671	-358.020661772362
7	73.0392706974347	218.607799093312	20.8440888699392	30.7539948192631	-1352.19120596671	2318.34560076421	-667.410646688208
7	18.3898156366271	62.1332842713598	5.87102707065011	17.1108803057656	-358.020661772363	-667.410646688205	2859.16858543919
7	-17.5360818653271	9.707766464937	0.728395503142268	-0.121537212814927	51.1822786142551	-75.4232994989877	-27.4826498752457
8	27500.056473205	-924.638564091776	-2382.48923365496	-483.723995725413	30.4116068941444	524.181477385253	156.262011005067
8	-924.638564091776	39836.6304362686	605.46651773652	-178.867454326384	90.5490772794862	672.028059711879	207.984935662382

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

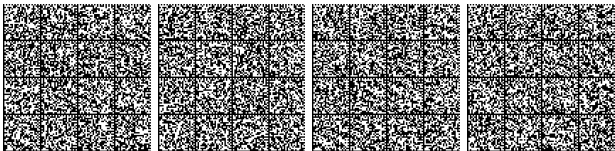
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-2382.48923365496	605.466517736519	23353.566536875	115.052664302912	54.6753552737407	252.10152501656	70.1620189479253
8	-483.723995725414	-178.867454326385	115.052664302911	3217.24632186723	372.149641988895	1.59711853829988	-21.6726004208715
8	30.4116068941439	90.5490772794859	54.6753552737408	372.149641988897	327.105196178928	1697.91086394196	530.098121560905
8	524.181477385249	672.028059711876	252.10152501656	1.59711853832069	1697.91086394196	12043.3269290522	-828.317971420798
8	156.262011005069	207.984935662385	70.1620189479266	-21.67260042087	530.098121560914	-828.317971420744	9940.54816374372
8	-283.542101617609	-73.8589255124204	1.13364605023053	1222.95558138939	-38.7566917923459	-1079.0754424259	-358.54639828074
9	12894.3693943777	164.199556152479	-1147.90279402861	-140.017818292123	174.285003487323	31.3632284531519	12.952967282586
9	164.199556152481	123.982816260334	1114.53404316616	-2.35588920578302	2.12866639642957	5.95377555881078	1.68590076116215
9	-1147.90279402859	1114.53404316616	10945.1500652429	6.30983135061739	-7.911769396279279	-0.028658508129282	-1.0300798335264
9	-140.017818292123	-2.35588920578236	6.309831350623509	818.710087527076	-1020.24260296036	-169.104360586068	-71.5047666308585
9	174.285003487322	2.12866639642874	-7.911769396286939	-1020.24260296036	1273.94299982334	192.654739235641	119.164976076057
9	31.3632284531505	5.95377555881077	-0.028658508129441	-169.104360586064	192.654739235637	865.03563832508	-1791.21892933752
9	12.9529672825898	1.68590076116187	-1.03007983352949	-71.5047666308679	119.164976076069	-1791.21892933752	4268.85901721565
9	-87.6279940125458	-2.68059663218925	-3.24323671917208	394.854015235151	-491.861363997771	-79.6328222121821	-51.123016270857
10	26670.3953897808	-959.067020527969	-2314.38466977564	-0.173627872298745	-0.382509202754775	5.428979465331259	-3.60617304256239
10	-959.06702052797	38722.3721735033	579.793759938051	0.202461185091188	-0.505754240099047	3.64493730073988	8.76490821360373
10	-2314.38466977564	579.793759938051	22720.964717554	0.24015169998513	0.034634684018665	2.71741164836047	-1.10473409792519
10	-0.173627872298745	0.202461185091187	0.24015169998513	3.02728123721187	1.61822130415967	-5.4321388622402	27.3308135430579
10	-0.382509202754775	-0.505754240099047	0.034634684018665	1.61822130415967	3.43949067951652	-17.3474582148397	31.8815800964088
10	5.42897946533125	3.6449373007399	2.71741164836046	-5.432138862240179	-17.3474582148397	1703.40012302535	-3745.77637701977
10	-3.60617304256236	8.76490821360374	-1.10473409792518	27.3308135430578	31.8815800964088	-3745.77637701977	8812.18739329661
10	-43.7007092796784	62.9698731992651	-15.8725831592422	0.46330413180174	0.630863219937823	2.20815447275657	-20.9714883148468
11	13104.7973526365	-457.438436942256	-1135.88625100669	2.2329277691102	-84.8759918117486	114.605363913412	28.8744927843814
11	-457.438436942256	19062.5308712263	287.597952052825	7.54632290473034	-264.998701980629	347.158528838215	98.7802459558148
11	-1135.88625100669	287.597952052825	11160.5946587642	0.476754741991367	-17.4364262394144	24.239605254148	5.727633756594619
11	2.2329277691102	7.54632290473034	0.476754741991367	2.24401234461416	-48.8502554987956	55.206997384133	29.155395414454
11	-84.8759918117487	-264.99870198063	-17.4364262394144	-48.8502554987957	1665.02896902415	-2165.38916706009	-574.082678056737
11	114.605363913412	347.158528838216	24.239605254148	55.2069973841331	-2165.38916706009	3656.70345012904	-1068.34073186328
11	28.8744927843809	98.7802459558133	5.72763375659452	29.1553954144538	-574.082678056727	-1068.3407318633	4539.61011324773

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

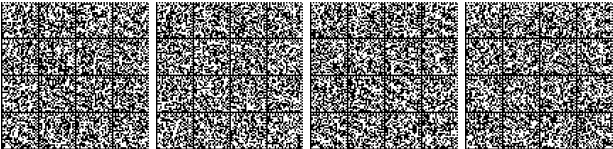
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	-26.0741595182106	17.0357389694041	-8.77674731142837	-1.97013625086278	85.263480889057	-113.800397408485	-41.797860901553
12	9113.70320477451	-307.384375460006	-789.91912022459	-160.556705785606	8.65562102268048	179.972724801358	3.0372597698012
12	-307.384375460006	13216.9927672619	199.288364911691	-44.6329541317233	-139.850862721999	310.397175403869	3.63861355283744
12	-789.91912022459	199.288364911691	7739.99396547448	37.3505334031314	28.2425276071421	80.6730271062605	3.63975983309805
12	-160.556705785606	-44.6329541317234	37.3505334031314	1082.62686065425	-35.6101826638155	70.3726433063586	15.8831182741772
12	8.65562102268033	-139.850862721999	28.242527607142	-35.6101826638153	1943.59772173212	-296.723327375182	51.8749695571486
12	179.972724801357	310.397175403868	80.6730271062606	70.3726433063607	-296.723327375179	4365.43058161176	112.873271418476
12	3.03725976980119	3.63861355283743	3.63975983309804	15.8831182741772	51.8749695571487	112.873271418476	5.152264944993359
12	-92.6017499510817	-13.4299325246558	0.473322163733735	414.418676373045	-107.485961647842	-325.548037709198	-6.63578480831444

MoB	Fattore 8
1	-2730.16921073911
1	-505.648280442403
1	-176.559982382057
1	10584.8407522102
1	-5279.76000540297
1	-12867.2805024042
1	-4259.89005435396
1	9304292.8290772
2	-117.442720505312
2	160.701534312311
2	92.0378481853046
2	1928.61824246176
2	-491.690701453105
2	-1463.96261738375
2	-504.833297650628
2	1434051.16390234
3	-243.873051635549
3	357.781462022997

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
3	-86.9479429982697
3	17.3288435540158
3	12.4849361200684
3	12.3523918476983
3	72.521064613932
3	5061538.71292273
4	-1128.70280860102
4	-291.777103199889
4	4.34647388661899
4	4865.68870484691
4	-152.663770058029
4	-4284.30089543605
4	-1424.41565781521
4	3710433.95485393
5	-477.184729394353
5	38.813045903815
5	30.7447032509796
5	2447.27620219587
5	-805.228731912165
5	8.1106471801747
5	-762.966393785876
5	1813036.47126982
6	-7.788764510403319
6	7.723346974953569
6	-31.6087714157719
6	-3.36474541859071
6	161.316788129064
6	-214.640255796911
6	-78.8675747316646

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

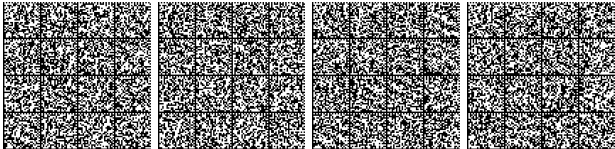
MoB	Fattore 8
6	836592.774388929
7	-17.5360818653269
7	9.70776646493557
7	0.728395503142137
7	-0.121537212814931
7	51.1822786142551
7	-75.4232994989877
7	-27.4826498752458
7	278865.283818199
8	-283.542101617609
8	-73.85892551242
8	1.13364605023074
8	1222.95558138939
8	-38.7566917923447
8	-1079.07544242589
8	-358.546398280744
8	927174.130343914
9	-87.6279940125453
9	-2.68059663218958
9	-3.24323671917507
9	394.854015235151
9	-491.861363997771
9	-79.6328222121806
9	-51.1230162708612
9	436131.663142324
10	-43.7007092796784
10	62.9698731992651
10	-15.8725831592422
10	0.46330413180174

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
10	0.630863219937822
10	2.20815447275658
10	-20.9714883148468
10	901886.413399503
11	-26.0741595182106
11	17.0357389694041
11	-8.77674731142837
11	-1.97013625086277
11	85.263480889057
11	-113.800397408485
11	-41.7978609015525
11	443006.497276087
12	-92.6017499510817
12	-13.4299325246558
12	0.47332216373375
12	414.418676373046
12	-107.485961647842
12	-325.548037709197
12	-6.635784808314419
12	307294.417001638

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

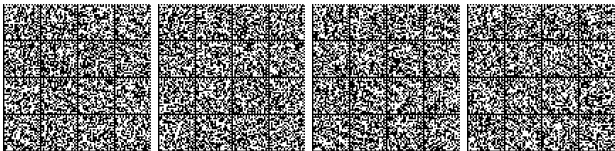
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.370239878929938	2.3413229691286E-39
2	0.055869074492099	2.7534114702652E-33
3	0.200890201163684	7.9388885094124E-31
4	0.146796737824994	2.6892557092458E-36
5	0.071012227033372	3.4355593517411E-33
6	0.032025959367957	1.3965149766387E-25
7	0.009734766426746	1.2989617660924E-21
8	0.03562356441672	5.4135035357085E-32
9	0.016012979683973	1.0244621793408E-23
10	0.034636004514673	9.1802555894554E-27
11	0.016295171474928	2.1221087046268E-27
12	0.010863434670906	2.1534294768961E-27

EM06A-Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.732289565232267							
2	0.422729305729023	0.422729305729023						
3	0.297125605009177	0.297125605009177	0.297125605009177					
4	0.229064636348054	0.229064636348054	0.229064636348054	0.229064636348054				
5	0.18637314065815	0.18637314065815	0.18637314065815	0.18637314065815	0.18637314065815			
6	0.157094875356634	0.157094875356634	0.157094875356634	0.157094875356634	0.157094875356634	0.157094875356634		
7	0.135766633058689	0.135766633058689	0.135766633058689	0.135766633058689	0.135766633058689	0.135766633058689	0.135766633058689	
8	0.119537437627536	0.119537437627536	0.119537437627536	0.119537437627536	0.119537437627536	0.119537437627536	0.119537437627536	0.119537437627536

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

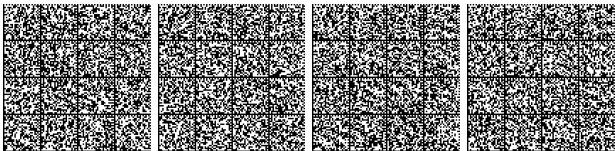
N° anni								
1	0.569984247844474							
2	0.363050934190607	0.363050934190607						
3	0.266351700500605	0.266351700500605	0.266351700500605					
4	0.210329958411485	0.210329958411485	0.210329958411485	0.210329958411485				
5	0.173779023604055	0.173779023604055	0.173779023604055	0.173779023604055	0.173779023604055			
6	0.148050885310995	0.148050885310995	0.148050885310995	0.148050885310995	0.148050885310995	0.148050885310995		
7	0.1289584697031	0.1289584697031	0.1289584697031	0.1289584697031	0.1289584697031	0.1289584697031	0.1289584697031	
8	0.114227824285701	0.114227824285701	0.114227824285701	0.114227824285701	0.114227824285701	0.114227824285701	0.114227824285701	0.114227824285701

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

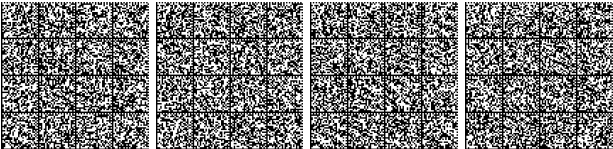
	Fattore 1
intercetta	-0.129719955295766
at_com_det_int_port_corr_prev	0.026010255484795
at_com_det_ambulante_prev	-0.058427988845237

Analisi fattoriale 2

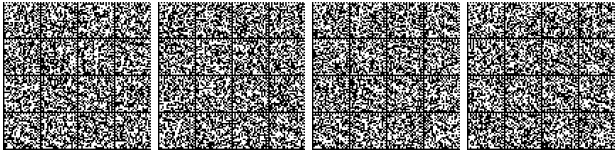
	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7	Fattore 8
intercetta	0.011100349043937	0.046172211251703	0.037770243205552	0.04234607953021	0.027582758617672	0.03420042972908	-0.208473840797936
prev_calz_abb_att_sport_p	0.020324803183957	-0.007317213810655	-0.006517891893748	-0.005392320166907	-0.003469641691483	-0.003064029416525	0.000131189801191
prev_caccia_sub_p	-0.001238207495457	-0.003622198415041	0.033580143362718	-0.002892603114399	-0.00188129513983	-0.001691832868714	0.001373685823126
prev_arma_p	-0.001354410705911	-0.004089762019042	-0.003811966989257	0.051002178873188	-0.002142459504908	-0.001930656689006	0.001567305798106
prev_bicicletta_p	-0.016215814535468	-0.008869192969995	-0.007515146426151	-0.006066679543792	-0.003899662189484	-0.003400471576532	0.001338676370366
prev_modellismo_p	-0.000963736709896	-0.003396094108988	-0.003049296107184	-0.002648921817244	-0.001770027902283	0.083248124544176	0.000852306280631
prev_gioco_p	-0.001225984724812	0.029554957454364	-0.003651854329777	-0.003132630034123	-0.002488999330773	-0.001884208137439	-0.002266737507532
prev_infanzia_p	-0.000980132469817	-0.004609437749425	-0.003293857211272	-0.002860582063781	0.076568600251873	-0.001726364334549	-0.000279241755835
check_franchising	-0.194009401755548	-0.466217639942991	0.144005706202101	0.112267306519353	-0.049663257755746	0.030715257944379	5.696897963076098

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MEDIE DEI FATTORI

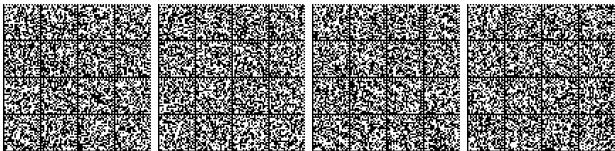
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-5.972518839819488	-0.025232612251884	0.417774145931351	-0.077140045000255	-0.056852067095175	1.356755111129911	-0.025568424356312
2	-0.112759220374752	-0.087216482744353	-0.25061090361604	-0.209337477924152	3.705050004256553	-0.127876849608398	-0.105887716755883
3	-0.129719955295768	-0.065721310405062	-0.270525416733734	-0.218419324973084	-0.180083551824387	5.872278033795316	-0.100020600488876
4	-0.129719955295767	0.011100349043937	0.046172211251702	0.037770243205552	0.042346079530209	0.027582758617672	0.03420042972908
5	-0.129719955295771	1.574069582018338	-0.516518603199912	-0.463453035641336	-0.372321183859385	-0.23923129926769	-0.201422206495878
6	-0.084593913989315	-0.093694545226296	-0.260390219780727	2.879804059173718	-0.202467522916304	-0.131639444440268	-0.108986755981095
7	2.321526595600441	0.105494240114085	0.110817430539047	-0.006203930977744	0.005588351215938	0.002327793510778	0.012960979137506
8	-0.129719955295766	-0.086176146254908	2.391228084854395	-0.251988334820114	-0.206214334494685	-0.169908390169673	-0.115303198101031
9	-0.129719955295767	-1.331793184373371	-0.688319531977418	-0.584587734328575	-0.460058823464584	-0.295363160954601	-0.247405608666745
10	-0.129719955295766	0.24136091970396	0.570155876552832	-0.129545943910138	-0.107912346957893	0.090502662176326	-0.088801603214713
11	0.059063440734738	-0.072104334598991	-0.247031246765671	-0.225492238472784	-0.186349890577988	-0.125233472346942	7.221468275227333

MoB	Fattore 8
1	-0.24827434368528
2	-0.094750172660739
3	-0.232491196823297
4	-0.208473840797934
5	-0.198385397574823
6	-0.092212825480903
7	-0.215516797732924
8	-0.388329491551661
9	-0.097612937870673
10	5.399964890896494
11	-0.134889558162914

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

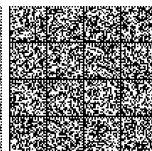
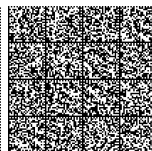
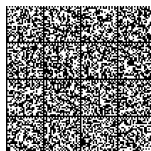
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	3508.44478282348	-113.445808652154	-354.303934113778	44.8272949932348	72.0607869973575	-34.9455410045854	20.1235285358954
1	-113.445808652169	6268.89791557071	10093.1028977066	-2551.78619106768	-94.7213150372747	1041.29571552036	-374.537294740673
1	-354.303934113811	10093.1028977065	25751.4216967859	-6582.68199415485	-88.6907409429339	2592.28892080353	-1010.37984423573
1	44.8272949932481	-2551.78619106775	-6582.68199415516	4402.192074582	-54.9866078123969	-563.67691875345	292.188171248283
1	72.0607869973299	-94.7213150364797	-88.6907409409197	-54.9866078129277	5410.07697787242	161.765003323519	-120.252350446661
1	-34.9455410045894	1041.29571552037	2592.28892080358	-563.676918753429	161.765003323315	273.615623667894	-64.3312035885881
1	20.1235285358992	-374.537294740728	-1010.3798442359	292.188171248307	-120.252350446572	-64.3312035886027	2094.94263460221
1	-4710.4751658771	131451.010543611	338528.418349397	-90964.4108964245	-8482.34724764018	33696.6767782355	-14929.409005018
2	39.071875753456	-0.435734884066514	-1.64072875256579	1.17420525069077	0.573155597608953	-0.349863914999157	0.065554680763144
2	-0.435734884066616	23158.680864302	37162.5605696185	-13408.407035954	-10464.0081184526	5894.31568719832	-794.528245630009
2	-1.64072875256603	37162.560569618	96254.4579604724	-35573.7642726152	-27734.6307697701	14511.3991683551	-2182.54922972804
2	1.17420525069088	-13408.4070359538	-35573.7642726149	14308.3958333136	11133.9556489499	-5019.05146722819	1448.43400669799
2	0.573155597608673	-10464.0081184524	-27734.6307697698	11133.9556489499	8676.57741525941	-3914.37182322651	1127.76985747821
2	-0.349863914999104	5894.31568719848	14511.3991683555	-5019.05146722841	-3914.37182322668	6975.07475933942	-342.92122400979
2	0.065554680763154	-794.528245630059	-2182.54922972821	1448.43400669807	1127.76985747827	-342.921224009803	7755.98149459995
2	-24.4654143923902	431999.914785735	1116524.69505631	-437001.441473286	-340625.354642134	167255.19747329	-30479.2944700535
3	5178.31164341206	-167.089364116629	-481.687540923261	44.7541563938367	89.6979793581341	-48.6865296736945	24.3661903318018
3	-167.089364116631	9264.19647826874	14904.0661450507	-3762.71019496999	-136.126509955122	1545.31720589709	-551.118952951371
3	-481.687540923264	14904.0661450505	35978.4674795268	-8648.13425695925	702.452122328478	3710.84859393917	-1223.39750524348
3	44.7541563938396	-3762.71019497004	-8648.13425695944	5941.19596254065	-515.283117368642	-765.000549405773	292.035711816257
3	89.6979793581347	-136.126509955134	702.45212232842	-515.283117368615	7648.15311046783	291.469829944998	-285.991210028542
3	-48.6865296736946	1545.31720589708	3710.84859393916	-765.000549405752	291.469829945003	395.779510449345	-77.4977439247612
3	24.3661903318024	-551.118952951383	-1223.39750524352	292.03571181626	-285.991210028544	-77.4977439247651	3057.76907972324
3	-6352.62833990628	193988.811550686	469881.687652516	-118681.596507525	-367.476215999478	47911.4690010361	-18135.396410786
4	25646.5428761739	-856.626661137097	-2633.32989910303	350.301796485656	544.126207527877	-415.55197923507	152.339633540765
4	-856.626661137097	59400.2855872923	111473.952063333	-28855.003516503	-8054.66381161348	16173.4496838843	-4286.0361086185
4	-2633.32989910303	111473.952063333	293288.050869365	-76417.3079716792	-21057.3010261973	40982.7094869909	-11658.2409570877
4	350.301796485655	-28855.003516503	-76417.3079716792	39844.6310738567	5131.91277891767	-10662.6248160106	3300.76431135851
4	544.126207527878	-8054.66381161348	-21057.3010261973	5131.91277891767	43537.0908408088	-3596.01308866134	-37.407650523807

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

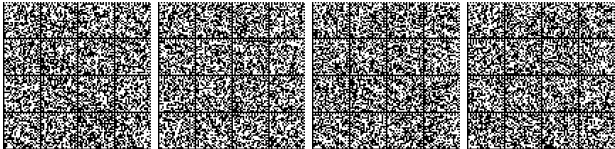
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
4	-415.551979235069	16173.4496838844	40982.7094869909	-10662.6248160106	-3596.01308866134	15031.8976979948	-1560.14501690527
4	152.339633540765	-4286.0361086185	-11658.2409570877	3300.76431135851	-37.4076505238071	-1560.14501690527	15490.5488492283
4	-35305.3250079162	1323766.35189354	3480339.77773402	-937708.723942478	-258918.617751392	482768.403327597	-150623.347085132
5	42184.3660548487	-752.167982002829	-3389.46053312661	218.184957853126	634.317421428452	-567.084207695697	176.582099118375
5	-752.167982002799	27125.0757003547	82114.3111289816	-8995.85324309653	14770.883861524	14086.614834482	902.685275120377
5	-3389.4605331261	82114.3111289703	337206.196320781	-70521.2033828348	5557.1663287011	49459.2209531633	-7768.96554628436
5	218.184957852674	-8995.85324308422	-70521.2033827976	44579.8995135008	-6829.16392278405	-10717.5142325821	1095.3624479233
5	634.317421428496	14770.8838615231	5557.16632870194	-6829.16392278781	60498.8393628121	-946.002607577589	-3218.64706598622
5	-567.084207695553	14086.6148344786	49459.2209531572	-10717.514232587	-946.002607577717	22508.138760889	-1155.96422726711
5	176.582099118371	902.685275120418	-7768.96554628538	1095.36244792454	-3218.6470659863	-1155.96422726741	24587.004822786
5	-46491.0813510788	932596.993305998	3939269.27857274	-864028.236026805	68293.6480896438	573367.124823655	-107504.334790349
6	10.7794458749909	-0.3106755783277	-0.971849981979665	0.195413792347858	0.200034302575501	-0.158577831291086	0.05451920962334
6	-0.310675578328227	43412.9879701059	77764.9565550842	-27365.5762643231	-3964.74355286382	11586.0608060294	-2612.82913651527
6	-0.97184998198171	77764.9565550828	203364.817181199	-72825.9162568862	-10061.0422738592	29073.3404444291	-7094.41702417197
6	0.195413792348681	-27365.5762643231	-72825.9162568877	27923.6747535242	6550.13170255947	-9927.70216218915	3457.56460532046
6	0.200034302575643	-3964.74355287037	-10061.0422738766	6550.13170256591	33526.1824268269	-2070.41227293264	-512.82244926978
6	-0.158577831291129	11586.0608060298	29073.3404444303	-9927.70216218935	-2070.41227293024	11617.4587717349	-982.242419631264
6	0.054519209623296	-2612.82913651455	-7094.41702417013	3457.5646053197	-512.822449270658	-982.242419630972	12286.8896794378
6	-13.1687739948003	917475.072951243	2396561.11214064	-894816.449522928	-123110.196841622	340141.3597489	-92881.3462648026
7	10.2832409097407	3.74505466118097	5.90352264826509	-2.24577910991008	-1.51391150059025	0.695255080305555	-0.397342003053242
7	3.74505466118092	9414.89299054268	25715.2063688058	-1970.97437317283	7280.36813750879	4782.88420779395	551.862354535303
7	5.903522648265539	25715.2063688082	101241.287945787	-20910.5974036645	7988.27163802333	15659.2178194475	-2336.4230171561
7	-2.24577910990925	-1970.97437317512	-20910.5974036714	16541.7077806477	-4033.16450504871	-3396.11751291704	266.220943512616
7	-1.51391150059003	7280.36813750948	7988.2716380253	-4033.16450504854	23915.855547455	324.912168313021	-1450.27412297982
7	0.69525508030509	4782.8842077939	15659.2178194458	-3396.11751291561	324.912168312566	8649.96652347371	-367.870484453633
7	-0.397342003053407	551.862354534613	-2336.42301715894	266.22094351318	-1450.27412297985	-367.87048445409	10058.4008586062
7	64.8086223410292	317564.372788605	1313388.79736893	-289113.674210271	74535.2951576794	197399.410314734	-37139.869226078
8	24561.6420834391	-857.047628748325	-2626.0234050893	362.880686908764	540.801577347308	-410.916543017502	149.924306312658
8	-857.047628748043	45331.44316985	73945.43262486	-18997.1342720469	-1505.91229573807	11409.181686692	-2834.71346819695

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

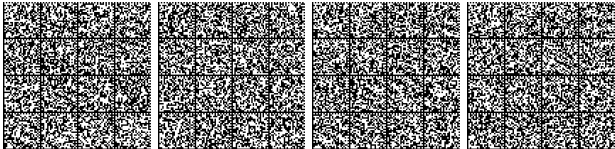
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-2626.02340508886	73945.4326248673	187711.268491759	-48659.8425740571	-2539.29176838533	27663.8897872598	-7558.95623560428
8	362.880686908458	-18997.1342720441	-48659.8425740441	31703.6153374067	274.860427226349	-7162.04855991497	2211.91008842603
8	540.80157734743	-1505.91229574194	-2539.29176839495	274.860427229428	38360.6203895731	-1252.048463924	-718.085855377373
8	-410.916543017478	11409.1816866943	27663.8897872627	-7162.04855991759	-1252.04846392263	12955.511234405	-1045.74739966469
8	149.92430631267	-2834.71346819814	-7558.95623560656	2211.91008842728	-718.085855377772	-1045.74739966489	14695.7617648146
8	-34781.5644181627	962088.316732209	2465156.61581774	-669572.229216295	-83752.913071733	354420.790799261	-110657.721323655
9	47531.9167570374	-1507.69567416425	-3081.91428074276	-237.869859938368	320.962289403294	-620.92231017923	66.1753011975862
9	-1507.69567416354	109959.673019859	202200.060541859	-51278.4666911928	-13204.4330663598	29617.9773513878	-7403.81266718675
9	-3081.91428074231	202200.060541921	442954.9362539	-91985.3910600282	-487.274202955497	67613.8852552355	-9496.80637751802
9	-237.869859938823	-51278.4666911843	-91985.3910599833	49396.3864688734	-9478.56652512323	-15640.9499003838	149.413418780382
9	320.962289402428	-13204.4330663066	-487.274202845854	-9478.56652514616	66014.7281446294	-3463.81175537493	-4700.04467664257
9	-620.92231017906	29617.9773513916	67613.8852552236	-15640.9499003884	-3463.81175539102	27180.6042102444	-1885.71952383055
9	66.1753011976793	-7403.81266719431	-9496.80637753029	149.413418783617	-4700.04467663895	-1885.71952383232	27272.9393685073
9	-40206.2991201632	2391390.54005984	5038441.51790846	-1041500.43326235	60689.4344435491	777635.987528311	-109299.816259587
10	6820.89417793781	-124.395560709328	-578.744510698427	38.9175457543508	104.858836254986	-58.1026099657825	28.2887674702441
10	-124.395560709082	3536.28847647265	9629.68375691525	-610.590693467291	2995.15468303754	1151.22239811146	246.403435511267
10	-578.744510698105	9629.68375692627	38455.837203351	-7764.20177812089	3506.3433373368	4042.44655087911	-839.149057478232
10	38.9175457544305	-610.590693471983	-7764.20177813061	6370.64257356549	-1706.43390022103	-658.25938097402	78.0924302090018
10	104.858836255415	2995.15468303191	3506.34333731013	-1706.43390021464	9350.9085998798	634.492452032108	-591.896269073779
10	-58.1026099657282	1151.22239811228	4042.44655087775	-658.259380972718	634.492452034783	442.785006170114	-26.6425831567921
10	28.288767470258	246.40343551068	-839.149057479586	78.0924302090357	-591.896269074477	-26.6425831569651	3963.71375441613
10	-7645.92856118851	118989.718997276	500054.049686269	-108130.942763906	33733.6535801366	51793.8277409449	-13644.5287753023
11	3.12878899375407	-0.10173290141661	-0.313875186132461	0.040381674261579	0.064589189283436	-0.049748851064878	0.026567573050808
11	-0.101732901416614	9284.51749057716	17216.6187834038	-4417.26496294091	-1125.54011637635	2509.21137241662	-1427.09186243281
11	-0.313875186132461	17216.6187834039	45269.1662795792	-11694.450151284	-2933.16187019763	6345.74163032725	-3838.9178293144
11	0.040381674261584	-4417.26496294095	-11694.4501512841	6217.35625702038	682.627233198451	-1638.16091730258	1157.63340441717
11	0.064589189283437	-1125.5401163764	-2933.16187019777	682.627233198489	6887.42581957768	-519.790068094733	471.275324722403
11	-0.049748851064879	2509.21137241664	6345.7416303273	-1638.16091730258	-519.790068094714	2384.64384440267	-502.793033249355
11	0.026567573050809	-1427.09186243281	-3838.91782931441	1157.63340441716	471.275324722388	-502.793033249352	361.172830898314

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
11	-4.21929678203393	204412.086318782	537068.264091913	-143711.175568645	-36231.7189776623	74712.8606922866	-47586.2616091613

MoB	Fattore 8
1	-4710.47516587668
1	131451.010543615
1	338528.418349399
1	-90964.4108964291
1	-8482.3472476137
1	33696.6767782364
1	-14929.4090050202
1	4472148.25157924
2	-24.4654143923957
2	431999.914785739
2	1116524.69505631
2	-437001.441473285
2	-340625.354642133
2	167255.197473296
2	-30479.2944700558
2	13500580.9120615
3	-6352.62833990624
3	193988.811550687
3	469881.687652515
3	-118681.596507528
3	-367.476216000102
3	47911.4690010359
3	-18135.3964107865
3	6165445.58998367
4	-35305.3250079163
4	1323766.35189354

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

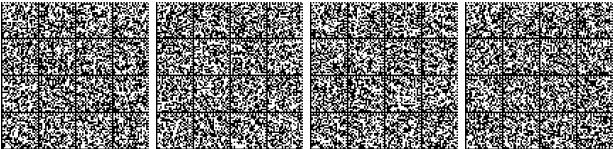
MoB	Fattore 8
4	3480339.77773402
4	-937708.723942478
4	-258918.617751392
4	482768.403327597
4	-150623.347085132
4	42396878.4427625
5	-46491.0813510851
5	932596.993306143
5	3939269.27857279
5	-864028.236026382
5	68293.6480896584
5	573367.124823593
5	-107504.334790363
5	47785335.064557
6	-13.1687739948006
6	917475.072951251
6	2396561.11214063
6	-894816.449522944
6	-123110.196841834
6	340141.359748913
6	-92881.3462647797
6	29113592.9802591
7	64.8086223409526
7	317564.372788569
7	1313388.79736892
7	-289113.674210356
7	74535.295157704
7	197399.41031471
7	-37139.869226115

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
7	17128643.5388123
8	-34781.5644181686
8	962088.316732111
8	2465156.61581775
8	-669572.229216125
8	-83752.9130718601
8	354420.7907993
8	-110657.721323686
8	32517663.1607922
9	-40206.2991201691
9	2391390.54005915
9	5038441.51790853
9	-1041500.43326185
9	60689.4344448289
9	777635.987528183
9	-109299.81625973
9	58767189.6441029
10	-7645.92856119178
10	118989.718997117
10	500054.049686208
10	-108130.94276402
10	33733.6535797843
10	51793.8277409207
10	-13644.5287753186
10	6536986.76239821
11	-4.21929678203384
11	204412.086318783
11	537068.264091913
11	-143711.175568646

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8
11	-36231.718977664
11	74712.8606922871
11	-47586.2616091614
11	6547901.31259254

EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.01442373111988	1.7923101195217E-25
2	0.062185333548406	4.3327876273921E-26
3	0.022588107228638	9.0484346239583E-27
4	0.122595625960871	6.4812628835021E-38
5	0.203434520092699	9.7063199622941E-36
6	0.097972936398544	5.3185763865981E-30
7	0.081779319424981	1.4136651515592E-26
8	0.11729502712496	2.4857549997495E-34
9	0.229691563270918	3.3510125290097E-36
10	0.030616410395972	7.3550115346545E-23
11	0.017417425434128	1.1133724370309E-24

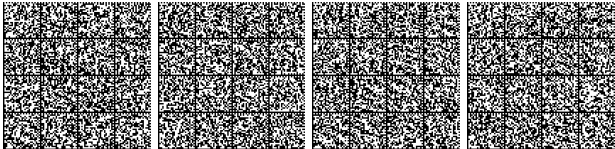
EM08U-Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.724593769614652							
2	0.420153303566994	0.420153303566994						
3	0.295850668031188	0.295850668031188	0.295850668031188					
4	0.228306143084126	0.228306143084126	0.228306143084126	0.228306143084126				
5	0.185870716652835	0.185870716652835	0.185870716652835	0.185870716652835	0.185870716652835			
6	0.156737757364868	0.156737757364868	0.156737757364868	0.156737757364868	0.156737757364868	0.156737757364868		
7	0.13549981952861	0.13549981952861	0.13549981952861	0.13549981952861	0.13549981952861	0.13549981952861	0.13549981952861	
8	0.119330551355667	0.119330551355667	0.119330551355667	0.119330551355667	0.119330551355667	0.119330551355667	0.119330551355667	0.119330551355667

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.540023541965495							
2	0.350659277114865	0.350659277114865						
3	0.259620825959828	0.259620825959828	0.259620825959828					
4	0.20611029971023	0.20611029971023	0.20611029971023	0.20611029971023				
5	0.170888433470594	0.170888433470594	0.170888433470594	0.170888433470594	0.170888433470594			
6	0.145947665538098	0.145947665538098	0.145947665538098	0.145947665538098	0.145947665538098	0.145947665538098		
7	0.127359800039006	0.127359800039006	0.127359800039006	0.127359800039006	0.127359800039006	0.127359800039006	0.127359800039006	
8	0.112971741616651	0.112971741616651	0.112971741616651	0.112971741616651	0.112971741616651	0.112971741616651	0.112971741616651	0.112971741616651

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	0.207993334436407	0.060152040685686	0.103011460502172	0.085213710616346	0.053798254474198
tipven_carry_banco_p	-0.002621456448984	0.019704000153485	-0.002015446116308	-0.001409131302572	-0.000882176016484
ca_at_com_det_sede	-0.010651167771391	-0.00817604783123	-0.002932179301975	-0.00207595563593	-0.001274791494855
tipven_terr_norete_p	0.015980798609929	-0.006015312304101	-0.00303269020868	-0.002006687828828	-0.001248583130788
tipven_terr_rete_p	-0.002755283905068	-0.002934514326427	0.066993102068238	-0.001345130233356	-0.000840985923051
ca_at_com_det_ambulante	-0.002098474644356	-0.002849076851882	-0.001877461392692	-0.001594361029057	0.162181656253747
ca_at_com_det_internet	-0.002062489488882	-0.002816144754435	-0.001871653964092	0.099123248640044	-0.000991827481212

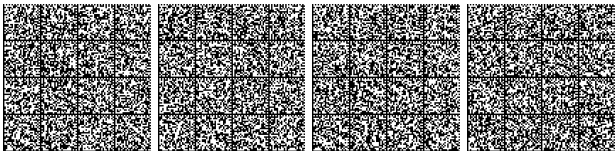
Analisi fattoriale 2

	Fattore 6	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9
intercetta	-0.46884704036534	-0.471255157239667	-0.484179778217583	-0.75869441482907
dett_merce_ferramenta	0.003004545595687	0.003019646056575	0.003100571103	0.025079403519496
dett_merce_costruzioni	0.002947759307266	0.00296255510513	0.035706935364643	0.004628463846531
banco_merce_costruzioni	0.039253830626758	0.003167180661713	0.003252069199505	0.004947867344969
banco_merce_ferramenta	0.003244267196857	0.04023121882545	0.003347963639842	0.00509377513493

Analisi fattoriale 3

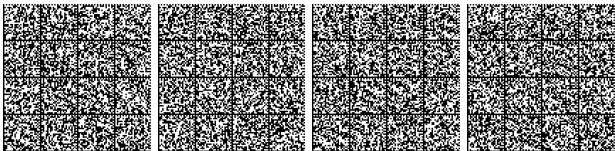
	Fattore 10	Fattore 11
intercetta	-0.09396432392451	-0.132018031067384
modorg_franc_ass_dett	0.116688862227566	0.000714435616201
modorg_franc_ass_terr	0.000539981154356	0.088195192256978

Analisi fattoriale 4

	Fattore 12
intercetta	-0.120590577698766
incid_add_agen_nodip_su_add_p	0.090424448656983
incid_add_ven_su_add_p	0.23781182009342

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.776710287426849	-0.636536187681266	-0.186489370373692	-0.119430089657122	-0.071967609951765	-0.191640592725433	-0.192657316972902
2	0.478949876034231	0.418793127441946	-0.157636885217306	-0.09324942743809	-0.057077155151826	-0.468847040365344	-0.471255157239736
3	-0.720498110087835	-0.469601343481694	-0.10148140251526	-0.111140797590951	-0.06697271643925	-0.270672709138483	-0.272085367247565
4	1.806069469370265	-0.541377787203179	-0.200256853268298	-0.115454604390171	-0.071059767486848	-0.468847040365339	-0.471255157239671
5	0.348675017295119	-0.223652439297473	4.393785245787236	-0.059109720458552	-0.036232925806562	-0.468589688571625	-0.470996512028832
6	-0.126649640327487	1.681574955731511	-0.110143818679742	-0.063993431424144	-0.039317396703303	2.961726163402995	-0.194460639708947
7	-0.82181406371545	-0.634902085693722	-0.186172513663865	-0.119447677342243	-0.071953214212646	-0.18160285131327	-0.182567315727013
8	-0.85711161145999	-0.757443358012747	-0.190203289736689	-0.122379600270647	-0.073679512128464	-0.468847040365323	-0.471255157239666
9	-0.137398446809582	1.589761998219715	-0.113237865783726	-0.066159174443707	-0.040600749020621	-0.19616022691936	2.910255118235717
10	-0.001854129999226	-0.224755644502561	-0.084734678766999	-0.074222392289346	16.27196387984889	-0.46884704036534	-0.471255157239667
11	-0.013828492656319	-0.231180940336636	-0.086076866464767	9.814045511922581	-0.045897560265108	-0.468847040365343	-0.471255157239667
12	0.135926558846892	1.07287249948108	0.316280200269974	-0.07307556124478	-0.044824318976489	0.937812174261161	0.343873398153497

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	2.873690277231382	-0.323434989894408	-0.093964323924517	-0.132018031067388	-0.120590577698766
2	-0.484179778217504	-0.758694414829163	-0.093964323924522	-0.132018031067398	-0.120590577698771
3	0.636072680016569	0.335454682035974	8.044252473364311	-0.082191236792799	-0.039632771642558
4	-0.484179778217617	-0.758694414829152	-0.093964323924505	-0.132018031067387	-0.120590577698785
5	-0.483914201440833	-0.756546259883284	-0.09396432392451	-0.132018031067386	3.113670972296728
6	-0.199966460065152	-0.326277479757223	-0.093964323924509	-0.132018031067386	-0.120590577698769
7	-0.187755242887462	1.638976945595504	-0.093964323924523	-0.132018031067368	-0.120590577698759
8	-0.484179778217563	-0.758694414829062	-0.093964323924505	-0.13201803106738	-0.120590577698764
9	-0.202777081988994	-0.330552950001492	-0.093964323924508	-0.132018031067385	-0.120590577698763
10	-0.484179778217583	-0.75869441482907	-0.09396432392451	-0.132018031067384	-0.120590577698766
11	-0.484179778217582	-0.758694414829073	-0.09396432392451	-0.132018031067383	-0.120590577698766
12	-0.303049927179082	-0.497971865946244	-0.0492877395884	7.165014306312803	0.280024821239243

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	40828.0881591323	28685.7153585306	9058.35098833426	8457.59309652325	17830.3813258699	-30967.4575796573	-29434.756202217
1	28685.7153585308	20831.357400147	4874.86516876938	-6698.00274704257	-7471.06264921363	-21813.2482661524	-20755.3676340485
1	9058.35098833412	4874.86516876924	49773.1021330843	-6805.97792349258	-9446.12424579991	-6221.78530369441	-5200.80539282048
1	8457.59309651672	-6698.00274704723	-6805.97792349389	428602.564271555	221586.787742821	-6650.20545415269	-6490.61232957015
1	17830.3813258667	-7471.06264921594	-9446.12424580054	221586.787742822	1097753.74692234	-13382.2744177653	-12973.8344383358
1	-30967.4575796537	-21813.2482661497	-6221.78530369365	-6650.20545415762	-13382.2744177664	126269.428236261	-478.278936547099
1	-29434.7562022262	-20755.367634055	-5200.80539282276	-6490.61232957278	-12973.8344383359	-478.278936533188	346449.820305638
1	31786.398301484	22374.5967099806	6605.28260015046	6649.79198193785	13834.8587372196	-28387.9621653817	-42463.4122564609
1	41512.9474908785	29131.6087369593	9492.05377976268	10627.3730216772	19221.2085060648	-49524.0344587876	-72982.453125525
1	4262.64916359608	3003.07434379853	874.241327783792	817.806161084031	1886.77088939372	-2212.61172633837	-1954.59085217251
1	-6355.27376437029	-4260.96385080665	-7070.02173829826	-870.853093846825	-2045.79450818341	-5515.81211760658	-21085.5400003366
1	-694.793060675908	286.857863508841	-21939.9226907996	1755.7006194409	2546.27910788058	909.707440677271	1617.25485217879
2	5.24807554368604	2.0728959080175	436.182918164416	-537.271844298109	-247.253580519234	0.87892466070091	7.295255383654049
2	2.07289590801726	201.683554161964	-454.43298805041	-4190.37927870186	-6085.13335841831	-4.28970932231102	-10.1350286487461
2	436.182918164419	-454.432988050378	64260.4829760754	-38714.1521795787	-60857.7653133176	288.409095654067	1222.03514780551
2	-537.271844298095	-4190.37927870189	-38714.1521795766	316791.570834801	-138473.564764178	-248.287911655678	-826.028890880473
2	-247.253580519245	-6085.13335841833	-60857.7653133188	-138473.564764176	815458.126731291	-89.6745838901384	-998.93779273774
2	0.878924660700918	-4.28970932231088	288.409095654067	-248.287911655687	-89.6745838901329	144019.993083643	-30943.5619926721
2	7.295255383654089	-10.1350286487455	1222.03514780551	-826.028890880511	-998.937792737717	-30943.5619926721	453916.955961255
2	16.9818957879034	-24.9437367584745	2390.59580627458	-1166.67143445078	-2077.65581553745	-15263.3468298661	-36538.3999536183
2	7.763128768833589	-27.6388068108606	1077.22388257955	571.868546794506	-1519.55764090961	-26470.1145324567	-61319.6549473937
2	-1.33095012701412	3.6468811593633	-240.935778230372	21.5086683344837	312.535529814103	2112.41463703531	2250.22158767542
2	-51.8187888152608	61.7116755761772	-7616.73617563426	4410.52307670325	6947.87878293598	-14326.3593870159	-35683.4126301818
2	-196.507749779267	237.246883510115	-29070.4517561593	16806.089440004	26474.0673892069	798.537918287856	1830.53928320403
3	53.6817230359679	-9.74916166730315	-2.38659353424793	-81.165906649902	-72.3149751653367	2.36356550485933	3.5264287321275
3	-9.74916166730314	12.2547690699223	1.81193932706322	-119.00449884143	-138.496907940227	-4.15133663324442	-4.288667600098479
3	-2.38659353424793	1.81193932706323	13.1994232674874	-20.1925254144827	-17.2668963033361	-0.668670405151665	-0.517690571070906
3	-81.1659066499005	-119.00449884143	-20.1925254144834	20805.5855164347	-23371.3877859974	-19.2242883150533	-19.5901826870544
3	-72.3149751653393	-138.496907940227	-17.2668963033344	-23371.3877859974	53957.1020561903	-30.6102035210739	-31.1042741838208

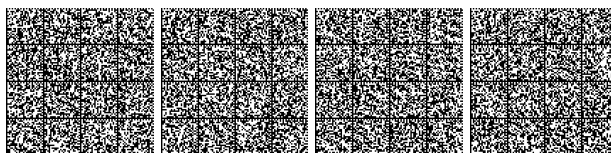
EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

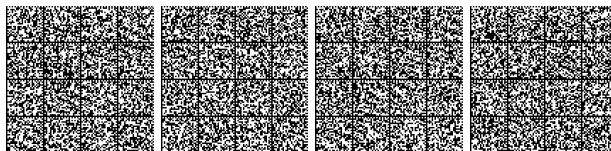
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	2.36356550485909	-4.15133663324426	-0.668670405151722	-19.2242883150509	-30.6102035211001	12466.369511204	-2925.64647012637
3	3.52642873212984	-4.288667600095159	-0.517690571072389	-19.5901826870428	-31.1042741840108	-2925.64647012711	39707.0975045399
3	-0.347242481989316	1.11008032685151	0.165988856441034	4.06850319635862	6.492805538258259	-649.407285242179	-2519.52931463779
3	-0.20818115113329	0.981373719206432	0.289970489449732	12.2985579283508	19.5852198660202	-1061.52441454913	-4119.44738316873
3	0.508281665575625	-0.177689886960285	0.172892437345536	9.88228751410795	15.7724348744751	7.3149765789948	18.5750431616014
3	-8.26229083041259	2.01605330131788	-1.11444215799093	-4.22669049897745	-7.313801385060769	-1232.85128416109	-3067.38892700559
3	1.37751305142329	-0.547773276461416	-5.82769820658111	27.524892441933	43.8622139954876	-0.37381679180146	-0.201511981617098
4	112295.245758029	14450.2260545507	16439.7185683615	-7087.47576760405	-1680.96928378823	-30625.8291540745	-27258.0395149732
4	14450.2260545507	86890.6873473581	5348.69401033428	-27585.1346178943	-39484.4846289567	-71042.1894240904	-69620.3082675837
4	16439.7185683615	5348.69401033428	81086.7733171443	-10569.0017652497	-14522.3547233797	-8458.96689295054	-6780.46770567248
4	-7087.47576760405	-27585.1346178942	-10569.0017652497	743507.857750837	432207.752175234	4475.88196086206	4023.18550496302
4	-1680.96928378823	-39484.4846289567	-14522.3547233797	432207.752175234	1896699.08388657	2989.88896948712	2578.50247412674
4	-30625.8291540745	-71042.1894240904	-8458.96689295054	4475.88196086206	2989.88896948713	230142.484813429	24143.2613368522
4	-27258.0395149732	-69620.3082675837	-6780.46770567248	4023.18550496302	2578.50247412674	24143.2613368522	588595.515952983
4	36093.6552847856	46335.9978496503	10907.5220787943	-2979.53024395119	-857.226146630647	-61109.5526239335	-84357.6910033946
4	50956.9269276436	82899.4776753418	13833.4199912004	-2848.90720088012	-983.2743905401	-105976.701228438	-144206.214863059
4	5914.69694842173	9875.5974991566	1137.41470347695	-973.945717039155	-476.567608881327	-6421.68647891002	-5973.61974049761
4	-19654.6530683463	1248.63039983584	-11920.8405040263	1141.42311034976	290.718934059806	-14144.8405966911	-39629.545411927
4	-308.983881842922	1796.53273454933	-35741.2757119977	517.032598084691	525.509165805155	471.146020096639	1657.38457175603
5	17.5395064261708	12.9030913559202	3.04305203150686	-21.2514157104449	119.744620730882	-14.4073338410722	-13.7479532650819
5	12.9030913559202	32.6159513580424	2.44532808788837	-104.879181679375	-18.1926531269299	-24.5720994558342	-23.8838579202833
5	3.04305203150686	2.44532808788837	0.73947555137928	-16.0497317562089	17.2813967727652	-2.46716260322994	-2.35077063645094
5	-21.2514157104441	-104.879181679375	-16.049731756209	51757.1054753924	-79226.3902429105	-11.2169536844193	-10.5119311113905
5	119.74462073088	-18.1926531269308	17.2813967727652	-79226.3902429105	134760.125047136	-19.2041667713542	-18.0057375741327
5	-14.4073338410718	-24.5720994558341	-2.46716260322985	-11.2169536846918	-19.2041667709044	35789.6906282708	-8251.94428185992
5	-13.7479532650815	-23.8838579202829	-2.35077063645081	-10.5119311117384	-18.0057375735589	-8251.94428185994	113734.226015815
5	11.7097825589146	16.7896871700529	2.01458970958487	14.8359540297878	24.5850545556243	-3483.55776521018	-8842.64131646999
5	20.0604631215774	18.7185735021342	3.89570908798416	57.6337193065617	88.7787694708816	-2911.38222383949	-11659.6332780481
5	2.06699840940884	5.208975323820199	0.281152611320086	-3.69757638519475	-4.94883415031994	94.0866095660781	126.744733142402

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-2.58877637266355	-0.517006700727897	-0.463395068069535	-8.46978178876727	-13.6822754345896	-3525.92292572543	-8774.47451023947
5	-0.020598497707101	-0.008665316224707	-0.052784972875436	0.550146242444166	0.887126538164219	0.07762234388326	0.078785734619396
6	333.629826007044	-3415.01600306974	190.171859656677	703.415233038389	1432.97310228825	2622.13621998738	2614.84495686598
6	-3415.01600306982	43132.8603586039	101.464527512568	-24612.007498028	-37746.435880116	-32821.5919013464	-32644.3867688245
6	190.171859656706	101.464527512206	43091.5980781838	-9509.09780722829	-14623.935809334	-1227.06280261224	-64.7103643505625
6	703.415233038721	-24612.0074980317	-9509.09780722879	375058.652648257	181083.802714207	10365.367830776	10297.2345018118
6	1432.97310228829	-37746.4358801162	-14623.9358093345	181083.802714203	957107.76025126	15885.7293956063	15793.5746308591
6	2622.13621998749	-32821.5919013473	-1227.06280261259	10365.3678307736	15885.7293956067	27926.6171909967	8501.47554971615
6	2614.84495686388	-32644.3867687973	-64.7103643498562	10297.2345017972	15793.5746308395	8501.47554969397	318265.695907171
6	-1578.2179707281	19916.2822698164	2225.61056576316	-6222.94125356234	-9556.98261854577	-19360.5140903322	-39138.6155815487
6	-2949.34111703907	36972.7537243794	1887.22487205694	-10422.8121381999	-17250.9156214913	-35979.8720304338	-68367.4341581666
6	-354.258425201361	4439.6098477496	-45.4340175282979	-1541.67222494892	-2165.07044415553	-2114.26081471786	-1936.76538837817
6	-241.8005303092	2630.66212361209	-5006.79105404939	-139.907517858739	-207.208299726661	-435.186591012884	-25369.1723552042
6	-198.815450017363	1495.44346773118	-19581.1358721673	2081.87872567382	3163.85915972003	-696.580490907136	478.203290392017
7	171805.950021013	21045.7248950052	25024.1155831948	-12073.49985487	-4683.29982679057	-46672.6933713976	-41538.4414587796
7	21045.7248950333	114842.525353156	8471.2718927012	-29843.8767734845	-42129.3226467409	-99229.9808091747	-97303.2430051275
7	25024.1155831929	8471.27189269234	123472.381786321	-16587.4724119971	-22902.0972476421	-13195.4972348415	-10636.7990445147
7	-12073.4998549041	-29843.8767735768	-16587.4724120075	1120910.64463711	640381.328662796	-1881.71577226195	-2478.13409920081
7	-4683.29982680955	-42129.3226468037	-22902.09724765	640381.328662799	2860552.96979349	-8901.81593143106	-9401.74254646622
7	-46672.6933714164	-99229.9808091452	-13195.4972348482	-1881.7157723521	-8901.81593150362	344425.109737576	30791.2327036435
7	-41538.4414587044	-97303.2430049536	-10636.7990445017	-2478.13409930707	-9401.74254655926	30791.2327034911	890526.031205129
7	55228.5506230902	65761.6600032391	16815.1327897452	553.933646562352	6671.73382334984	-89475.5195939306	-124923.781091306
7	82688.3556121158	148728.501012147	21925.8863380542	2640.87043457377	14019.9566004071	-159830.185149451	-217533.47336624
7	8265.64186242022	8772.16004342664	1696.92582455104	94.0589763697723	983.629591673427	-8138.77613755531	-7565.68441887409
7	-30101.7659198505	1209.40093633825	-18134.1132629653	2595.32337624981	1760.87617584085	-21070.4507231254	-59894.8130624629
7	-431.784816148406	1913.86079054803	-54407.9706592255	1444.23997451719	1804.62350355288	1224.05695117899	3022.41087915257
8	47124.5335621271	5834.79785813436	6807.32736613617	-3736.55355378837	-1925.98222771196	-12638.7879822499	-11229.6888561013
8	5834.79785813437	36396.1000405332	2185.17483873018	-11805.8860403794	-16954.4646304304	-29710.3724283992	-29121.4501848592
8	6807.32736613617	2185.17483873018	34051.8947770556	-4582.35603950662	-6336.62024582927	-3481.96564269475	-2780.37427158701

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

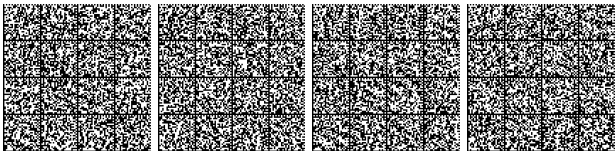
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
8	-3736.55355378837	-11805.8860403794	-4582.35603950662	312330.111117741	181293.956062546	2188.13577235714	1973.35332102389
8	-1925.98222771196	-16954.4646304304	-6336.62024582927	181293.956062546	796557.632718151	1767.58704817534	1554.89395589008
8	-12638.7879822499	-29710.3724283992	-3481.96564269475	2188.13577235714	1767.58704817534	96565.5065761827	9983.61298537955
8	-11229.6888561013	-29121.4501848592	-2780.374271587	1973.35332102389	1554.89395589008	9983.61298537954	247257.726578258
8	15008.8321415378	19344.808519969	4522.4578254042	-1559.74682717982	-866.083684948109	-25541.1492036301	-35320.2334905362
8	21134.8814344393	34637.3222951652	5714.91660186845	-1657.26052335126	-1173.32645154643	-44312.5004880136	-60393.6285849485
8	2453.69238744448	4126.96379437488	466.592304679582	-462.708848378756	-288.422532082317	-2672.2712817429	-2485.24709552223
8	-8248.74502747792	565.20922939322	-4993.27049600058	610.125753341198	331.985208555587	-5985.3681642535	-16696.6650712862
8	-92.1712446702974	766.27661141213	-15016.467748556	229.741140848044	243.836989788922	182.17718153242	682.039635066178
9	313.448727154042	-3445.60104425671	279.133834314643	1446.2392536118	2638.60723924872	2641.60064730712	2562.23500289662
9	-3445.60104425677	44048.9927488274	-659.663020027309	-32870.1589961636	-50847.7951780744	-33460.3660860121	-32481.3548995299
9	279.133834314594	-659.663020026693	45524.9132040019	-12905.1433948336	-20016.9176586547	9.68558800940319	-548.293275732744
9	1446.23925361137	-32870.1589961583	-12905.1433948331	374766.636901204	153851.182082169	17455.31553206	16849.3991579531
9	2638.60723924871	-50847.7951780731	-20016.9176586542	153851.182082171	956254.268260124	27176.1433662538	26231.5291846136
9	2641.60064730722	-33460.3660860133	9.68558800986263	17455.3155320656	27176.1433662581	123819.729368609	20539.6727138015
9	2562.23500289685	-32481.3548995328	-548.293275732261	16849.3991579595	26231.5291846177	20539.6727138029	26211.3416721529
9	-1572.6917877833	20090.8704350688	1958.329939999	-10526.8680014757	-16414.0289618397	-27063.5352869305	-20126.6374579186
9	-2940.78364419752	37332.177799441	1251.75124429226	-18231.6696521587	-29774.831395199	-48715.4720305525	-37249.3983320427
9	-354.935256964336	4500.14234517312	-141.722953401506	-2450.61318930361	-3599.27082163587	-1989.28410944254	-1954.13058424581
9	-248.23118471274	2745.06244640695	-5310.37109736296	-284.78188151443	-437.614232806461	-13230.17774658	-1227.33648248833
9	-246.035946773963	1922.44375589799	-20696.8224824969	3415.45588464399	5285.53417361991	-460.981687216962	-984.728684871519
10	3264.71628123568	415.373291451157	475.446637949118	-226.861018149287	-82.2755519502102	-885.768206792443	-787.955055165557
10	415.373291451157	2511.7782835952	154.566407519592	-794.651877178154	-1137.17307985303	-2053.34481066115	-2012.30367823002
10	475.446637949118	154.566407519592	2343.74604773082	-305.802866185082	-420.238415914304	-244.506984379031	-195.984702266539
10	-226.861018149287	-794.651877178154	-305.802866185082	21516.0328099666	12531.7648644801	130.017396214384	116.385848351507
10	-82.2755519502102	-1137.17307985303	-420.238415914304	12531.7648644801	54882.4094663419	87.4090946163082	74.6812270363023
10	-885.768206792443	-2053.34481066115	-244.506984379032	130.017396214385	87.4090946163083	6652.08327057382	697.842328262213
10	-787.955055165556	-2012.30367823002	-195.984702266539	116.385848351507	74.6812270363024	697.842328262212	17012.8382818384
10	1046.3301670164	1338.92802829384	315.316406796177	-89.6964154283407	-30.2519162043875	-1766.40835987206	-2438.29903897862

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

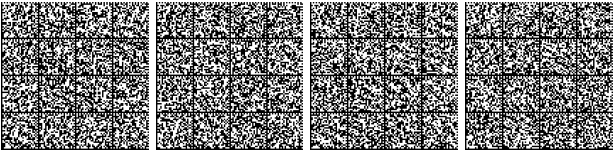
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
10	1476.03730437957	2395.75157512985	399.8883167627	-86.0340120027449	-34.0684540759175	-3063.25685169484	-4168.16864445378
10	171.345848529488	285.398531645425	32.8815141713149	-28.6007779411499	-14.4633240036544	-185.624576035297	-172.663990248152
10	-571.356702844574	36.4860189703203	-344.608087732004	36.7786120237067	14.2006833459899	-408.748640359507	-1145.44262351452
10	-7.902958848583299	51.8023642674261	-1033.05555050743	13.7489158281257	13.359087066446	13.5878862944132	47.9006154215258
11	7617.02826486288	974.450827598853	1111.32960964871	-708.86778873274	-297.366186402029	-2066.32268375852	-1838.06957414897
11	974.450827598868	5818.0118300414	344.711974248396	-389.503941381595	-1793.56528488732	-4794.9708119304	-4699.39110660397
11	1111.32960964872	344.711974248394	5462.80260581254	-167.999204190529	-660.29807208596	-571.943918709257	-458.793397753511
11	-708.867788732741	-389.503941381593	-167.999204190529	85.1558544817498	-181.389463416997	434.529766216423	408.982606295799
11	-297.366186402041	-1793.56528488733	-660.298072085963	-181.389463416995	110786.749248198	280.949229196244	254.925661080909
11	-2066.32268375853	-4794.9708119304	-571.943918709258	434.529766216424	280.949229196239	15521.1844105637	1627.93916398355
11	-1838.06957414898	-4699.39110660397	-458.793397753513	408.982606295801	254.925661080904	1627.93916398355	39696.2458926364
11	2440.82512385843	3129.15793832711	737.597819608646	-380.127600566573	-170.876586232081	-4121.17244696596	-5688.89602770142
11	3442.66481573514	5601.6904578007	937.394597016331	-597.795793726672	-312.580029231198	-7146.56028395618	-9724.63820941752
11	399.795607258321	666.022692514687	76.7580921925792	-69.9101008898563	-35.611603033786	-433.115702239121	-402.873938855211
11	-1333.05408831167	84.2239340912461	-804.424520596241	116.959142053629	51.4169764717165	-953.828323776628	-2672.78484077934
11	-18.4822911268394	121.215285345718	-2410.33515829181	20.3404504807859	24.2790612422942	31.7357912656051	111.800292249686
12	21.472167699382	29.2513258772434	9.94399714163551	-350.328337844975	-473.9907240666	-1.85986535193563	-2.32892610963991
12	29.2513258772434	62.2857779187477	20.9417391581538	-867.92435085483	-1298.95482369101	-3.87387728869948	-4.13390312236161
12	9.94399714163549	20.9417391581538	8.39640378673755	-315.22892326323	-477.576341978442	-0.655345935391011	-0.779503036950899
12	-350.328337844977	-867.924350854835	-315.228923263232	40748.6627702496	-21377.9649132912	-0.305363906972346	0.239501474188422
12	-473.990724066595	-1298.954823691	-477.576341978439	-21377.9649132915	105002.853747178	33.5438531106887	34.546285568231
12	-1.85986535193525	-3.87387728869858	-0.655345935390633	-0.30536390686322	33.5438531104641	190.931448445486	191.590184342643
12	-2.32892610963801	-4.13390312236121	-0.779503036950787	0.239501474159201	34.5462855683271	191.590184342643	193.169908281704
12	0.576267812635038	-3.72372524570907	-0.716963904234306	106.289648426329	204.293000742913	189.933504540674	191.387316200985
12	14.7183162779295	20.8203913653761	6.135246214085579	-60.1590304609455	-411.236396980465	-1751.27560479876	-1760.81886099967
12	3.25311321566692	5.4380055966291	1.64221288417631	-69.4556985414508	-77.4572532493477	179.596684141504	180.460391041687
12	-4.01207275670938	-7.353606763016079	-2.66318757380478	102.289214691328	162.046887175372	-0.994543856327022	-0.765832664169499
12	-0.137989580101646	-0.18790216452566	-0.624966059795263	2.38986674797872	3.79163813860857	0.204767181290102	0.203191214189348

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

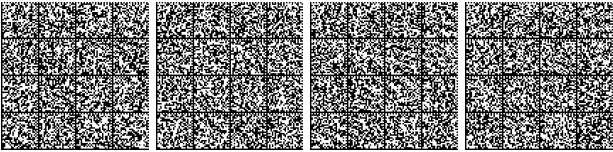
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
1	31786.3983014851	41512.9474908662	4262.64916359731	-6355.27376437043	-694.793060676025
1	22374.5967099815	29131.6087369507	3003.07434379943	-4260.9638508068	286.857863508758
1	6605.28260015058	9492.0537797599	874.24132778404	-7070.02173829828	-21939.9226907997
1	6649.79198193295	10627.3730216705	817.806161083383	-870.853093845632	1755.70061944092
1	13834.8587372177	19221.2085060588	1886.77088939371	-2045.7945081825	2546.27910788055
1	-28387.9621653792	-49524.0344587764	-2212.6117263387	-5515.8121176066	909.707440677234
1	-42463.4122564693	-72982.4531255251	-1954.59085217443	-21085.5400003356	1617.25485217911
1	27618.7010430573	25569.7857435733	4300.7893281024	-2460.30678069248	-524.961749659519
1	25569.785743584	133502.810958581	-4589.93608406234	-2407.96405354296	-920.099347394471
1	4300.78932810157	-4589.93608406486	89673.5838112316	-1962.71880014937	-7.924848033870699
1	-2460.30678069258	-2407.96405354072	-1962.71880014957	125427.643337424	-5778.52793150416
1	-524.961749659437	-920.099347394216	-7.92484803387172	-5778.52793150417	41567.7850712874
2	16.9818957879033	7.76312876883349	-1.33095012701411	-51.8187888152605	-196.507749779266
2	-24.9437367584756	-27.6388068108611	3.64688115936342	61.7116755761809	237.246883510129
2	2390.59580627458	1077.22388257954	-240.935778230371	-7616.73617563426	-29070.4517561593
2	-1166.6714344507	571.868546794545	21.5086683344754	4410.52307670301	16806.0894400031
2	-2077.6558155375	-1519.55764090963	312.535529814107	6947.87878293612	26474.0673892074
2	-15263.3468298661	-26470.1145324567	2112.41463703531	-14326.3593870159	798.537918287856
2	-36538.3999536183	-61319.6549473937	2250.22158767542	-35683.4126301818	1830.53928320403
2	103670.211036508	5346.19127008298	-5952.59734825593	3125.47975565662	-1150.71211830833
2	5346.19127008298	129325.448597322	-13522.2587883311	5569.84998583591	-567.849365116488
2	-5952.59734825593	-13522.2587883312	124845.59668969	-1795.00562438182	138.904031303296
2	3125.47975565662	5569.84998583591	-1795.00562438182	173329.108689908	-8356.52049777146
2	-1150.71211830832	-567.849365116484	138.904031303295	-8356.52049777146	57185.7411699353
3	-0.347242481989138	-0.2081811511335	0.508281665575627	-8.26229083041257	1.37751305142328
3	1.11008032685168	0.981373719206875	-0.177689886960289	2.0160533013187	-0.547773276461419
3	0.165988856440933	0.289970489449564	0.172892437345536	-1.11444215799109	-5.82769820658111
3	4.06850319636114	12.2985579283548	9.88228751410804	-4.22669049899331	27.5248924419328
3	6.49280553824388	19.5852198659965	15.7724348744753	-7.313801385077219	43.8622139954883

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

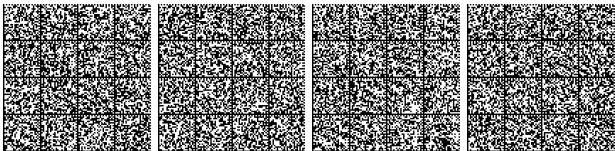
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
3	-649.407285242204	-1061.52441454916	7.314976578995249	-1232.8512841611	-0.373816791801245
3	-2519.52931463777	-4119.44738316869	18.5750431616007	-3067.38892700555	-0.201511981615726
3	217.534010227082	354.811219261121	-1.73615845818938	294.048230310315	-0.259318416411512
3	354.811219261121	580.844038363779	-2.92145839045658	480.581466146624	0.012197551799224
3	-1.7361584581894	-2.92145839045661	0.6787697856933	-91.3433694182122	0.237119672457505
3	294.048230310317	480.581466146627	-91.3433694182122	14887.7427173146	-1.32121812473592
3	-0.259318416411403	0.012197551799401	0.237119672457503	-1.32121812473567	9.10831965063028
4	36093.6552847856	50956.9269276436	5914.69694842173	-19654.6530683463	-308.983881842923
4	46335.9978496503	82899.4776753418	9875.5974991566	1248.63039983584	1796.53273454933
4	10907.5220787943	13833.4199912004	1137.41470347695	-11920.8405040263	-35741.2757119977
4	-2979.53024395118	-2848.90720088011	-973.945717039156	1141.42311034975	517.032598084691
4	-857.226146630645	-983.274390540098	-476.567608881328	290.718934059805	525.509165805155
4	-61109.5526239335	-105976.701228438	-6421.68647891002	-14144.8405966911	471.146020096639
4	-84357.6910033945	-144206.214863059	-5973.61974049761	-39629.545411927	1657.38457175603
4	153494.991870539	60772.5729087051	-514.804441863946	-953.95416141003	-1187.14175097942
4	60772.5729087051	243887.822402706	-4809.41747300037	725.688844230977	-293.681107898149
4	-514.804441863947	-4809.41747300037	147054.212555054	-2749.98210811244	236.303924418188
4	-953.95416141003	725.688844230977	-2749.98210811244	205987.93297192	-9462.69953666176
4	-1187.14175097942	-293.68110789815	236.303924418188	-9462.69953666176	67744.0190828864
5	11.7097825589147	20.0604631215773	2.06699840940883	-2.58877637266365	-0.020598497707103
5	16.789687170053	18.7185735021343	5.208975323820199	-0.517006700727846	-0.008665316224706
5	2.01458970958489	3.89570908798415	0.281152611320084	-0.463395068069537	-0.052784972875436
5	14.835954029722	57.6337193066121	-3.6975763851891	-8.46978178872451	0.550146242445671
5	24.5850545557337	88.7787694707916	-4.948834150329579	-13.6822754346654	0.887126538161646
5	-3483.55776521021	-2911.3822238395	94.086609566079	-3525.92292572543	0.077622343883239
5	-8842.64131646998	-11659.6332780481	126.744733142402	-8774.47451023946	0.078785734619386
5	25776.9460129867	-1666.56756962659	-1145.98942774104	846.754066297004	-0.066674932314293
5	-1666.56756962659	2229.02284083848	89.2338895093788	1372.09231802295	-0.676931652421866
5	-1145.98942774104	89.2338895093789	31016.7227601778	-450.784936502318	0.079716240207717

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

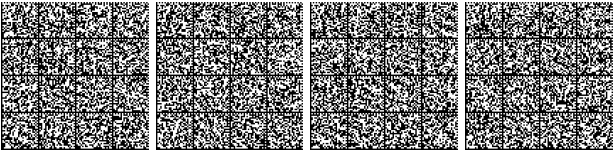
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
5	846.754066297007	1372.09231802295	-450.784936502319	42594.7114980988	-0.006797234144742
5	-0.0666749323143	-0.676931652421867	0.079716240207718	-0.006797234144746	0.074787119701628
6	-1578.21797072817	-2949.34111703977	-354.258425201309	-241.800530309361	-198.815450017336
6	19916.2822698173	36972.7537243881	4439.609847749	2630.66212361419	1495.44346773087
6	2225.6105657629	1887.22487205662	-45.4340175283121	-5006.79105404933	-19581.1358721674
6	-6222.94125356463	-10422.8121382064	-1541.67222494908	-139.907517859841	2081.87872567398
6	-9556.98261854688	-17250.9156214983	-2165.07044415506	-207.208299728148	3163.85915972035
6	-19360.5140903332	-35979.8720304419	-2114.26081471746	-435.186591014592	-696.580490906892
6	-39138.6155815402	-68367.4341581425	-1936.76538837552	-25369.1723552043	478.203290392772
6	76006.9452165132	20211.8788894097	-1765.38688999803	2468.83414530459	-327.280104591235
6	20211.8788894072	114792.23249166	-4880.37242375241	4592.39548601284	431.614437239469
6	-1765.38688999769	-4880.37242375105	81160.0594064821	-892.963711411919	192.044391962621
6	2468.83414530395	4592.39548601097	-892.963711412127	110939.621529423	-5175.86998927856
6	-327.280104591031	431.614437240087	192.044391962619	-5175.86998927851	37415.4994974611
7	55228.5506230944	82688.3556120921	8265.64186241775	-30101.7659198433	-431.78481615106
7	65761.6600032689	148728.50101218	8772.16004342754	1209.40093634986	1913.86079054411
7	16815.1327897441	21925.8863380451	1696.92582455025	-18134.1132629636	-54407.9706592261
7	553.933646515598	2640.87043444206	94.0589763613738	2595.32337624892	1444.23997451665
7	6671.7338233219	14019.9566003146	983.629591667671	1760.87617583624	1804.62350355333
7	-89475.5195939457	-159830.185149445	-8138.77613755363	-21070.4507231373	1224.0569511836
7	-124923.781091248	-217533.473366015	-7565.68441885728	-59894.8130624814	3022.410879159
7	231600.612978982	88647.2329141951	-1287.99520770912	-1753.05435633906	-2092.31911896284
7	88647.2329142227	227287.692912705	14521.3411030982	1092.67149415958	-185.026365030659
7	-1287.99520770649	14521.3411031002	220066.192452537	-4338.69709627798	163.983614625061
7	-1753.05435634635	1092.67149414164	-4338.69709627913	313704.893332804	-14459.6854970128
7	-2092.31911896023	-185.026365024418	163.983614625457	-14459.6854970128	103131.153652401
8	15008.8321415378	21134.8814344393	2453.69238744448	-8248.74502747792	-92.1712446702961
8	19344.808519969	34637.3222951652	4126.96379437488	565.209229393221	766.27661141213
8	4522.4578254042	5714.91660186845	466.592304679582	-4993.27049600058	-15016.467748556

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

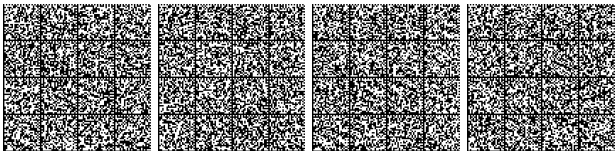
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
8	-1559.74682717982	-1657.26052335126	-462.708848378756	610.125753341198	229.741140848044
8	-866.083684948108	-1173.32645154643	-288.422532082317	331.985208555587	243.836989788923
8	-25541.1492036301	-44312.5004880136	-2672.2712817429	-5985.3681642535	182.17718153242
8	-35320.2334905362	-60393.6285849485	-2485.24709552223	-16696.6650712862	682.039635066178
8	64403.3306280687	25353.2942889046	-238.537959220706	-373.476306591855	-483.322540428895
8	25353.2942889046	102205.705025374	-2057.54779587891	353.112440336338	-99.8594256689878
8	-238.537959220706	-2057.54779587891	61809.5361234035	-1150.45508761008	102.063125606345
8	-373.476306591855	353.112440336338	-1150.45508761008	86584.0546443395	-3984.10106439361
8	-483.322540428895	-99.8594256689883	102.063125606345	-3984.10106439361	28475.2024784163
9	-1572.69178778251	-2940.78364419624	-354.935256964512	-248.231184712758	-246.035946773982
9	20090.8704350587	37332.1777994248	4500.14234517545	2745.06244640718	1922.44375589822
9	1958.32993999937	1251.75124429293	-141.722953401466	-5310.37109736292	-20696.8224824968
9	-10526.868001464	-18231.6696521406	-2450.61318930505	-284.781881514249	3415.455884644
9	-16414.0289618265	-29774.8313951795	-3599.27082163844	-437.614232806405	5285.53417361975
9	-27063.535286923	-48715.4720305407	-1989.28410944451	-13230.1777465803	-460.981687217181
9	-20126.6374579123	-37249.3983320335	-1954.13058424781	-1227.33648248869	-984.728684871808
9	79333.2947174898	18870.7790113712	-2005.99553456458	1712.06121555733	-113.252364512009
9	18870.7790113684	117597.488379609	-5426.41210490448	3382.53528232564	880.918940685788
9	-2005.99553456649	-5426.41210490821	86322.6095417549	-951.903502263649	244.287900863658
9	1712.06121555658	3382.53528232436	-951.903502263519	117328.698830836	-5467.26413476599
9	-113.252364512535	880.918940684931	244.28790086373	-5467.26413476599	39747.0917229518
10	1046.3301670164	1476.03730437957	171.345848529488	-571.356702844574	-7.902958848583289
10	1338.92802829384	2395.75157512985	285.398531645425	36.4860189703203	51.8023642674261
10	315.316406796177	399.8883167627	32.8815141713149	-344.608087732004	-1033.05555050743
10	-89.6964154283407	-86.0340120027448	-28.6007779411499	36.7786120237067	13.7489158281257
10	-30.2519162043875	-34.0684540759174	-14.4633240036544	14.20068334599	13.359087066446
10	-1766.40835987206	-3063.25685169484	-185.624576035297	-408.748640359507	13.5878862944132
10	-2438.29903897862	-4168.16864445378	-172.663990248152	-1145.44262351452	47.9006154215258
10	4437.13795681688	1757.09345260222	-14.8171289298825	-28.1023512611445	-34.1462463248294

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10	Fattore 11	Fattore 12
10	1757.09345260222	7049.89567702405	-138.94716893247	20.4295158582178	-8.31626330416019
10	-14.8171289298825	-138.94716893247	4250.48112794273	-79.552376594168	6.85116803620909
10	-28.1023512611445	20.4295158582177	-79.552376594168	5954.46117543985	-273.687949704677
10	-34.1462463248294	-8.31626330416019	6.851168036209079	-273.687949704677	1958.13738974843
11	2440.82512385843	3442.66481573512	399.79560725832	-1333.05408831167	-18.4822911268394
11	3129.15793832711	5601.69045780071	666.022692514688	84.2239340912435	121.215285345718
11	737.597819608645	937.39459701633	76.7580921925791	-804.424520596242	-2410.33515829181
11	-380.127600566572	-597.795793726671	-69.9101008898562	116.95914205363	20.3404504807859
11	-170.876586232086	-312.580029231206	-35.6116030337869	51.4169764717187	24.2790612422946
11	-4121.17244696596	-7146.56028395619	-433.115702239121	-953.828323776626	31.7357912656051
11	-5688.89602770143	-9724.63820941752	-402.873938855212	-2672.78484077934	111.800292249686
11	10352.7395856863	4098.53133406299	-34.5841230177442	-65.4660006439945	-79.714593068809
11	4098.53133406299	16446.611090669	-324.235213301291	47.9155850450491	-19.4976232518598
11	-34.5841230177442	-324.235213301291	9917.78909740499	-185.620239233741	15.9853150188211
11	-65.4660006439931	47.9155850450518	-185.620239233741	13893.7233917601	-638.597920877431
11	-79.714593068809	-19.4976232518599	15.9853150188211	-638.597920877431	4568.98449256958
12	0.576267812633211	14.7183162779394	3.25311321566724	-4.01207275670938	-0.137989580101648
12	-3.72372524570947	20.8203913653829	5.438005596629739	-7.35360676301609	-0.187902164525658
12	-0.71696390423445	6.1352462140883	1.64221288417623	-2.66318757380478	-0.624966059795262
12	106.289648426353	-60.1590304617698	-69.4556985414165	102.289214691329	2.38986674797887
12	204.293000742829	-411.236396979212	-77.4572532494229	162.046887175371	3.79163813860817
12	189.933504540673	-1751.27560479875	179.59668414151	-0.994543856327211	0.204767181290068
12	191.387316200985	-1760.81886099967	180.460391041693	-0.765832664169687	0.203191214189315
12	250.491882464167	-1797.5139661969	182.557597288479	0.548082991375334	-1.93473482512556
12	-1797.5139661969	16189.5276691859	-1662.25277928403	7.8690261731008	-0.39098713082905
12	182.557597288474	-1662.25277928398	16681.8469387183	-102.880217664036	0.120843587491104
12	0.548082991375526	7.869026173099079	-102.880217664036	1.96856925415803	0.011535073627356
12	-1.93473482512552	-0.390987130829357	0.120843587491682	0.011535073627353	0.694413931935094

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

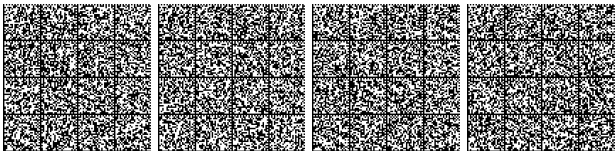
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.101690710299338	6.9697520622747E-54
2	0.142083174004269	5.761237929488E-53
3	0.011539745533278	2.4840889370274E-25
4	0.166056272245509	5.8141925386073E-64
5	0.034970369320889	1.4727870480335E-35
6	0.091470536262199	2.5834987387166E-53
7	0.253446375313034	7.0322853650518E-62
8	0.069193427156051	1.9214847787527E-59
9	0.097386557294125	1.073810147441E-52
10	0.003781638460386	1.6958297227019E-45
11	0.01022165643253	1.5562974474537E-45
12	0.018159537678393	9.7835479719835E-21

EM11U-Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.729786093486941							
2	0.421893837761074	0.421893837761074						
3	0.296712614231025	0.296712614231025	0.296712614231025					
4	0.228819100681751	0.228819100681751	0.228819100681751	0.228819100681751				
5	0.186210566351713	0.186210566351713	0.186210566351713	0.186210566351713	0.186210566351713			
6	0.156979352261562	0.156979352261562	0.156979352261562	0.156979352261562	0.156979352261562	0.156979352261562		
7	0.135680340323025	0.135680340323025	0.135680340323025	0.135680340323025	0.135680340323025	0.135680340323025	0.135680340323025	
8	0.119470537179884	0.119470537179884	0.119470537179884	0.119470537179884	0.119470537179884	0.119470537179884	0.119470537179884	0.119470537179884

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.605236233263157							
2	0.377038731572125	0.377038731572125						
3	0.273804013589125	0.273804013589125	0.273804013589125					
4	0.214949875073515	0.214949875073515	0.214949875073515	0.214949875073515				
5	0.176920776308166	0.176920776308166	0.176920776308166	0.176920776308166	0.176920776308166			
6	0.150325136465975	0.150325136465975	0.150325136465975	0.150325136465975	0.150325136465975	0.150325136465975		
7	0.130680562999608	0.130680562999608	0.130680562999608	0.130680562999608	0.130680562999608	0.130680562999608	0.130680562999608	
8	0.115576907639522	0.115576907639522	0.115576907639522	0.115576907639522	0.115576907639522	0.115576907639522	0.115576907639522	0.115576907639522

EM12U-Commercio al dettaglio di libri

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

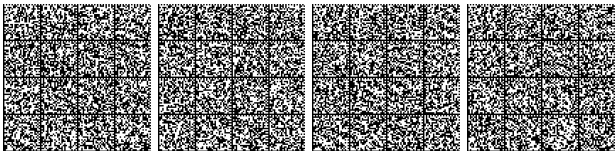
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	-0.25581209681369	-0.171345340008963	-0.317344541357355
clc_at_com_det_int_port_corr_p	0.00127541267409	0.000783177977852	0.040596799112831
calc_at_com_det_ambulante_p	0.015643566913907	0.010722378023817	0.001120284930491
quota_at_itine_prev	3.115008006998974	-1.313896378382505	0.047501585651416
quota_at_fisso_prev	-1.067148466846068	4.984703877997081	0.059465204129638

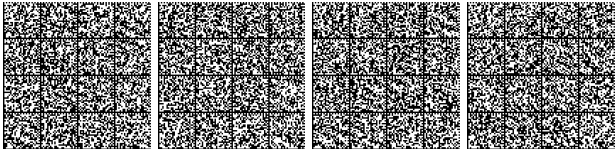
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	**Fattore 5**	**Fattore 6**
intercetta	0.077200534135375	0.092687001771118	0.097382653973868
s_libro_usati_prev	-0.002947767442453	0.02508692009458	-0.003916417090877
s_lib_narr_sagg_inf_prev	-0.013562525666861	-0.0097329881355	-0.008668116829496
s_libro_scuola_prev	0.02608981682766	-0.007971056440735	-0.007504124663984
s_univ_manua_specia_prev	-0.003930128409854	-0.005715602751385	0.043564231576657

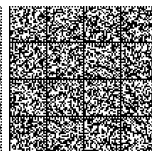
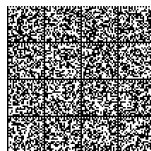
Analisi fattoriale 3

	Fattore 7
intercetta	-0.248386886544964
ca_modorg_franc_aff_sn	2.201555313899349
qcd_cst_grupacq_f_euro	0.000578519778879

EM12U-Commercio al dettaglio di libri

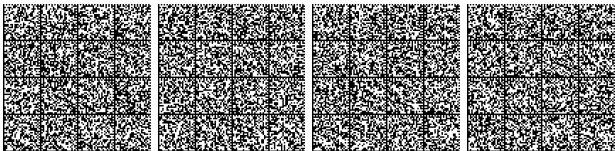
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	0.284264177752236	5.685357534035197	-0.148239600218065	-0.171681402161338	1.663462085521763	0.291119901142397	-0.248386886544964
2	-0.255720460989958	-0.171289070253622	-0.314427743364669	-0.727910642249144	-0.556999442272546	-0.481347117983504	2.393179973134809
3	-0.015115071421017	-0.032555716558871	3.309707176388224	-0.192004647669551	2.383752703808618	-0.260284562167197	-0.248386886544964
4	-0.255791210037453	-0.171332514306734	-0.31667970849485	-0.707825431001315	-0.470594149141644	-0.404314318959621	-0.248386886544964
5	4.404037595149608	-0.404772574000286	-0.158112052180592	-0.103631986254429	0.1063988655815	1.75716777469104	-0.248386886544964
6	-0.255798464924017	-0.171336969231406	-0.316910633887348	-0.150063110755651	2.026654582565334	-0.204527940584712	-0.248386886544964
7	-0.255797221228561	-0.171336205529655	-0.31687104665761	1.596979366885655	-0.371638781919636	-0.339740921776655	-0.248386886544963
8	-0.247742211983658	-0.166389958734276	-0.06047748964612	-0.161094064854629	-0.253070582858197	2.734803095322916	-0.248386886544964
9	-0.23657457698715	-0.1595323776733	0.294991952979185	0.011085558864276	-0.341401040487726	-0.348331811315113	-0.248386886544964
10	-0.135730703660203	-0.097608341327571	3.504885152667465	-0.141491767244065	-0.179358021857874	1.789440080629876	0.556134583828221

EM12U-Commercio al dettaglio di libri

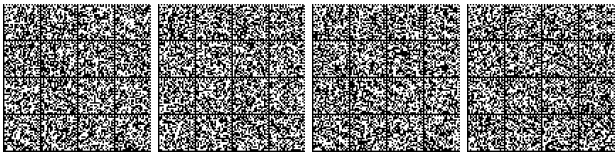
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	17807.5297235387	3822.74285657811	-1058.86032517126	-2.83699496172744	1.37799110880317	2.00504417839954	2.38494727643206
1	3822.74285657811	826.029027861219	-251.668866587095	3.37555398434036	-0.327497844284865	-0.468748801137868	0.442835507690731
1	-1058.86032517126	-251.668866587094	2106.03871874968	0.505587147363213	-2.19122949091483	-2.8704838450053	-10.9694750589099
1	-2.83699496172729	3.3755539843404	0.505587147363213	177.439974488942	4.13985579644075	-1.71216111555938	-9.35963804195324
1	1.37799110880324	-0.327497844284849	-2.19122949091483	4.1398557964408	9.55704623540265	11.3249347185896	-0.367544062185621
1	2.00504417839961	-0.468748801137851	-2.8704838450053	-1.71216111555933	11.3249347185896	15.1384385260051	-0.090069398185365
1	2.38494727643203	0.442835507690726	-10.9694750589099	-9.35963804195324	-0.367544062185619	-0.090069398185363	3985.97987664829
2	49112.494525853	-1699.38270766279	-1853.85332735901	1.32768863721994	-142.006166227781	156.102358530087	-0.040839922818429
2	-1699.3827076628	26966.3262541016	-603.617232417637	2.93682279227919	-144.673790827443	152.826627384998	0.032577891617307
2	-1853.85332735901	-603.617232417637	1804.83019457017	3.16300734067576	18.9630602519201	-31.7842899482844	0.476319477881453
2	1.32768863721996	2.93682279227918	3.16300734067575	6.33972259411487	-20.5976545549343	9.60503606746292	0.031147241225841
2	-142.006166227782	-144.673790827443	18.9630602519202	-20.5976545549343	816.895139563619	-844.426485506786	-0.441528417331879
2	156.102358530088	152.826627384998	-31.7842899482845	9.60503606746292	-844.426485506786	926.991298544554	0.281100623382174
2	-0.040839922818432	0.032577891617308	0.476319477881453	0.031147241225841	-0.441528417331879	0.281100623382174	0.709602248371394
3	19.9678092861196	-18.8990360977911	3.6131350952068	0.012784002261667	-1.40182684284356	-0.395617621283454	0.000543276107683
3	-18.8990360977911	97.5157949100719	7.33187501676006	0.209621218819014	-3.66447969143541	-0.900693139746114	0.000009991420143
3	3.61313509520679	7.331875016760069	3.56658963851565	0.024166170858784	-0.983180289045196	-0.360329380882114	-0.006143725177427
3	0.012784002261678	0.209621218819005	0.024166170858788	1251.28306729727	159.249876875537	80.5026264082184	-68.094337806387
3	-1.40182684284355	-3.66447969143542	-0.983180289045195	159.249876875537	59.7893726503378	216.364081083977	-9.57970880449411
3	-0.395617621283471	-0.900693139746054	-0.360329380882107	80.502626408218	216.364081083977	1319.29550868685	-9.54685355753898
3	0.000543276107683	0.000009991420142	-0.006143725177427	-68.094337806387	-9.57970880449411	-9.546853557539	4995.82165537156
4	198274.144557501	-6759.78939121698	-8831.54030910013	-446.891699700376	-352.070541781747	1094.60330208726	41.5337807562733
4	-6759.78939121698	108784.739735542	-2934.02291686704	437.718676518514	-1014.15884587995	454.052643226805	-2.76182639798822
4	-8831.54030910014	-2934.02291686704	13878.9546659191	501.459205614009	-116.039808362701	-653.520813564188	-95.4230466278043
4	-446.891699700377	437.718676518514	501.459205614009	5321.99304210063	-4219.69453221314	-3582.11138728692	-212.14563645051
4	-352.070541781747	-1014.15884587995	-116.039808362701	-4219.69453221314	6952.01329471205	-1203.46356053601	118.743607929482
4	1094.60330208726	454.052643226805	-653.520813564189	-3582.11138728692	-1203.46356053601	6958.53064789833	198.230900695314
4	41.5337807562733	-2.76182639798822	-95.4230466278043	-212.14563645051	118.743607929482	198.230900695314	39894.1239292184
5	2685.33739376177	6091.52700884145	-398.786694901727	7.05465689083066	9.70533104483191	1.54084024049964	0.5269183481569

EM12U-Commercio al dettaglio di libri

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	6091.52700884144	14483.2750816137	-819.929094965816	16.8287907838582	-1.29594323975412	0.607475873952278	0.990822736655725
5	-398.786694901727	-819.929094965816	3125.8597308471	-30.6017717700625	-13.7567633538296	-13.2655570639427	-14.6157220037586
5	7.054656890837779	16.8287907838746	-30.6017717700629	1501.36098626164	198.108813997216	158.14158531886	-81.7461495778989
5	9.70533104483196	-1.29594323975431	-13.7567633538301	198.108813997215	72.6409462250909	68.5361978998761	-11.5130624580215
5	1.5408402405039	0.607475873962115	-13.2655570639432	158.141585318859	68.5361978998761	68.4649335362667	-9.35824750222998
5	0.52691834815644	0.990822736654717	-14.6157220037585	-81.746149577899	-11.5130624580215	-9.35824750223001	6002.81653389058
6	53266.668566871	-1799.60055294675	-2697.4042963544	-22.7025307962765	61.2510462880154	415.588830778342	5.236045849719739
6	-1799.60055294675	29156.7943719422	-917.400915731514	28.5248102259558	20.6214386138553	114.344109039428	0.199958113454157
6	-2697.40429635439	-917.400915731513	5265.39073845299	-26.1004376419685	-62.2285004166978	-407.901505572447	-24.4698047228994
6	-22.7025307963117	28.524810225944	-26.1004376419016	2680.54915808182	341.785164421022	173.48235566535	-145.74583552214
6	61.2510462880197	20.6214386138568	-62.2285004167066	341.785164421024	114.63880275337	465.660307211704	-20.0499150263165
6	415.588830778339	114.344109039427	-407.901505572441	173.482355665365	465.660307211706	2852.57868498546	-18.4987102595478
6	5.23604584971892	0.199958113453871	-24.4698047228977	-145.74583552214	-20.0499150263163	-18.4987102595469	10708.683117899
7	125594.084594862	-4244.8416810605	-6036.28737700827	222.42276143213	-65.0411910613677	850.403716411883	-0.465619646347856
7	-4244.84168106051	68866.6567286813	-2010.39488822718	-149.840665370685	-720.68644955217	246.833845773763	22.6802527048072
7	-6036.28737700825	-2010.39488822721	10934.9065621956	-358.648036102691	-451.355328569962	-805.044447214156	-29.9826163011062
7	222.422761432167	-149.840665370674	-358.648036102761	1394.98877649486	2509.15341228499	2174.75191772292	-112.511820742538
7	-65.0411910613387	-720.686449552161	-451.355328570021	2509.15341228498	6996.45371011317	1297.49270510238	-236.702793566904
7	850.40371641219	246.833845773863	-805.04444721472	2174.75191772293	1297.49270510242	6188.72626566396	-139.116382440167
7	-0.465619646348785	22.6802527048072	-29.9826163011041	-112.511820742539	-236.702793566908	-139.116382440167	25255.2855568787
8	33516.9343253179	-1191.90385438667	-1030.67711618729	-6.15590890105559	-48.7853942357009	-6.99442542354115	1.07403921933769
8	-1191.90385438666	18441.2187690635	-318.723905189712	31.9491037424484	-231.672405267752	-27.6442145628603	1.87089658956534
8	-1030.67711618729	-318.723905189712	42.1659006543259	-0.469906639745848	7.25446006221346	1.39014529960988	-0.106445712910987
8	-6.155908901048469	31.9491037424474	-0.469906639746044	1679.16022555132	113.571854089391	165.627754523932	-89.956271773161
8	-48.7853942356934	-231.672405267755	7.254460062213309	113.571854089393	1972.33550691853	269.876418242983	-36.1724533699288
8	-6.99442542353965	-27.6442145628607	1.39014529960985	165.627754523932	269.876418242983	50.9931944880214	-12.8380292106622
8	1.07403921933725	1.87089658956543	-0.106445712910975	-89.9562717731611	-36.1724533699287	-12.8380292106622	6771.06998852724
9	26421.7523139992	-943.246756748405	-812.814064916287	-0.206672908644884	-3.28954999764018	7.08780888381698	0.054374665105602
9	-943.246756748394	14515.5502881902	-250.794440133063	-0.019385743034674	-3.17205594639394	4.871657055642599	0.043436568592831

EM12U-Commercio al dettaglio di libri

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	-812.814064916288	-250.794440133063	33.146733140085	0.283473047509456	0.569789567804568	-3.24321958187047	-0.033112228777402
9	-0.20667290864488	-0.019385743034671	0.283473047509456	1.22381833962108	-0.242181433607111	-1.15598647613786	-0.060126952751372
9	-3.28954999764016	-3.17205594639393	0.569789567804568	-0.242181433607111	17.3439855822198	-19.840848763797	-0.220432841099269
9	7.087808883816919	4.87165705564258	-3.24321958187047	-1.15598647613786	-19.840848763797	45.0681582181201	0.305355955155579
9	0.054374665105602	0.043436568592831	-0.033112228777402	-0.060126952751372	-0.220432841099269	0.305355955155579	5333.51774035385
10	20339.6300260545	-722.239993611731	-653.86165076509	13.9599939887649	-11.9738945913663	5.0434343759855	-7.188522842642829
10	-722.23999361173	11184.7844172235	-201.32972893791	70.3168278042147	-97.0580572746495	-2.95955881348495	-2.02014528686404
10	-653.861650765088	-201.329728937909	176.445457399365	-35.5015748480045	-34.8468088449977	-7.554129107092419	40.6029271027646
10	13.9599939887637	70.316827804213	-35.501574848005	441.748686316684	-479.955226272594	-51.8503856898659	-9.94666955982307
10	-11.9738945913677	-97.0580572746492	-34.846808844997	-479.955226272595	722.609605732345	31.6670398017651	-10.0548008898775
10	5.04343437598599	-2.95955881348442	-7.554129107092389	-51.8503856898659	31.6670398017651	33.1811138196091	1.8746881949908
10	-7.188522842642019	-2.02014528686362	40.6029271027646	-9.94666955982292	-10.0548008898776	1.87468819499078	11.510484081687

EM12U-Commercio al dettaglio di libri

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.029735682819383	5.6363917070775E-16
2	0.083630234048384	4.2803979360634E-18
3	0.038915618986234	7.7008217779948E-15
4	0.357104978747791	3.3863437135595E-28
5	0.048091042584437	1.9981372267542E-19
6	0.090972088948616	8.6485933670046E-25
7	0.223608490348528	2.7497484524237E-27
8	0.05509017964459	3.7700512355967E-20
9	0.042029048974935	4.5837061732521E-16
10	0.030822634897102	1.700621271406E-16

EM12U-Commercio al dettaglio di libri

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.735149020301126							
2	0.423680624372853	0.423680624372853						
3	0.297595273209179	0.297595273209179	0.297595273209179					
4	0.229343678536354	0.229343678536354	0.229343678536354	0.229343678536354				
5	0.186557821494969	0.186557821494969	0.186557821494969	0.186557821494969	0.186557821494969			
6	0.157226068646129	0.157226068646129	0.157226068646129	0.157226068646129	0.157226068646129	0.157226068646129		
7	0.135864610127624	0.135864610127624	0.135864610127624	0.135864610127624	0.135864610127624	0.135864610127624	0.135864610127624	
8	0.119613384303221	0.119613384303221	0.119613384303221	0.119613384303221	0.119613384303221	0.119613384303221	0.119613384303221	0.119613384303221

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.570500081093366							
2	0.363260141124087	0.363260141124087						
3	0.266464286724145	0.266464286724145	0.266464286724145					
4	0.210400158549583	0.210400158549583	0.210400158549583	0.210400158549583				
5	0.173826942324351	0.173826942324351	0.173826942324351	0.173826942324351	0.173826942324351			
6	0.148085664127071	0.148085664127071	0.148085664127071	0.148085664127071	0.148085664127071	0.148085664127071		
7	0.128984856055724	0.128984856055724	0.128984856055724	0.128984856055724	0.128984856055724	0.128984856055724	0.128984856055724	
8	0.114248526332188	0.114248526332188	0.114248526332188	0.114248526332188	0.114248526332188	0.114248526332188	0.114248526332188	0.114248526332188

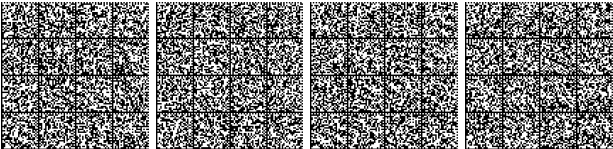
EM15A-Commercio al dettaglio e riparazione di orologi e gioielli

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

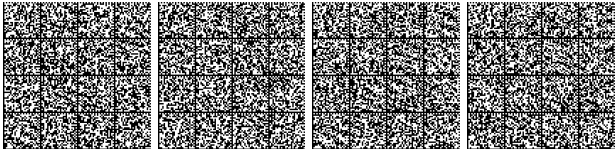
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	0.001613515867135	0.043695581756136	0.045139979474407	0.046774611467307
w_orepeca	0.026494741503394	-0.010938312065817	-0.010608657975299	-0.008351127842601
w_gioielleria	-0.000246167898944	-0.006008507796684	0.056363845126252	-0.004883013350375
w_argenteria	-0.030758402898666	-0.013272557280119	-0.012865456944671	-0.010098487109439
w_oromaf	-0.000188741423422	-0.005104899509089	-0.00500284552844	0.066568054925732
w_orofeco	-0.000298619979827	0.064123753792975	-0.007014854104033	-0.005817024598414

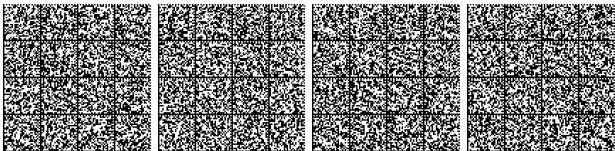
Analisi fattoriale 2

	Fattore 5
intercetta	-0.327961930838399
rip_oro	0.028459490846942
rip_gio	0.027187086698457
w_riporogio	0.028829078288426

EM15A-Commercio al dettaglio e riparazione di orologi e gioielli

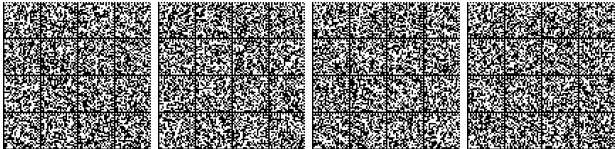
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	0.00161351588705	0.043695581747913	0.04513997946643	0.04677461146103	-0.160003063131631
2	1.699741747567134	-0.657373969803813	-0.634801042928505	-0.488474466854239	-0.283583255835434
3	-0.013977813540177	-0.336867416788554	3.61507547532633	-0.262502537955726	-0.283349999584685
4	-1.641849893432269	-0.665475293307833	-0.642278968293819	-0.492801356432121	-0.278966854373437
5	-0.013554228638968	3.300831349297114	-0.311176481918336	-0.248698613083539	-0.218332837711235
6	-0.012956128212463	-0.350370643531769	-0.341048316000208	5.18541088420591	-0.262296985046471
7	0.001614313771826	0.043695192520106	0.045139617324672	0.04677431155204	4.054327942018424

EM15A-Commercio al dettaglio e riparazione di orologi e gioielli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	47284.8966490586	-555.514363813023	-684.646432676193	-796.09755681802	0.163557025969439
1	-555.514363813023	44085.05639056	-101.782791750619	-1603.72489861381	-0.325587517027438
1	-684.646432676192	-101.782791750619	53360.4649859297	-3425.16028016463	-0.164335646074138
1	-796.09755681802	-1603.72489861381	-3425.16028016463	75717.6826718084	0.08767607537512
1	0.163557025969439	-0.325587517027438	-0.164335646074138	0.08767607537512	14.836653982414
2	4861.78307422658	3856.05536080776	4416.72299202985	4757.1444033115	1.06087068389689
2	3856.05536080776	12934.7413230201	-1792.73590957438	-2428.4882073068	-1.86055124082028
2	4416.72299202985	-1792.73590957438	15486.9203088102	-3310.19993988577	-0.9772388005595
2	4757.1444033115	-2428.4882073068	-3310.19993988577	22481.1018149597	0.411529728447414
2	1.06087068389689	-1.86055124082029	-0.977238800559501	0.411529728447415	82.0860527035171
3	5844.51082446433	-76.5912869843502	7.388560769697689	-115.10191890322	1.18914076999564
3	-76.5912869843479	5401.71108778219	549.341748079218	-301.070110752739	-2.51677989269193
3	7.388560769694679	549.341748079223	125.111540011828	759.544889710296	0.234944015830676
3	-115.101918903236	-301.070110752687	759.544889710302	9145.09520901436	0.372618290741735
3	1.18914076999563	-2.51677989269194	0.234944015830678	0.372618290741767	108.753174953646
4	5552.48776974952	-4214.89146693827	-4836.2934252325	-5205.27915231342	0.2805163195388
4	-4214.89146693729	13379.9757015758	-1807.00341814716	-2443.20619494231	-1.69073155864103
4	-4836.29342523425	-1807.00341814454	16044.5400748846	-3332.64538728394	-0.972051458618422
4	-5205.27915231249	-2443.20619494264	-3332.64538728583	23314.0380878758	0.177503709790858
4	0.280516319538784	-1.69073155864124	-0.972051458618019	0.177503709790659	68.5783023454018
5	6638.61086409808	7.695653370050609	-106.757925479612	-127.154817205068	0.235588357487773
5	7.695653370043549	162.526821882787	752.162720306036	877.620561538964	-0.420610329640142
5	-106.757925479628	752.162720306021	7396.14209122421	-621.41135648984	-0.241274656471845
5	-127.154817205082	877.620561538983	-621.411356489675	10431.5676374285	0.114904148118155
5	0.235588357487771	-0.420610329640145	-0.241274656471847	0.114904148118121	21.1239661061292
6	3208.35120244907	-41.3803631451259	-51.939947993416	2.02982706670307	0.795790727233247
6	-41.3803631451318	2970.04046402804	-39.4279339669776	224.615722522293	-1.65462453088692
6	-51.9399479934075	-39.4279339669767	3572.71782221179	265.263703818154	-0.887717771882214
6	2.0298270667037	224.615722522293	265.263703818153	37.7178892301179	1.24503522613084

EM15A-Commercio al dettaglio e riparazione di orologi e gioielli

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	0.79579072723321	-1.65462453088703	-0.887717771882304	1.24503522613082	72.9667004219031
7	5094.48629713179	-59.6525706341322	-73.5357373977194	-85.5261051066225	0.016940917563193
7	-59.6525706341322	4750.24507091449	-11.0725243023266	-172.924239524979	-0.017614040017718
7	-73.5357373977194	-11.0725243023266	5749.65177132051	-369.203591982675	-0.011650627625439
7	-85.5261051066225	-172.924239524979	-369.203591982675	8158.74216756724	-0.002328076489268
7	0.016940917563193	-0.017614040017718	-0.011650627625439	-0.002328076489268	0.591562792202766

EM15A-Commercio al dettaglio e riparazione di orologi e gioielli

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.478219333413765	8.0365952299279E-21
2	0.155905797161061	1.0634646398732E-15
3	0.057806825547087	4.3524363838319E-14
4	0.160961787450925	1.1256640334434E-15
5	0.065866417638232	1.5376175725434E-13
6	0.031051914263604	7.5504609637723E-13
7	0.05018792452533	1.4953981004755E-15

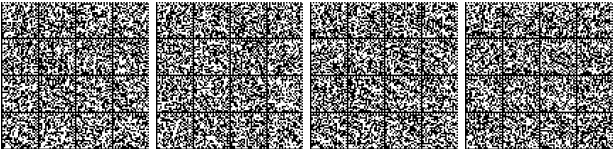
EM15A-Commercio al dettaglio e riparazione di orologi e gioielli

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.755260876896424							
2	0.430284117214441	0.430284117214441						
3	0.300838212517135	0.300838212517135	0.300838212517135					
4	0.231264894913419	0.231264894913419	0.231264894913419	0.231264894913419				
5	0.187827084057067	0.187827084057067	0.187827084057067	0.187827084057067	0.187827084057067			
6	0.158126621776915	0.158126621776915	0.158126621776915	0.158126621776915	0.158126621776915	0.158126621776915		
7	0.136536557232663	0.136536557232663	0.136536557232663	0.136536557232663	0.136536557232663	0.136536557232663	0.136536557232663	
8	0.120133889546953	0.120133889546953	0.120133889546953	0.120133889546953	0.120133889546953	0.120133889546953	0.120133889546953	0.120133889546953

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

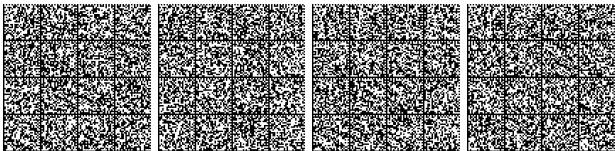
N° anni								
1	0.589960979099277							
2	0.371053747138809	0.371053747138809						
3	0.27063399076305	0.27063399076305	0.27063399076305					
4	0.212991304128836	0.212991304128836	0.212991304128836	0.212991304128836				
5	0.175591781576543	0.175591781576543	0.175591781576543	0.175591781576543	0.175591781576543			
6	0.14936458754506	0.14936458754506	0.14936458754506	0.14936458754506	0.14936458754506	0.14936458754506		
7	0.129954053886495	0.129954053886495	0.129954053886495	0.129954053886495	0.129954053886495	0.129954053886495	0.129954053886495	
8	0.115008263778086	0.115008263778086	0.115008263778086	0.115008263778086	0.115008263778086	0.115008263778086	0.115008263778086	0.115008263778086

EM15B-Commercio al dettaglio di materiale per ottica, fotografia, cinematografia, strumenti di precisione

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

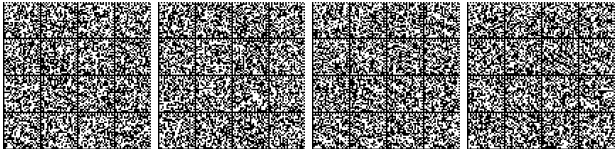
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	1.348586898802537	1.210072491579174	-0.711032217132277
ottica_p	-0.016504039109711	-0.014400355922569	0.006109715285847
servizi_ripa_max_p	0.050627021621989	-0.026213098500254	0.009032341826148
vend_foto_cine_max_p	-0.015613658880524	0.078828670036966	-0.018917726028488
calc_at_com_det_internet_p	0.002496412221907	-0.02417542982941	0.077606080477618

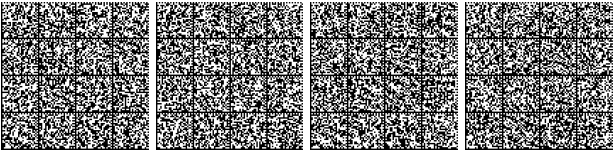
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4
intercetta	-0.17870099586571
modorg_grupacq	1.954732099001338
modorg_franc_aff	-4.436895882945494

EM15B-Commercio al dettaglio di materiale per ottica, fotografia, cinematografia, strumenti di precisione

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	-0.233792814707652	-0.17060959040829	-0.125242916744714	-0.178700995865726
2	1.286142658490753	4.83663647044954	-1.496774861573757	-0.454361911543404
3	-0.234432536676349	-0.171167770377424	-0.125006094772524	1.776031103135628
4	-0.016455412172536	1.199624760667335	3.16728715174494	-0.010589367909456
5	3.834668581326844	-0.243362722220097	-0.201902571075064	-0.178700995865711
6	-0.258055376727393	-0.191779531072825	-0.116261033881944	-4.464265870672054

EM15B-Commercio al dettaglio di materiale per ottica, fotografia, cinematografia, strumenti di precisione

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4
1	67963.5256870179	-81759.6633694232	-9217.5000845947	-9476.00137577795
1	-81759.6633694232	167653.615363918	174238.437579312	14765.035408941
1	-9217.50008459471	174238.437579312	385770.403251147	9205.03539024191
1	-9476.00137577795	14765.035408941	9205.03539024191	97843.6017044672
2	1.16700904449462	-0.059316381040757	-2.39651959188426	0.250929359827566
2	-0.059316381040757	40.7584219835006	151.786189069949	-1.71358335989965
2	-2.39651959188425	151.786189069949	572.806140736222	-5.63846374291304
2	0.250929359827566	-1.71358335989965	-5.638463742913019	1.19863495341767
3	13350.4101176134	-16026.4462716964	-1807.3692388991699	-1859.08593633026
3	-16026.4462716964	32892.3759607523	34178.0026763903	2896.03398636692
3	-1807.3692388991699	34178.0026763903	75670.522045091	1805.59491960216
3	-1859.08593633026	2896.03398636692	1805.59491960216	19192.442308677
4	20.7705358466735	-0.540550653186095	-0.699444611830561	0.063173579745597
4	-0.540550653186095	0.274181035574704	0.020769989751894	0.19525063114072
4	-0.699444611830561	0.020769989751894	0.145876280252889	0.171707910699655
4	0.063173579745599	0.19525063114072	0.171707910699655	3.49738012357835
5	19.0210254314152	258.12276529365	641.447350724026	11.150614042125
5	258.122765293649	3865.34927931004	9763.56133077336	167.105570469571
5	641.447350724025	9763.56133077336	24738.6237684498	422.019003536803
5	11.150614042125	167.105570469571	422.019003536803	6273.72351022763
6	2242.61398248131	-2601.10352262686	-270.945350948018	-3.01907799061397
6	-2601.10352262685	5429.50260474267	5657.43935894951	-0.913788036968873
6	-270.945350948004	5657.4393589495	12596.0739510927	0.285961317416523
6	-3.01907799061397	-0.913788036968866	0.28596131741654	4.08402111775599

EM15B-Commercio al dettaglio di materiale per ottica, fotografia, cinematografia, strumenti di precisione

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.72317141862198	5.3877276136088E-18
2	0.021410458197467	0.009166292670194821
3	0.140482943429542	7.4892387219386E-16
4	0.047481940381331	0.4871862428497141
5	0.045436233192033	1.6226599298635346E-9
6	0.022017006177616	6.4227937942761E-11

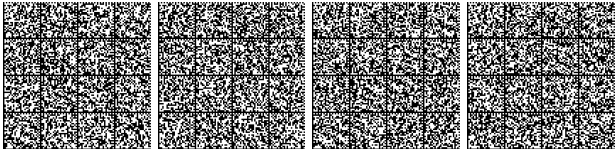
EM15B-Commercio al dettaglio di materiale per ottica, fotografia, cinematografia, strumenti di precisione

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.736162677318883							
2	0.424017107922008	0.424017107922008						
3	0.297761245678258	0.297761245678258	0.297761245678258					
4	0.229442238832334	0.229442238832334	0.229442238832334	0.229442238832334				
5	0.186623032449452	0.186623032449452	0.186623032449452	0.186623032449452	0.186623032449452			
6	0.157272383348418	0.157272383348418	0.157272383348418	0.157272383348418	0.157272383348418	0.157272383348418		
7	0.135899193319874	0.135899193319874	0.135899193319874	0.135899193319874	0.135899193319874	0.135899193319874	0.135899193319874	
8	0.119640188248293	0.119640188248293	0.119640188248293	0.119640188248293	0.119640188248293	0.119640188248293	0.119640188248293	0.119640188248293

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.67202498497528							
2	0.401922812765394	0.401922812765394						
3	0.28669396710406	0.28669396710406	0.28669396710406					
4	0.222814417751035	0.222814417751035	0.222814417751035	0.222814417751035				
5	0.182214418244126	0.182214418244126	0.182214418244126	0.182214418244126	0.182214418244126			
6	0.154129754663929	0.154129754663929	0.154129754663929	0.154129754663929	0.154129754663929	0.154129754663929		
7	0.133546296714974	0.133546296714974	0.133546296714974	0.133546296714974	0.133546296714974	0.133546296714974	0.133546296714974	
8	0.117812829614451	0.117812829614451	0.117812829614451	0.117812829614451	0.117812829614451	0.117812829614451	0.117812829614451	0.117812829614451

EM16U-Commercio al dettaglio di articoli di profumeria, per l'igiene personale e della casa

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

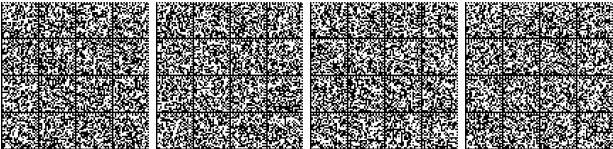
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	**Fattore 2**	**Fattore 3**
intercetta	-0.235765918528137	-0.078041956090607	0.087873971556822
max_internet_corrisp_p	-0.001529617614555	-0.001255672530867	-0.024179573503962
calc_at_com_det_ven_porta_p	-0.004969226681018	-0.003269612201671	0.06070238261161
calc_at_com_det_ambulante_p	0.018291907338449	0.007024193377067	-0.000020078692821
quota_at_itine_prev	-0.876794370390287	8.030992215172455	0.01259112390116
quota_at_fisso_prev	2.506371986344281	-1.128245095455827	-0.004004337316642

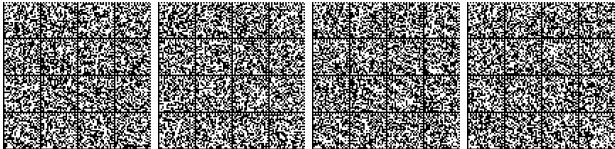
Analisi fattoriale 2

	Fattore 4
intercetta	0.161780676280355
prev_ca_detersivo	0.013689966696886
prev_ca_no_detersivo	-0.012607331244237

Analisi fattoriale 3

	Fattore 5
intercetta	-0.224005073806965
ca_modorg_franc_ass_sn	2.409516947018792
ca_cst_grupacq_fa_euro	0.000298260332355

EM16U-Commercio al dettaglio di articoli di profumeria, per l'igiene personale e della casa

MEDIE DEI FATTORI

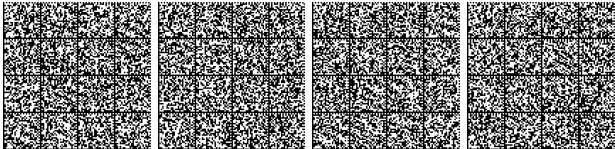
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	4.045046058171217	-0.479221628521412	0.081949238184911	0.924629587138792	-0.224005073806964
2	-0.235765918528144	-0.078041956090608	0.087873971556824	1.082781311219998	-0.224005073806969
3	-0.235765918528131	-0.078041956090607	0.087873971556821	-0.359546362443037	2.813171167078093
4	-0.23576591852814	-0.078041956090607	0.087873971556823	-0.871342224649536	-0.224005073806963
5	0.72867690239026	8.545030149616927	0.098284234145351	1.076520327938983	-0.224005073806966
6	-0.708631956529332	-0.389174586346772	5.864244623439193	-0.003882012779429	-0.224005073806965
7	-0.384518233162208	-0.200164977810921	-2.263280259234537	-0.283807763566548	-0.224005073806964

EM16U-Commercio al dettaglio di articoli di profumeria, per l'igiene personale e della casa

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

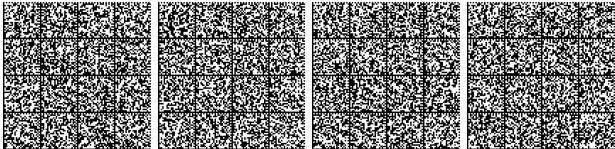
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	11231.5444766108	24898.1162266906	1113.05002606522	-0.242254974329356	1.22615173252148
1	24898.1162266906	55319.5732832206	2378.16486061054	0.237888276941953	2.66605937511217
1	1113.05002606522	2378.16486061054	26147.0711168128	-0.161718504446869	9.43533062406255
1	-0.242254974329356	0.237888276941952	-0.161718504446869	2.82451741794308	-0.082352189539049
1	1.22615173252148	2.66605937511217	9.43533062406255	-0.082352189539049	5862.93043686495
2	392388.782347821	23118.9739627965	17184.2090161074	-0.287595670644554	18.5086781754208
2	23118.9739627965	354408.72052272	9538.87512821994	0.354599366430355	10.9374821355911
2	17184.2090161074	9538.87512821994	148035.985291786	-0.265288543477078	53.655321199708
2	-0.287595670644554	0.354599366430355	-0.265288543477078	4.70028909619944	-0.137038480632564
2	18.5086781754208	10.9374821355911	53.655321199708	-0.137038480632564	33112.9986646729
3	90048.9850943901	5305.55305136954	3943.58373340819	-0.070641122796777	-0.001035629129264
3	5305.55305136954	81332.9728411722	2189.06441841301	0.087152509017436	0.001486718890618
3	3943.58373340819	2189.06441841301	33972.6399100841	-0.065103923475667	-0.000727940132475
3	-0.070641122796777	0.087152509017436	-0.065103923475667	1.15499482948057	0.018804867278103
3	-0.001035629129264	0.001486718890618	-0.000727940132475	0.018804867278103	0.205251306175072
4	512824.321448799	30214.7618333916	22458.609751129	-1.61809237374524	24.2257441678125
4	30214.7618333916	463187.120010815	12466.545271466	1.99507360201194	14.2498562614295
4	22458.609751129	12466.545271466	193472.574263033	-1.49258633859202	70.1570990093305
4	-1.61809237374524	1.99507360201194	-1.49258633859202	26.445119719337	-0.771016197581205
4	24.2257441678125	14.2498562614295	70.1570990093305	-0.771016197581205	43276.352663687
5	18290.3998322828	1995.29096613351	823.779286032536	-0.213110861238117	0.894403483868811
5	1995.29096613351	222.659376575375	79.1920566928536	0.323702100217695	0.08374084125449
5	823.779286032535	79.1920566928535	6911.48488291933	-0.191733423859563	2.50386864068039
5	-0.213110861238115	0.323702100217695	-0.191733423859562	3.42308451973252	-0.099799483105576
5	0.894403483868811	0.08374084125449	2.50386864068039	-0.099799483105576	1547.81591953698
6	22316.4723513003	1249.33128075241	1894.00403777895	-0.432430856840029	1.39134178213272
6	1249.33128075242	20197.1624353843	1190.02887419812	0.471541271249728	0.839270821739424
6	1894.00403777895	1190.02887419812	220.659727609543	-0.082731990190008	0.16175696918551
6	-0.432430856840018	0.471541271249731	-0.082731990190007	6.54815853461928	-0.190812534871623

EM16U-Commercio al dettaglio di articoli di profumeria, per l'igiene personale e della casa

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	1.39134178213272	0.839270821739423	0.16175696918551	-0.190812534871623	1891.77600493003
7	80256.2659310571	-2159.56477700005	-4939.61482497664	-7.79808883484067	0.854743516687291
7	-2159.56477699999	79764.4619621148	-3988.09382813559	-3.86409801074733	0.159033608019555
7	-4939.61482497665	-3988.09382813559	537.403394833642	1.5042983261527	-0.078461783668935
7	-7.798088834844009	-3.86409801074724	1.50429832615291	3.01673319360164	-0.08766495302518
7	0.85474351668736	0.159033608019552	-0.078461783668939	-0.08766495302518	7895.40764879811

EM16U-Commercio al dettaglio di articoli di profumeria, per l'igiene personale e della casa

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

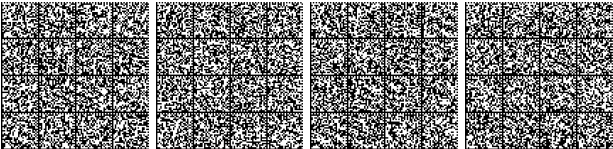
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.05663633511139	1.6539958131245E-15
2	0.330082733223214	3.1534248647775E-22
3	0.074058054283641	1.7155410340139E-14
4	0.432068813999257	1.9211162914882E-23
5	0.013335425164732	3.0372034212317E-13
6	0.016786946972074	1.1722321058134E-13
7	0.077031691245686	3.2672889712083E-16

EM16U-Commercio al dettaglio di articoli di profumeria, per l'igiene personale e della casa

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.781009383463905							
2	0.438520644930523	0.438520644930523						
3	0.304841398332314	0.304841398332314	0.304841398332314					
4	0.233623334392919	0.233623334392919	0.233623334392919	0.233623334392919				
5	0.189379795177016	0.189379795177016	0.189379795177016	0.189379795177016	0.189379795177016			
6	0.159225670340928	0.159225670340928	0.159225670340928	0.159225670340928	0.159225670340928	0.159225670340928		
7	0.137355197020525	0.137355197020525	0.137355197020525	0.137355197020525	0.137355197020525	0.137355197020525	0.137355197020525	
8	0.120767195138641	0.120767195138641	0.120767195138641	0.120767195138641	0.120767195138641	0.120767195138641	0.120767195138641	0.120767195138641

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.57914093959908							
2	0.366744300699414	0.366744300699414						
3	0.268334245485229	0.268334245485229	0.268334245485229					
4	0.211564298953839	0.211564298953839	0.211564298953839	0.211564298953839				
5	0.174620776740055	0.174620776740055	0.174620776740055	0.174620776740055	0.174620776740055			
6	0.148661406470846	0.148661406470846	0.148661406470846	0.148661406470846	0.148661406470846	0.148661406470846		
7	0.129421434056529	0.129421434056529	0.129421434056529	0.129421434056529	0.129421434056529	0.129421434056529	0.129421434056529	
8	0.11459091367842	0.11459091367842	0.11459091367842	0.11459091367842	0.11459091367842	0.11459091367842	0.11459091367842	0.11459091367842

EM20U-Commercio al dettaglio di articoli di cartoleria e forniture per ufficio

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

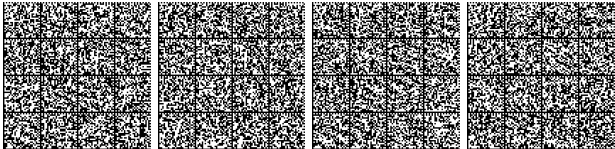
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2
intercetta	-0.761152814181297	-0.995455427605211
merce_ufficio_p	0.04857031321764	0.007442839294092
merce_tuttilibri_p	0.009366427203095	0.061123219917655

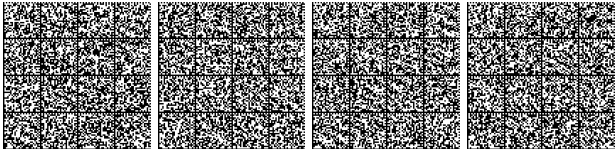
Analisi fattoriale 2

	Fattore 3	Fattore 4
intercetta	-0.195184254120597	-0.1134838062728
clc_at_com_amb_port_corr_p	-0.000205371782288	0.092945918833578
calc_at_com_det_internet_p	0.061519055601369	-0.000135931499221

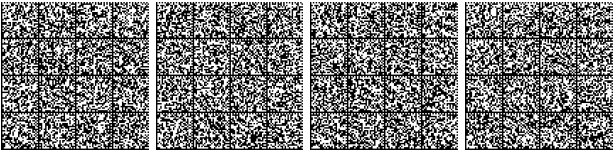
Analisi fattoriale 3

	Fattore 5
intercetta	-0.225141292264948
cst_grupacq_fa_euro	0.001059890968468
ca_modorg_franc_aff_sn	2.387198588447692

EM20U-Commercio al dettaglio di articoli di cartoleria e forniture per ufficio

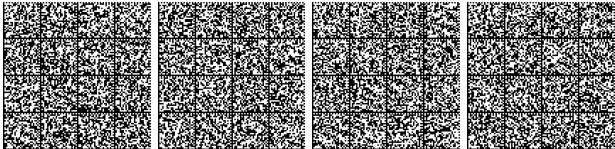
MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.254259375423683	0.542089857928136	-0.195184254120597	-0.113483806272799	-0.225141292264949
2	-0.225505799743871	-0.913373711785078	-0.195184254120596	-0.113483806272799	-0.225141292264946
3	3.727443002253625	-0.307629982293382	3.715503273388049	3.252200967264859	-0.225141292264948
4	0.388828819769527	-0.113688336031112	1.343233648490921	-0.116883069312292	-0.225141292264944
5	0.656481164569427	-0.507657461612246	-0.182234631954148	-0.113512419546169	2.96505957535174
6	1.695545252822526	-0.236580337299207	-0.195184172679879	-0.113483806452749	-0.225141292264947

EM20U-Commercio al dettaglio di articoli di cartoleria e forniture per ufficio

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	10.7134382746007	-0.979986038369295	-6.683935705924159	-4.884096961500289	-0.266185645066527
1	-0.979986038369295	1.19263665042638	0.562618406835978	0.416174207717016	0.045845528712674
1	-6.683935705924159	0.562618406835978	342004.128387815	235427.452022593	3630.60352406863
1	-4.884096961500289	0.416174207717016	235427.452022593	297207.711834138	2677.37134826466
1	-0.266185645066527	0.045845528712674	3630.60352406863	2677.37134826466	77607.9308853375
2	424.469777316547	-2759.03856720043	-144.52169546934	-118.076050705807	-63.5619625567499
2	-2759.03856720043	18004.2509239128	936.263826257523	765.532438056034	414.526426611947
2	-144.52169546934	936.263826257523	169429.778828279	116637.636271327	1819.60769638863
2	-118.076050705807	765.532438056034	116637.636271327	147228.223137066	1343.59022538687
2	-63.5619625567499	414.526426611947	1819.60769638863	1343.59022538687	38445.9938505071
3	55.8787398331446	-347.7042645931	-16.5898487922252	-10.9368620322751	-8.028390632136318
3	-347.704264593104	2267.99985370256	82.4899750024553	54.7050422120202	51.8212421807493
3	-16.589848794888	82.4899750192193	15014.0356965437	9957.50551370642	160.798354017891
3	-10.9368620335405	54.7050422200254	9957.50551370642	6604.0070349567	106.642512583923
3	-8.02839063216413	51.8212421809238	160.798354017889	106.642512583922	4842.76494532244
4	0.706628161516338	-0.179025932882223	-0.300182314920837	-0.225735417109501	-0.018346823219302
4	-0.179025932882223	1.40461550205424	0.234479482429765	0.169743248337733	0.033459120827734
4	-0.300182314920837	0.234479482429765	0.500900078793043	21.2981070033915	0.042528469286181
4	-0.225735417109502	0.169743248337739	21.2981070033915	9493.85106211835	12.7284500117594
4	-0.018346823219302	0.033459120827734	0.042528469286181	12.7284500117594	5432.51511656903
5	0.911528824301478	-0.353572973810726	-0.78076877114308	-0.562002573327203	0.003122858014783
5	-0.353572973810726	3.27837957056919	0.765779152131494	0.544754502995242	0.109039761101129
5	-0.78076877114308	0.765779152131494	213.892363287315	185.210933654581	-0.165973485902031
5	-0.562002573327203	0.544754502995242	185.210933654581	17389.6720693735	-0.113381472404888
5	0.003122858014783	0.109039761101129	-0.165973485902031	-0.113381472404888	0.221725260058701
6	3.29839639183802	-1.06960004166076	-2.02344679768374	-1.48211459551116	-0.096913230211661
6	-1.06960004166076	14.7713614035442	0.018779903746387	0.080977234058691	0.312559272669942
6	-2.02344679768374	0.018779903746387	8161.40898919129	5618.16753774116	86.6695091678708
6	-1.48211459551116	0.080977234058691	5618.16753774116	7092.12403548753	63.9152608695416

EM20U-Commercio al dettaglio di articoli di cartoleria e forniture per ufficio

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
6	-0.096913230211661	0.312559272669942	86.6695091678709	63.9152608695416	1851.79886047821

EM20U-Commercio al dettaglio di articoli di cartoleria e forniture per ufficio

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.568354984159634	2.360382197634E-17
2	0.280152023838623	7.6618936069602E-20
3	0.032984198483204	4.1370744452423E-11
4	0.037346407981116	6.562216419496023E-8
5	0.070180897059244	4.368379297252789E-7
6	0.010981488478178	4.3155636281079E-13

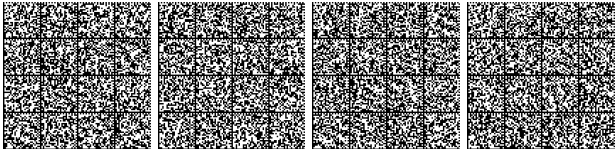
EM20U-Commercio al dettaglio di articoli di cartoleria e forniture per ufficio

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.787928986026079							
2	0.44069366970629	0.44069366970629						
3	0.305889918844533	0.305889918844533	0.305889918844533					
4	0.234238670833134	0.234238670833134	0.234238670833134	0.234238670833134				
5	0.189783934313952	0.189783934313952	0.189783934313952	0.189783934313952	0.189783934313952			
6	0.159511259851886	0.159511259851886	0.159511259851886	0.159511259851886	0.159511259851886	0.159511259851886		
7	0.137567667839863	0.137567667839863	0.137567667839863	0.137567667839863	0.137567667839863	0.137567667839863	0.137567667839863	
8	0.120931415096468	0.120931415096468	0.120931415096468	0.120931415096468	0.120931415096468	0.120931415096468	0.120931415096468	0.120931415096468

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.600467214247564							
2	0.375182452287762	0.375182452287762						
3	0.272823763613044	0.272823763613044	0.272823763613044					
4	0.214345278122876	0.214345278122876	0.214345278122876	0.214345278122876				
5	0.176510982489436	0.176510982489436	0.176510982489436	0.176510982489436	0.176510982489436			
6	0.150029183846587	0.150029183846587	0.150029183846587	0.150029183846587	0.150029183846587	0.150029183846587		
7	0.130456849229489	0.130456849229489	0.130456849229489	0.130456849229489	0.130456849229489	0.130456849229489	0.130456849229489	
8	0.115401883157599	0.115401883157599	0.115401883157599	0.115401883157599	0.115401883157599	0.115401883157599	0.115401883157599	0.115401883157599

EM35U-Erboristerie

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.132795734769395
calc_at_com_det_internet_p	0.063483554659452
calc_at_com_det_corrispond_p	0.243618058453472

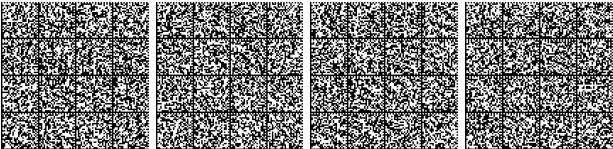
Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	**Fattore 3**
intercetta	1.287566776085715	0.614528998313961
d_somma_tradizionali_p	-0.023824117267442	-0.008952264947089
ca_merce_alimentazione	0.0499124586269	-0.018586015355969
ca_merce_otc_sop	-0.014301925251614	0.175226144936737

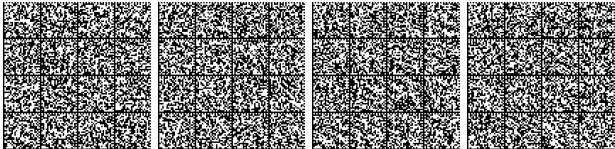
Analisi fattoriale 3

	Fattore 4
intercetta	-0.212054357983884
titolo_sn	3.068937101363675
ca_erborist_prop	0.058824889941233

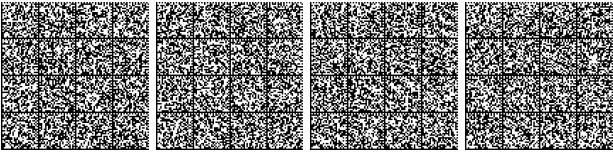
Analisi fattoriale 4

	Fattore 5
intercetta	-0.156770368685067
ca_modorg_franc_aff_sn	3.316741081181821
qcd_cst_grupacq_f_euro	0.000187404098154

EM35U-Erboristerie

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	-0.132756160137436	-0.002771247719029	-0.197088006676926	-0.212054357983885	-0.156770368685067
2	-0.111815162434822	0.196577992512322	2.899279489100296	-0.212054357983885	-0.156770368685068
3	-0.088665166300158	-0.071308136267172	-0.177301097673381	3.610240297264248	-0.156770368685065
4	3.074553324657587	-0.201961935191872	-0.225125132619535	-0.212054357983879	-0.156770368685067
5	-0.130540607817279	-0.061308054496985	-0.238699645059591	-0.212054357983882	3.856953835272054

EM35U-Erboristerie

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5
1	6072.65841498886	0.104980724217429	0.102133511834152	593.750293228318	38.4274550352847
1	0.104980724217429	1.05889007712722	0.593010534235991	-0.254367401064347	-0.091212053398756
1	0.102133511834152	0.593010534235991	16.6128806184685	-3.23500444948657	0.006536087578896
1	593.750293228317	-0.254367401064347	-3.23500444948657	82367.7819471392	-342.172806795164
1	38.4274550352847	-0.091212053398756	0.006536087578896	-342.172806795164	13590.6591817226
2	181.889878743307	3.23063902544019	1.21075649700733	17.0916558409296	0.868837339862295
2	3.23063902544019	2.14749764994436	0.040562257634148	0.000245245435478	-0.169976550954943
2	1.21075649700734	0.040562257634148	0.199595296424793	0.074606267849165	0.004766923984714
2	17.0916558409296	0.000245245435478	0.074606267849165	6766.92332772563	-28.3257502821005
2	0.868837339862295	-0.169976550954943	0.004766923984714	-28.3257502821005	1117.06304713947
3	23.810878582052	0.205969883798473	-0.301646170530194	-0.401480946281702	0.142958894466597
3	0.205969883798475	1.09950806561408	0.162277412406287	0.089921375927275	-0.096780027525624
3	-0.301646170530194	0.162277412406287	9.21373472371889	0.008921087779608	0.00851729290087 3
3	-0.401480946281701	0.089921375927275	0.008921087779608	0.265482876319874	-0.011831417283459
3	0.142958894466597	-0.096780027525624	0.008517292900873	-0.011831417283459	945.654297410273
4	0.077035925615835	0.07841712691522	0.18805526173363	-0.039481966573626	-0.005808731949423
4	0.07841712691522	0.942998064888311	1.86376325051099	-0.482058563203447	-0.07662022969886
4	0.18805526173363	1.86376325051099	35.0290367329117	-6.91177957209557	-0.040821419395947
4	-0.039481966573626	-0.482058563203447	-6.91177957209556	4355.68727446418	-18.2828140023191
4	-0.005808731949423	-0.07662022969886	-0.040821419395947	-18.2828140023191	718.965172609852
5	311.563129442539	-0.782332485826398	2.70342509538835	30.1137240553376	0.043005890948794
5	-0.782332485826397	0.767945761325293	1.38037312707556	-0.45108634418372	0.006830762042291
5	2.70342509538835	1.38037312707556	17.008954226915	-3.16866668387539	-0.054180408765069
5	30.1137240553376	-0.451086344183718	-3.1686666838754	4400.96208482844	0.010741663476361
5	0.043005890948793	0.006830762042291	-0.054180408765069	0.010741663476361	0.109069790659806

EM35U-Erboristerie

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.811616156589595	8.5400844347082E-15
2	0.06153253737108	1.8191015077785225E-9
3	0.05123164355595	0.000017565676891085767
4	0.03759383292137	1.5334576493801693E-7
5	0.038025829562005	6.057396936849221E-7

EM35U-Erboristerie

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.676660489142853							
2	0.403576331358997	0.403576331358997						
3	0.287534295315623	0.287534295315623	0.287534295315623					
4	0.223321659362198	0.223321659362198	0.223321659362198	0.223321659362198				
5	0.182553507209732	0.182553507209732	0.182553507209732	0.182553507209732	0.182553507209732			
6	0.154372302053775	0.154372302053775	0.154372302053775	0.154372302053775	0.154372302053775	0.154372302053775		
7	0.133728348972967	0.133728348972967	0.133728348972967	0.133728348972967	0.133728348972967	0.133728348972967	0.133728348972967	
8	0.117954489798293	0.117954489798293	0.117954489798293	0.117954489798293	0.117954489798293	0.117954489798293	0.117954489798293	0.117954489798293

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.601532289053977							
2	0.375597977739994	0.375597977739994						
3	0.273043420983414	0.273043420983414	0.273043420983414					
4	0.21448083897444	0.21448083897444	0.21448083897444	0.21448083897444				
5	0.176602900672815	0.176602900672815	0.176602900672815	0.176602900672815	0.176602900672815			
6	0.150095584986089	0.150095584986089	0.150095584986089	0.150095584986089	0.150095584986089	0.150095584986089		
7	0.130507052583724	0.130507052583724	0.130507052583724	0.130507052583724	0.130507052583724	0.130507052583724	0.130507052583724	
8	0.115441166231963	0.115441166231963	0.115441166231963	0.115441166231963	0.115441166231963	0.115441166231963	0.115441166231963	0.115441166231963

EM40A-Commercio al dettaglio di fiori e piante

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.463180358910732	-0.200466734410663	-0.201353755328742
ca_qcd_ven_chiosco_sn	1.781723354832739	-0.026567926820949	-0.012069591858789
ca_qcd_ven_garden_sn	0.150843643693336	5.683578477322253	0.085319210450539
ca_qcd_ven_vivaio_sn	0.157148533591978	0.085191305576853	5.674848296438185
ca_ubica_cimitero_ospedale_sn	1.634723701618664	0.126648145986431	0.118169001692601

Analisi fattoriale 2

	Fattore 4	Fattore 5
intercetta	1.070773178162207	0.266932929443422
calc_at_com_det_ambulante_p	0.015982306016133	-0.004991585649864
calc_at_com_det_eser_p	-0.01452510827008	-0.00348340767274
calc_internet_corr_porta_p	-0.00571105587659	0.100020558969447

Analisi fattoriale 3

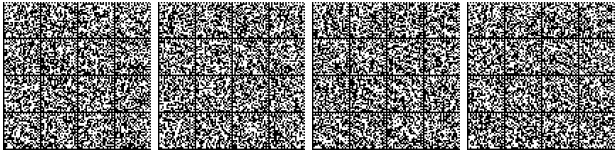
	Fattore 6
intercetta	-0.370585163071408
ca_fiori_p	0.020338322176367
ca_piante_p	-0.030464172953826

Analisi fattoriale 4

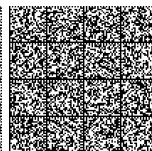
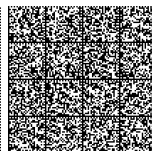
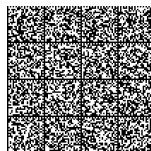
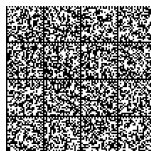
	Fattore 7
intercetta	-0.169836382077238
ca_seroff_progettaz_verde	0.259918891139019
ca_seroff_manut_verde	0.147937207148766

EM40A-Commercio al dettaglio di fiori e piante

MEDIE DEI FATTORI

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.206353550829812	-0.107552980907809	5.480699968041898	-0.381737648845809	-0.081407837830623	-0.997958029070372	0.867171469847099
2	-0.46318035891073	-0.200466734410661	-0.20135375532874	-0.381737648845809	-0.081407837830624	-0.249196128280546	2.196765072291931
3	-0.33267458999567	-0.190355965442635	-0.191919906408252	-0.381737648845805	-0.081407837830623	0.265245998927056	-0.169836382077239
4	0.567658218396087	-0.17118456527518	-0.170123481576872	2.669003779775448	-0.232225635542989	-1.330429926997913	-0.169836382077239
5	2.380298755611194	-0.144776480034445	-0.136672384294165	-0.381737648845812	-0.081407837830624	0.806713973943689	-0.16670145156266
6	-0.198906907349979	5.491899573449427	-0.107835063128105	-0.381737648845809	-0.081407837830623	-0.879334954385737	0.718916628896823
7	-0.463180358910733	-0.200466734410663	-0.201353755328743	0.48030367999886	9.868001536187045	-0.993668384504901	-0.169836382077239

EM40A-Commercio al dettaglio di fiori e piante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	2185.42963286645	-28211.0375962053	-17.1414647430977	0.000425972387169	-0.000052735728187	0.012247543923074	-0.010595834829344
1	-28211.0375962053	422402.442258511	-60925.3450417703	-0.039992484434849	0.004951102118806	-1.14986258373213	0.817295556442041
1	-17.1414647430974	-60925.3450417703	65513.7597640043	0.001322330094182	-0.000163705541768	0.038019590933898	-0.034235662471806
1	0.000425972387169	-0.039992484434845	0.001322330094179	2448203.28733332	-76129.8070217625	0.029548328434386	-0.000198845813594
1	-0.000052735728187	0.004951102118806	-0.000163705541768	-76129.8070217624	21650.9159612466	-0.003658107106524	0.000024617273543
1	0.01224754392305	-1.14986258373174	0.038019590933817	0.029548328434386	-0.003658107106524	0.849572557410847	-0.005717208225851
1	-0.01059583482872	0.817295556431494	-0.034235662469173	-0.000198845813594	0.000024617273543	-0.005717208225851	0.167313465552641
2	2912.93063300385	-41237.5061880274	35.7190748708259	0.001057357674569	-0.000130901740586	0.030401112728809	0.000423232672424
2	-41237.5061880274	889135.021020159	-84118.4160338416	-0.095964222324436	0.01188044881918	-2.75916013188887	-0.051279722597514
2	35.719074870826	-84118.4160338416	85687.4397136129	0.002471055092123	-0.000305918631343	0.071047693908636	-0.014874185119152
2	0.001057357674683	-0.095964222326861	0.00247105509232	3199846.55665562	-99503.0528233139	0.059433644494791	0.002450821954651
2	-0.000130901740622	0.011880448819975	-0.000305918631433	-99503.0528233138	28298.1438906516	-0.007357933555388	-0.000303413752458
2	0.030401112731016	-2.75916013192783	0.071047693904282	0.059433644494791	-0.007357933555388	1.70883417184872	0.070465951412281
2	0.000423232672265	-0.051279722593682	-0.014874185119892	0.002450821954651	-0.000303413752458	0.070465951412281	0.12527389777119
3	43694.3417830164	-563680.488329813	-345.24275310111	0.001180757031932	-0.00014617868145	0.03394908695179	-23.4247110407524
3	-563680.488329813	8413309.18858716	-1218052.74101462	-0.103479191262413	0.012810808089362	-2.97523026911088	1670.90274973734
3	-345.242753101091	-1218052.74101462	1310214.33307842	0.002456178279699	-0.000304076869858	0.0706199562921	-1466.05342266312
3	0.001180757030448	-0.103479191244906	0.002456178281461	48954302.243336	-1522292.53089071	0.051100891292737	0.001729754978299
3	-0.000146178681909	0.012810808096728	-0.000304076871394	-1522292.5308907	432931.974643524	-0.006326331927803	-0.000214145073982
3	0.033949086978522	-2.97523026963235	0.070619956481139	0.051100891292737	-0.006326331927803	1.46925112863655	0.04973385766542
3	-23.42471104075	1670.9027497373	-1466.05342266311	0.001729754978304	-0.000214145073984	0.049733857665594	10410.0058084856
4	9.72835780583145	1204.62426350286	-1432.17523027828	0.002062539745956	-0.000255344099038	0.059302074248458	1.5944546362065
4	1204.62426350286	175996.360324109	-204775.218599845	0.187478949755051	-0.023210046549518	5.390388534423699	229.091529380189
4	-1432.17523027828	-204775.218599845	239274.399136493	0.042605608275423	-0.005274608976822	1.22499503357604	-266.948594212291
4	0.002062539745957	0.187478949755063	0.042605608275409	8948924.966385	-278277.523142122	2.16083136034718	0.076463085059299
4	-0.000255344099038	-0.023210046549519	-0.00527460897682	-278277.523142122	79140.6598162675	-0.26751268088947	-0.009466192155785
4	0.05930207424846	5.390388534424039	1.22499503357564	2.16083136034718	-0.26751268088947	62.1281514797092	2.19846408116123
4	1.5944546362065	229.091529380189	-266.948594212291	0.076463085059299	-0.009466192155785	2.19846408116123	1903.03907346361
5	5131.84228593963	-66206.3879804255	-40.6973004026842	0.002337785815911	-0.000289419786493	0.06721594010681	-1.3330458242632

EM40A-Commercio al dettaglio di fiori e piante

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
5	-66206.3879804255	988391.168657713	-143046.938652355	-0.196007891101452	0.024265936429031	-5.63561237264384	93.8011519821368
5	-40.6973004026819	-143046.938652355	153871.075613337	0.004886826407119	-0.000604993086087	0.140505870494087	-97.2173071195049
5	0.002337785815827	-0.196007891100514	0.004886826407267	5749568.32615019	-178789.698288515	0.064709418106574	-0.004381004784564
5	-0.000289419786555	0.02426593642994	-0.000604993086203	-178789.698288514	50846.8480883094	-0.008011078621936	0.000542371957578
5	0.067215940103601	-5.63561237260307	0.140505870494804	0.064709418106574	-0.008011078621936	1.86052303944864	-0.125962504008164
5	-1.33304582426425	93.8011519821519	-97.2173071195066	-0.004381004784564	0.000542371957578	-0.125962504008169	691.919048978879
6	2177.11985845904	-28101.7378954002	-17.1095026077405	0.000801255581161	-0.000099196093007	0.023037673848067	-0.005069363773412
6	-28101.7378954002	420614.272808812	-60692.0248321727	-0.070396369405225	0.008715127820734	-2.02403407424014	0.384631610532583
6	-17.109502607742	-60692.0248321727	65265.5695758124	0.001792344789055	-0.00022189374349	0.051533437824764	-0.0448772013876
6	0.00080125558119	-0.070396369405472	0.001792344788926	2438929.79024196	-75841.4365665108	0.035449503695352	0.000428855278683
6	-0.000099196093043	0.008715127821234	-0.000221893743533	-75841.4365665107	21568.9049191443	-0.004388677406191	-0.000053092632502
6	0.023037673844314	-2.02403407418467	0.051533437817405	0.035449503695352	-0.004388677406191	1.01924295244932	0.012330432724101
6	-0.005069363770161	0.384631610483847	-0.044877201380493	0.000428855278683	-0.000053092632502	0.012330432724101	0.288935771322238
7	802.035100874655	-11357.6099524955	10.1098518586234	0.120334350546358	-0.011942863457907	2.13661111211607	-1.19866675701674
7	-11357.6099524955	245158.097606571	-23181.6444271344	-10.9163311645676	1.0834167631087	-193.826238009808	89.0876490296382
7	10.1098518586234	-23181.6444271344	23595.6616475741	0.287432032705738	-0.028526862898643	5.10353421337159	-27.0892806909068
7	0.120334350546333	-10.916331164567	0.287432032705657	350.134935431216	-17.6419664785828	6.745674013196589	0.230266895929757
7	-0.011942863457914	1.08341676310886	-0.028526862898654	-17.6419664785828	1.84789992881182	-0.669490160584864	-0.022853375486542
7	2.13661111211551	-193.826238009796	5.103534213370189	6.745674013196579	-0.669490160584864	119.773630637213	4.08853171486108
7	-1.19866675701676	89.0876490296385	-27.0892806909067	0.230266895929757	-0.022853375486542	4.08853171486107	187.524231434628

EM40A-Commercio al dettaglio di fiori e piante

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.031927319922128	8.9697748868407E-22
2	0.042446831586675	1.0617292545685E-24
3	0.682796516888343	7.1073520968449E-32
4	0.12290720311486	1.3405169724627E-25
5	0.078131083711875	1.3405638486133E-26
6	0.031797534068786	4.9537284218916E-22
7	0.009993510707333	1.1407885025364E-19

EM40A-Commercio al dettaglio di fiori e piante

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.688886999291541							
2	0.407894074369995	0.407894074369995						
3	0.289719291952073	0.289719291952073	0.289719291952073					
4	0.224637480233055	0.224637480233055	0.224637480233055	0.224637480233055				
5	0.18343181868834	0.18343181868834	0.18343181868834	0.18343181868834	0.18343181868834			
6	0.154999904338931	0.154999904338931	0.154999904338931	0.154999904338931	0.154999904338931	0.154999904338931		
7	0.134199062490525	0.134199062490525	0.134199062490525	0.134199062490525	0.134199062490525	0.134199062490525	0.134199062490525	
8	0.118320554943719	0.118320554943719	0.118320554943719	0.118320554943719	0.118320554943719	0.118320554943719	0.118320554943719	0.118320554943719

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.55267021454789							
2	0.355948229939361	0.355948229939361						
3	0.262508716837426	0.262508716837426	0.262508716837426					
4	0.207926260893476	0.207926260893476	0.207926260893476	0.207926260893476				
5	0.17213489566795	0.17213489566795	0.17213489566795	0.17213489566795	0.17213489566795			
6	0.146855874954442	0.146855874954442	0.146855874954442	0.146855874954442	0.146855874954442	0.146855874954442		
7	0.128050854655364	0.128050854655364	0.128050854655364	0.128050854655364	0.128050854655364	0.128050854655364	0.128050854655364	
8	0.113515143512289	0.113515143512289	0.113515143512289	0.113515143512289	0.113515143512289	0.113515143512289	0.113515143512289	0.113515143512289

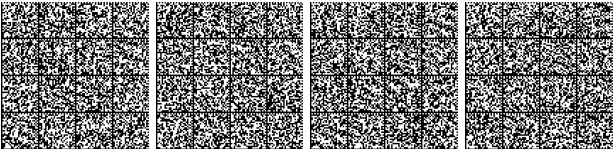
EM48U-Commercio al dettaglio di animali da compagnia e alimenti per animali da compagnia

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

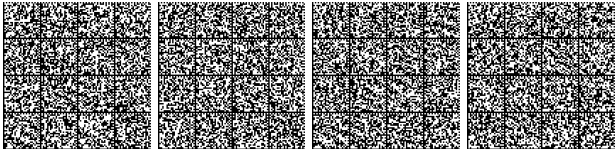
Analisi fattoriale 1

	Fattore 1
intercetta	-0.006829372288817
calc_at_com_det_ambulante_p	0.027532411629153
clc_at_com_det_int_port_corr_p	-0.029160211828363

Analisi fattoriale 2

	Fattore 2	**Fattore 3**
intercetta	-0.165625933913112	0.475078515801704
ca_merce_animali	-0.008701703380907	0.032800291086377
ca_merce_cibo	-0.013642348434128	-0.012520992394467
ca_merce_accessori	0.029045306088146	-0.009485520498794

EM48U-Commercio al dettaglio di animali da compagnia e alimenti per animali da compagnia

MEDIE DEI FATTORI

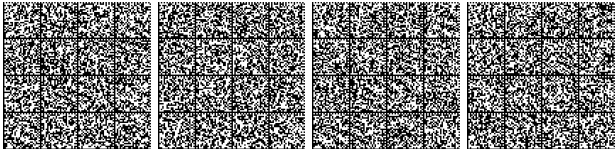
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	2.746411790626496	0.855936015916998	1.617323572555161
2	-0.006829372288817	-0.225319615090229	0.245619328136353
3	-0.006829372288817	-0.337479239697144	-0.69042703240752
4	-2.676762720547957	2.727963817203619	-0.469900504802129

EM48U-Commercio al dettaglio di animali da compagnia e alimenti per animali da compagnia

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
1	42084.399066945	104.305104358754	-48.8603614222473
1	104.305104358754	556.569648634513	115.438856465347
1	-48.8603614222473	115.438856465347	255.420611485337
2	368562.831359235	0.628230561690166	-0.20963653893133
2	0.628230561690166	2.83863019259946	0.272711504804646
2	-0.20963653893133	0.272711504804646	0.912751110458607
3	203956.542458923	259.863190529204	-3669.40529069655
3	259.863190529203	58.4202138439421	-805.226057327856
3	-3669.40529069655	-805.226057327856	11386.4239505695
4	2.2602552917076	-1.13515934682451	1.23947581664035
4	-1.13515934682451	477.696189796459	708.093804429123
4	1.23947581664035	708.093804429123	3022.10940081053

EM48U-Commercio al dettaglio di animali da compagnia e alimenti per animali da compagnia

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

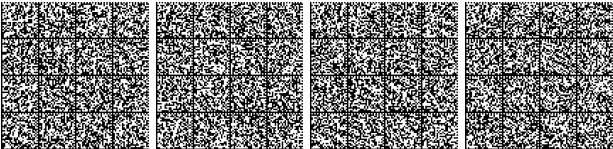
MoB	Pesi	Determinanti
1	0.060591827148896	1.8461817289256798E-10
2	0.567641192741514	0.0000010781421745311184
3	0.310189159169967	2.9340234570684945E-10
4	0.061577820939624	4.710066408754522E-7

EM48U-Commercio al dettaglio di animali da compagnia e alimenti per animali da compagnia

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.681483672184936							
2	0.405287118428816	0.405287118428816						
3	0.288401646264251	0.288401646264251	0.288401646264251					
4	0.223844518594398	0.223844518594398	0.223844518594398	0.223844518594398				
5	0.182902742295636	0.182902742295636	0.182902742295636	0.182902742295636	0.182902742295636			
6	0.154621961515348	0.154621961515348	0.154621961515348	0.154621961515348	0.154621961515348	0.154621961515348		
7	0.13391565955702	0.13391565955702	0.13391565955702	0.13391565955702	0.13391565955702	0.13391565955702	0.13391565955702	
8	0.118100194162003	0.118100194162003	0.118100194162003	0.118100194162003	0.118100194162003	0.118100194162003	0.118100194162003	0.118100194162003

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

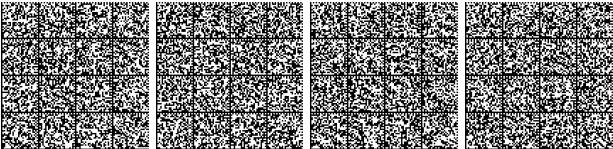
N° anni								
1	0.558081439728736							
2	0.358185025184498	0.358185025184498						
3	0.263723291409314	0.263723291409314	0.263723291409314					
4	0.208687529304938	0.208687529304938	0.208687529304938	0.208687529304938				
5	0.172656310456802	0.172656310456802	0.172656310456802	0.172656310456802	0.172656310456802			
6	0.147235220513626	0.147235220513626	0.147235220513626	0.147235220513626	0.147235220513626	0.147235220513626		
7	0.128339173938286	0.128339173938286	0.128339173938286	0.128339173938286	0.128339173938286	0.128339173938286	0.128339173938286	
8	0.113741662881683	0.113741662881683	0.113741662881683	0.113741662881683	0.113741662881683	0.113741662881683	0.113741662881683	0.113741662881683

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

MATRICI DELL'ANALISI FATTORIALE

Analisi fattoriale 1

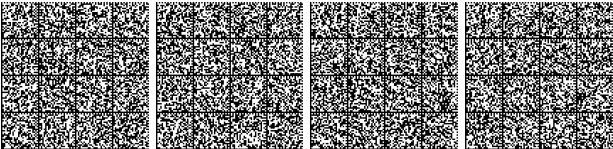
	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3
intercetta	-0.135594106987825	-0.132089211428215	-0.109383545862413
prev_at_com_det_ambulante_p	0.038105884975869	0.000188843680386	0.000155850263415
calc_at_posteggio_conc_ass_n	0.797175496934846	0.011328354446238	0.009410112763551
prev_at_com_det_distr_aut_p	0.000622582237736	0.000666816014807	0.094151963986659
prev_calc_int_cor_por_p	0.000639682683963	0.080185696278022	0.000567854242429

Analisi fattoriale 2

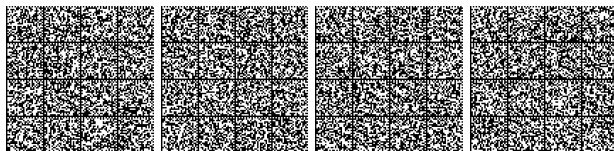
	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
intercetta	0.007225751983853	0.041892370628049	0.04758738636015	0.039946767005792	0.037677892315154	0.031103357815227	0.02594321836417
prev_qcd_feste_p	-0.000871302812163	-0.00447888487349	-0.003966021180667	-0.002826865698553	0.086510902610047	-0.002158284431012	-0.002316382595828
prev_qcd_animali_p	-0.001036078495505	-0.005010441897067	0.058260058019672	-0.003145638054598	-0.003099422777553	-0.002399739810207	-0.002368491320477
prev_qcd_farmacia_p	-0.01904533057258	-0.009110359572	-0.007546463321867	-0.005039628905367	-0.004973202548112	-0.003776510368427	-0.003750314400176
prev_qcd_collezione_p	-0.00075961007868	-0.004072809608369	-0.003605080263866	0.077431793522831	-0.002530916093852	-0.001961078035967	-0.001935414483506
prev_qcd_sexy_shop_p	-0.000742796821423	-0.004191677511238	-0.003650841015844	-0.002603579018493	-0.002565132990267	0.107728991765489	-0.001961919820824
prev_qcd_arredo_p	0.028275270060675	-0.010466472150285	-0.008801085646836	-0.005964770650466	-0.00590175757093	-0.004488746705395	-0.004551437668433
prev_qcd_usato_p	-0.000974940316348	0.037613326999142	-0.003708962419121	-0.002630652322488	-0.002592010863283	-0.002032286507599	-0.001979269828677
prev_qcd_alimentari_p	-0.001512682554916	-0.006174328351165	-0.0054803912396	-0.003914937344454	-0.004207036381731	-0.002990683342064	0.164648566847821

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

MEDIE DEI FATTORI

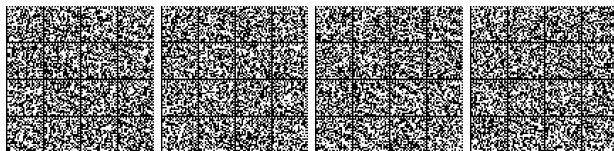
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	-0.135594106987822	-0.132089211428217	-0.109383545862401	0.454516952658626	-0.123072872046099	-0.09170368247655	-0.054457042842237
2	-0.135594106987816	-0.132089211428209	-0.109383545862417	-0.08234585152482	3.497576740343193	-0.293169586824104	-0.201741614167809
3	-0.135594106987816	-0.1320892114282	-0.109383545862411	-0.069233634161768	-0.327862733285568	4.34699934435351	-0.192191585188907
4	-0.135594106987825	-0.132089211428216	-0.109383545862414	-0.012492989100994	-0.321482671180865	-0.273842722716892	-0.188939730874
5	-0.135594106987841	-0.132089211428219	-0.109383545862422	-1.611677637566818	-0.73251224970294	-0.593881923103018	-0.388434997536642
6	6.699705990369087	-0.070221829948193	-0.05809386309258	0.007225751983854	0.041892370628061	0.047587386360161	0.039946767005794
7	-0.135594106987824	-0.132089211428216	-0.109383545862414	-0.065082131097827	-0.345801591368558	-0.295583050073276	7.410740322807389
8	-0.07415915147235	7.568923817868978	-0.054846974844506	0.007225751983853	0.041892370628049	0.04758738636015	0.039946767005792
9	-0.135594106987825	-0.132089211428215	-0.109383545862413	-0.061216421020655	-0.3443337266427	-0.288805399946805	-0.199950066792291
10	-0.135594106987819	-0.13208921142821	-0.109383545862399	-0.063448413844212	-0.321404347636903	-0.274109312752174	-0.189349377072104
11	-0.073335883214245	-0.065407609947541	9.305812852803479	0.007225751983853	0.041892370628049	0.04758738636015	0.039946767005792

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	-0.055728439620256	-0.039940428548963	-0.046091460010458
2	-0.200460345937021	-0.155610801218199	-0.155900089742083
3	-0.191049915477067	-0.145990012613457	-0.14884411024139
4	-0.117599428653112	-0.143593545210217	8.958788252233084
5	-0.385057456455911	-0.289909995711044	-0.29284340868791
6	0.037677892315164	0.031103357815228	0.025943218364173
7	-0.203242008750311	-0.155573208648012	-0.158290414279523
8	0.037677892315154	0.031103357815227	0.025943218364171
9	-0.198676479211525	9.95737939907768	-0.154830382067517
10	7.05485468969102	-0.14396201515519	-0.161946003859769
11	0.037677892315154	0.031103357815227	0.025943218364171

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

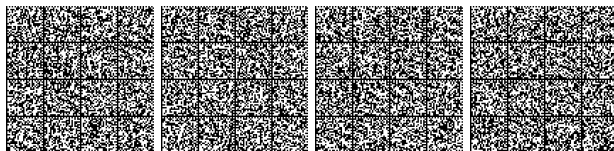
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
1	53929.8916804041	-6081.55324099761	-379.881350086015	0.049375928019097	0.016113426209434	-0.054725795728977	-0.316604168705247
1	-6081.55324099761	400238.04675911	-2802.13909266343	-0.754672115679925	-0.246281010528527	0.836440624048533	4.839045004636889
1	-379.881350086015	-2802.13909266343	5651.66045360468	-3.27435894129932	-1.06855999067852	3.62913479815636	20.9955687364777
1	0.049375928019503	-0.754672115686135	-3.27435894132626	47801.9127332941	15215.4526733165	20697.4260834313	39553.1203118468
1	0.01611342620956	-0.246281010530452	-1.06855999068687	15215.4526733164	5605.84334941319	6216.05986786966	12459.9477323816
1	-0.054725795728578	0.836440624042435	3.6291347981299	20697.4260835004	6216.05986789115	83361.4871809521	-6870.04009742129
1	-0.316604168704474	4.839045004625069	20.9955687364264	39553.1203120512	12459.9477324451	-6870.04009735437	373155.801034473
1	0.793640681467623	-12.1301718509891	-52.6301897665269	109975.401685029	34241.6235678599	-28983.2727178656	-183672.811928407
1	-0.285469807529898	4.36318085056422	18.9308971852828	17122.9383453673	5660.95967937672	-1152.77672098358	-16513.6158581048
1	0.042864216911591	-0.655145747359732	-2.84253557425795	10620.7914553178	3305.54917659417	813.615446545649	-4226.44301072282
2	5926.46886104081	-668.31463585078	-41.7459588209866	0.015481394138653	0.000502507818979	-0.007974088432095	-0.038969758583123
2	-668.31463585078	43982.9980622325	-307.932926797253	-0.23662089882718	-0.007680435671984	0.121877652311505	0.595622023470652
2	-41.7459588209866	-307.932926797253	621.072871485796	-1.02664685719118	-0.033323747748339	0.528800749754953	2.58427502177948
2	0.015481394138653	-0.236620898827182	-1.02664685719118	13227.6580568449	723.277178251894	718.521068831927	1022.80358582661
2	0.000502507818979	-0.007680435671986	-0.033323747748344	723.277178251897	638.533528408287	870.47255265144	1781.74519458522
2	-0.007974088432095	0.121877652311501	0.528800749754937	718.521068831938	870.472552651457	9464.30339283016	-106.87198345924
2	-0.038969758583123	0.59562202347065	2.58427502177947	1022.80358582665	1781.74519458524	-106.8719834592	42388.987268774
2	0.07533176763231	-1.15138665211581	-4.99561743559312	2624.26536117606	4947.2850992374	-1340.48750259137	-16251.9130032546
2	-0.033101751537392	0.505934164028285	2.19513881495594	506.084507671148	790.332042039796	141.602739221264	-1242.24021364304
2	0.003953760929687	-0.060430117375182	-0.262193197601849	565.977749034369	436.466262674221	206.663528900296	-214.209711684374
3	4005.94429133803	-451.741376698128	-28.2178136475683	0.011386270514477	0.036204251674196	0.001660997436066	-0.034786401086683
3	-451.741376698128	29729.9191413161	-208.144520701362	-0.174030164163234	-0.553353431594849	-0.025387035737937	0.531682703660627
3	-28.2178136475683	-208.144520701362	419.808817865269	-0.755079208895672	-2.40088075178051	-0.11014885237502	2.30685615447394
3	0.011386270514477	-0.174030164163233	-0.755079208895666	8962.92382042606	1545.04142716079	403.199163045925	490.691959022634
3	0.036204251674197	-0.553353431594864	-2.40088075178057	1545.04142716117	47149.1353866973	1918.72652650523	-8496.00616341398
3	0.001660997436066	-0.025387035737936	-0.110148852375017	403.199163045925	1918.726526505	319.07065927958	664.100115410437
3	-0.034786401086683	0.531682703660633	2.30685615447397	490.691959022592	-8496.00616341453	664.100115410431	30498.9928323905
3	0.021984825076775	-0.336020711289248	-1.45792112575997	1088.11811911322	-29843.2327943194	1655.85016328264	-4674.97902591709
3	-0.024750024561972	0.378284604435009	1.64129500898757	287.237255489954	-2150.9483927678	337.560377417865	-334.835439621622

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

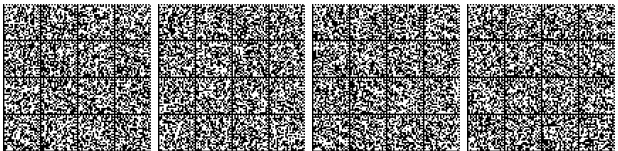
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
3	0.001819709702855	-0.027812827555237	-0.120673837943904	361.847900757802	-696.889054250457	204.071879705764	45.8317658538211
4	1202.75309125865	-135.631775629355	-8.47217541499398	0.002285305866147	0.015854001287989	-0.001765321355597	-0.009534420981324
4	-135.631775629355	8926.17309429463	-62.493745610895	-0.034929097683311	-0.242315905219698	0.026981544564969	0.145726104651266
4	-8.47217541499399	-62.493745610895	126.04427979245	-0.151549793525543	-1.05135625709428	0.117067081002105	0.632274021831909
4	0.002285305866147	-0.034929097683309	-0.151549793525535	1218.00508454033	2315.03524295197	392.650123359131	575.30582679195
4	0.015854001287989	-0.242315905219696	-1.05135625709427	2315.03524295203	8964.4505906705	-575.261684071101	-3550.27296713157
4	-0.001765321355597	0.02698154456497	0.11706708100211	392.650123359124	-575.261684071144	1888.56241762692	-14.3015877309555
4	-0.009534420981324	0.14572610465127	0.632274021831927	575.305826791838	-3550.27296713181	-14.3015877309968	8958.38986023196
4	0.000280729115731	-0.004290723115528	-0.018616518758346	178.60237703324	325.125271720334	62.116533225036	111.798159747873
4	-0.007070229576953	0.108062882607976	0.468861454581542	294.700017415136	-1063.77758893821	14.8958163392543	-186.220114833718
4	0.000209120295943	-0.003196238784815	-0.01386778817732	134.980027701366	242.362184532493	46.3601849915617	84.0496300019289
5	14782.2279400508	-1666.95877745115	-104.125797755889	0.005557439921035	0.098450923558725	-0.033718056080974	-0.138050146219573
5	-1666.95877745115	109705.579857534	-768.068562908003	-0.084941085894714	-1.50474471576385	0.515353892881428	2.1099876011867
5	-104.125797755889	-768.068562908003	1549.125160341	-0.368540983964611	-6.52876158010741	2.23600897930013	9.15477943921629
5	0.00555743992103	-0.084941085894635	-0.368540983964267	14749.1799656878	-19019.6165075158	-3161.99534637162	-4256.74400430751
5	0.098450923558754	-1.50474471576429	-6.52876158010931	-19019.6165075135	145367.269311695	-9508.00714582557	-38731.7402633128
5	-0.033718056080976	0.515353892881465	2.23600897930029	-3161.99534637166	-9508.00714582641	22477.8855667588	-842.113412614428
5	-0.138050146219563	2.10998760118655	9.15477943921564	-4256.74400431145	-38731.7402632875	-842.113412616311	110671.258520751
5	0.061452338570986	-0.939250525982054	-4.07520470675505	-10036.5476449156	-126287.322274991	-3542.1545492669	-21428.9979962937
5	-0.096971642410842	1.48213507016745	6.43066322232701	-2216.39348029432	-12061.6328967066	-229.612652220705	-2270.16934671386
5	0.00218239135409	-0.03335613053784	-0.144725029592325	-1050.2983227827	-5717.71110469815	-9.37675909508349	-608.498069042055
6	3.1029302650722	-202.382955759078	-0.961581538022652	0.005452569532228	0.019209501054423	-0.003153713768693	-0.016464991138067
6	-202.382955759078	14324.9468910641	-100.392586017949	-0.083338224425113	-0.293602071556155	0.048202027369679	0.251654402298002
6	-0.961581538022648	-100.39258601795	202.197919947673	-0.361586515143715	-1.27387583099407	0.209138162226567	1.09187397470082
6	0.005452569532228	-0.083338224425112	-0.361586515143715	4318.9117354895	733.215918606295	219.476065781604	234.545574819512
6	0.019209501054423	-0.293602071556153	-1.27387583099408	733.215918606295	23305.7302538065	-391.491307034192	-3995.03612262305
6	-0.003153713768693	0.048202027369679	0.209138162226567	219.476065781604	-391.491307034192	3102.20775053445	98.9003683742747
6	-0.016464991138067	0.251654402298001	1.09187397470082	234.545574819512	-3995.03612262305	98.9003683742747	14712.2170114719
6	0.011635530995121	-0.177839913392336	-0.77160888632494	517.656180985383	-14032.7425572209	20.5850474070255	-2194.30918981115

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

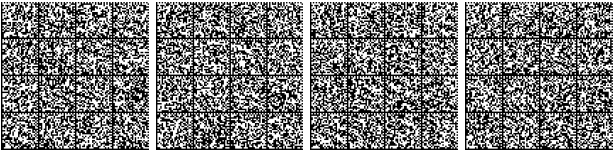
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
6	-0.011818591422342	0.180637847628015	0.783748517291388	137.720774026908	-1000.81295025608	82.8891543454257	-155.356303227671
6	0.000899980857261	-0.013755497516799	-0.059682126004952	174.205170084454	-328.076967779395	81.0512850043252	23.3792238536544
7	1707.13341983726	-192.509616812657	-12.0250222600317	0.004941969119052	0.012233254151335	-0.0028213657138	0.000550594043871
7	-192.509616812657	12669.4069693428	-88.7008141250001	-0.075534100123873	-0.186975641014362	0.043122349650174	-0.00841539569259
7	-12.0250222600317	-88.7008141250001	178.901498092612	-0.327726109093911	-0.811246830563497	0.18709854016484	-0.036512580176307
7	0.004941969119052	-0.075534100123873	-0.327726109093911	3818.92963683961	680.739651681616	194.327616310209	104.90639770583
7	0.012233254151335	-0.186975641014363	-0.811246830563501	680.739651681648	19328.9096741469	-354.91812183667	544.112891942774
7	-0.0028213657138	0.043122349650174	0.18709854016484	194.327616310209	-354.91812183667	2743.60248498473	115.033499476634
7	0.000550594043871	-0.00841539569259	-0.036512580176307	104.906397705831	544.112891942773	115.033499476634	55.6328612922578
7	0.00747937868239	-0.114316403977815	-0.495994130066408	476.90002735461	-13169.3739910125	13.0782710341347	469.495684782832
7	-0.010722160526346	0.163879766795591	0.711038832038277	123.631962165449	-957.862765079258	72.8173929768052	93.6761591527106
7	0.000755051448828	-0.011540365866431	-0.050071149278593	154.348466995293	-301.196540351329	71.6089301297292	55.7509485978142
8	1694.91925567875	-13.4461151396458	-13.1864579867398	0.003728153299817	0.013134351487058	-0.002156328007179	-0.011257813528107
8	-13.4461151396458	1.40732043059059	-1.15920817972843	0.002218047710955	0.007814222192036	-0.00128289746042	-0.006697784537882
8	-13.1864579867398	-1.15920817972843	177.283665424881	-0.318499828619881	-1.12208065528484	0.184217237195817	0.96176615900208
8	0.003728153299817	0.002218047710955	-0.318499828619881	3798.03795787821	644.787866524151	193.006590772524	206.25867268965
8	0.013134351487058	0.007814222192036	-1.12208065528484	644.787866524151	20494.9889109697	-344.276274106507	-3513.22271607147
8	-0.002156328007179	-0.00128289746042	0.184217237195817	193.006590772524	-344.276274106507	2728.07214226817	86.9726849654409
8	-0.011257813528107	-0.006697784537882	0.96176615900208	206.25867268965	-3513.22271607146	86.9726849654409	12937.8792772695
8	0.007955706574339	0.004733211146951	-0.679663891664747	455.225283818594	-12340.3514984	18.1024291828376	-1929.66888258854
8	-0.008080872760991	-0.004807678195774	0.690356962950282	121.111234421336	-880.111887469183	72.8924718466203	-136.619867609365
8	0.000615355124394	0.000366102709659	-0.052570397700512	153.19550125527	-288.509896550523	71.2762557000124	20.5596191922922
9	1057.25876569415	-119.224705858989	-7.44731488795339	0.003033473898677	0.009171809255811	-0.001739297056489	-0.009303338630571
9	-119.224705858989	7846.39408884659	-54.9340274562689	-0.046364255960748	-0.140183870428248	0.026583783679156	0.142194193180731
9	-7.447314887953379	-54.9340274562688	110.796948238543	-0.201164469850455	-0.608227467300495	0.115341282624377	0.616949822536457
9	0.003033473898677	-0.046364255960748	-0.201164469850455	2365.44282136761	407.145591172725	120.264265717538	129.637463135999
9	0.009171809255811	-0.140183870428249	-0.608227467300497	407.145591172732	12606.1018671133	-215.837934385783	-2221.85608587917
9	-0.001739297056489	0.026583783679156	0.115341282624377	120.264265717539	-215.837934385784	1699.18686731655	53.8755462466445
9	-0.009303338630571	0.142194193180731	0.616949822536457	129.637463136	-2221.85608587917	53.8755462466445	8051.35713996966

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

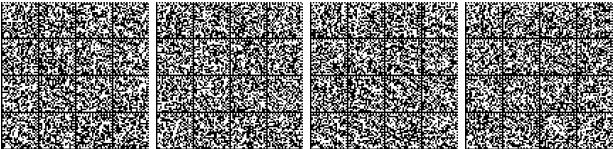
MoB	Fattore 1	Fattore 2	Fattore 3	Fattore 4	Fattore 5	Fattore 6	Fattore 7
9	0.00534475648879	-0.081690387381277	-0.35443690681365	287.757028155925	-7807.67486540624	10.2063601721749	-1227.52145144809
9	0.00022909999748	-0.003501612764293	-0.015192739768043	47.954569839873	242.976018905708	52.3674378991846	81.8287466489508
9	0.000478024810386	-0.007306232196033	-0.031700159872379	95.4801228002663	-181.462697896462	44.3794090758756	12.4338964461375
10	1775.0307720255	-200.166249563797	-12.5032912181339	0.004912321113944	0.021403900881368	-0.002872588372585	-0.014527675709236
10	-200.166249563797	13173.3038428907	-92.2286717520048	-0.075080953749958	-0.327141743152931	0.043905247589054	0.222044064856246
10	-12.5032912181339	-92.2286717520048	186.016966620922	-0.325760005072944	-1.41939720510179	0.190495364842781	0.963401130130637
10	0.004912321113944	-0.075080953749958	-0.325760005072946	3968.04048106229	807.227862095766	202.809867660848	237.505121736239
10	0.021403900881368	-0.327141743152933	-1.4193972051018	807.227862095744	16550.8765988636	-395.994175764119	-4474.73360049747
10	-0.002872588372585	0.043905247589053	0.190495364842776	202.809867660853	-395.994175764056	2852.51879571803	85.044850501395
10	-0.014527675709236	0.222044064856247	0.963401130130638	237.505121736242	-4474.73360049749	85.0448505013995	13397.9079323603
10	0.000307382170636	-0.004698094037785	-0.020384013003861	106.44780141437	662.859100195172	118.939044759252	208.323837227985
10	-0.010655316281301	0.162858105231881	0.706606063678884	134.223859571385	-1198.46002685406	74.1746319027957	-188.499938471408
10	0.000818393977506	-0.012508506457346	-0.054271701723064	159.870603114751	-289.653793679583	74.6233871446428	23.4759198497862
11	1222.15233466884	-137.819384956493	-8.60882359123435	0.003452380697908	0.012162799624062	-0.001996823786916	-0.010425069732779
11	-137.819384956493	9070.1436287276	-63.5017064118687	-0.052766915984196	-0.185898799134304	0.030519876635638	0.159338968339189
11	-8.60882359123435	-63.5017064118687	128.077264360249	-0.228944225667955	-0.806574646756794	0.132419137891661	0.691337290511281
11	0.003452380697908	-0.052766915984196	-0.228944225667955	2734.58732999819	464.247265045465	138.964745167732	148.506243352502
11	0.012162799624062	-0.185898799134304	-0.806574646756794	464.247265045465	14756.3920199429	-247.878918020722	-2529.52035903829
11	-0.001996823786916	0.030519876635638	0.132419137891661	138.964745167732	-247.878918020721	1964.2119425421	62.6203337442813
11	-0.010425069732779	0.159338968339189	0.691337290511281	148.506243352502	-2529.52035903829	62.6203337442813	9315.27308260562
11	0.007367220606731	-0.112602156253424	-0.48855638028416	327.762205044795	-8885.05307639806	13.0337486094246	-1389.36159756367
11	-0.007483128213549	0.114373712604331	0.496242779790523	87.2000880770123	-633.6805614663	52.4825801381133	-98.3663025457953
11	0.000569837123897	-0.008709510993266	-0.037788682796952	110.300760957583	-207.727125326879	51.3189040728982	14.8029256560272

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	0.79364068146721	-0.285469807529757	0.042864216911538
1	-12.1301718509828	4.36318085056207	-0.655145747358922
1	-52.6301897664995	18.9308971852735	-2.84253557425443
1	109975.401685333	17122.9383453579	10620.7914553345

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

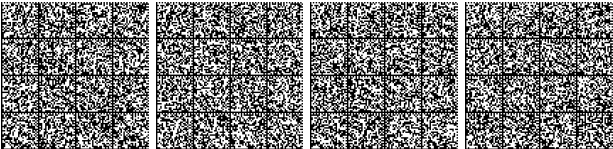
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
1	34241.6235679537	5660.95967937385	3305.54917659989
1	-28983.2727174741	-1152.7767210182	813.615446539992
1	-183672.811927645	-16513.6158581916	-4226.44301063043
1	749531.763928455	-59014.6537392662	-12477.1180142496
1	-59014.6537393647	197283.109761885	-814.93939200098
1	-12477.1180142352	-814.939391999837	79327.4550155498
2	0.075331767632309	-0.033101751537392	0.003953760929687
2	-1.1513866521158	0.505934164028287	-0.06043011737518
2	-4.99561743559307	2.19513881495595	-0.262193197601842
2	2624.26536117604	506.084507671126	565.977749034355
2	4947.28509923746	790.332042039776	436.466262674211
2	-1340.48750259108	141.602739221241	206.663528900302
2	-16251.9130032545	-1242.24021364306	-214.20971168437
2	93554.2502143641	-4856.20196220631	-659.007697101583
2	-4856.20196220608	21916.9074306552	14.0576208722635
2	-659.007697101436	14.0576208722619	8762.74729849762
3	0.021984825076777	-0.024750024561972	0.001819709702854
3	-0.336020711289281	0.378284604435009	-0.027812827555235
3	-1.45792112576012	1.64129500898757	-0.120673837943898
3	1088.11811911375	287.237255489967	361.847900757805
3	-29843.2327943161	-2150.94839276752	-696.889054250439
3	1655.85016328298	337.56037741788	204.071879705764
3	-4674.97902591642	-334.835439621498	45.8317658538624
3	84801.937157141	-1557.53031444248	206.076707246935
3	-1557.53031444221	14952.3082677613	61.6934265378487
3	206.076707247026	61.6934265378268	5942.75939302895
4	0.000280729115731	-0.007070229576953	0.000209120295943
4	-0.004290723115528	0.108062882607976	-0.003196238784816
4	-0.018616518758348	0.468861454581544	-0.013867788177321

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

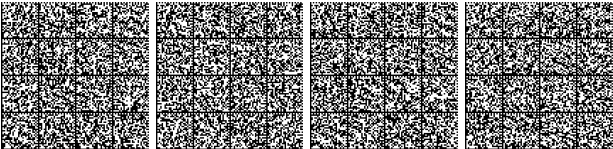
MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
4	178.602377033241	294.700017415117	134.980027701366
4	325.125271720344	-1063.77758893824	242.3621845325
4	62.116533225035	14.8958163392521	46.360184991561
4	111.798159747857	-186.220114833742	84.0496300019164
4	31.012346406115	54.744220472682	20.5089966756197
4	54.7442204726848	4451.32566285334	41.0869892768208
4	20.5089966756197	41.0869892768187	15.3513591520136
5	0.061452338571019	-0.096971642410839	0.002182391354093
5	-0.939250525982573	1.4821350701674	-0.033356130537891
5	-4.07520470675729	6.43066322232678	-0.144725029592543
5	-10036.5476449154	-2216.39348029435	-1050.29832278264
5	-126287.322274977	-12061.6328967055	-5717.71110469739
5	-3542.15454926707	-229.612652220726	-9.37675909508105
5	-21428.9979963194	-2270.16934671636	-608.498069043152
5	303798.171138177	-8085.42398575545	-1026.31843988342
5	-8085.42398575536	54607.77214334	-194.36556919471
5	-1026.31843988365	-194.365569193696	21619.7602363389
6	0.011635530995121	-0.011818591422342	0.000899980857261
6	-0.177839913392338	0.180637847628017	-0.013755497516799
6	-0.77160888632494	0.783748517291388	-0.059682126004952
6	517.656180985383	137.720774026908	174.205170084454
6	-14032.7425572209	-1000.81295025608	-328.076967779395
6	20.5850474070255	82.8891543454257	81.0512850043251
6	-2194.30918981115	-155.356303227671	23.3792238536544
6	41065.8791036303	-729.454148850345	103.851019847085
6	-729.454148850345	7206.77983168442	30.1937875412482
6	103.851019847085	30.1937875412482	2863.56121749727
7	0.00747937868239	-0.010722160526346	0.000755051448828
7	-0.114316403977816	0.163879766795591	-0.011540365866431

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
7	-0.495994130066411	0.711038832038276	-0.050071149278593
7	476.900027354609	123.63196216545	154.348466995293
7	-13169.3739910125	-957.86276507926	-301.196540351332
7	13.0782710341308	72.8173929768059	71.6089301297296
7	469.495684782833	93.6761591527107	55.7509485978141
7	35871.2122194819	-688.131750674295	85.3234761424575
7	-688.131750674299	6369.71411724104	26.0785023536227
7	85.3234761424548	26.0785023536229	2532.50190677342
8	0.007955706574339	-0.008080872760991	0.000615355124394
8	0.004733211146951	-0.004807678195774	0.000366102709659
8	-0.679663891664748	0.690356962950282	-0.052570397700512
8	455.225283818594	121.111234421336	153.19550125527
8	-12340.3514984	-880.111887469184	-288.509896550523
8	18.1024291828375	72.8924718466203	71.2762557000124
8	-1929.66888258854	-136.619867609365	20.5596191922921
8	36113.2102648155	-641.479777043847	91.3262735751134
8	-641.479777043847	6337.62045284866	26.5523258890558
8	91.3262735751133	26.5523258890558	2518.20710079243
9	0.00534475648879	0.00022909999748	0.000478024810386
9	-0.081690387381278	-0.003501612764293	-0.007306232196033
9	-0.354436906813654	-0.015192739768043	-0.031700159872379
9	287.757028155923	47.9545698398725	95.4801228002666
9	-7807.6748654062	242.976018905709	-181.462697896459
9	10.206360172172	52.3674378991845	44.3794090758749
9	-1227.5214514481	81.8287466489506	12.4338964461379
9	22400.8838806661	203.191177354628	55.5406616005166
9	203.191177354629	19.3459823646435	25.2878164268621
9	55.5406616005201	25.287816426862	1568.46379106587
10	0.000307382170636	-0.010655316281301	0.000818393977506

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

MATRICI INVERSE DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Fattore 8	Fattore 9	Fattore 10
10	-0.004698094037785	0.162858105231882	-0.012508506457345
10	-0.02038401300386	0.706606063678887	-0.054271701723063
10	106.44780141437	134.223859571382	159.870603114751
10	662.859100195168	-1198.46002685412	-289.653793679595
10	118.939044759255	74.1746319027874	74.6233871446453
10	208.323837227985	-188.499938471403	23.4759198497862
10	52.205557182641	102.244679269135	62.0204548602349
10	102.244679269139	6611.49365248016	28.4524618049852
10	62.0204548602353	28.452461804982	2633.29541576825
11	0.007367220606731	-0.007483128213549	0.000569837123897
11	-0.112602156253424	0.114373712604331	-0.008709510993266
11	-0.48855638028416	0.496242779790523	-0.037788682796952
11	327.762205044795	87.2000880770123	110.300760957583
11	-8885.05307639806	-633.680561466299	-207.727125326879
11	13.0337486094246	52.4825801381133	51.3189040728982
11	-1389.36159756367	-98.3663025457953	14.8029256560272
11	26001.511392151	-461.865440978892	65.7549170888631
11	-461.865440978892	4563.0867275821	19.1176745235328
11	65.7549170888631	19.1176745235328	1813.10911257943

EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

PESI DELLE MISTURE E DETERMINANTI DELLE MATRICI DI VARIANZA/COVARIANZA

MoB	Pesi	Determinanti
1	0.619516504629423	1.8876652414958E-44
2	0.065689346465075	2.4855304843633E-38
3	0.043531787646089	3.9576269264744E-37
4	0.011190689346464	1.0081010593223E-25
5	0.167860391695189	7.8295625813627E-43
6	0.019583706356395	5.9881870416275E-34
7	0.017009847806625	2.0002197818532E-33
8	0.01689794091316	2.3615790546354E-33
9	0.009512085944494	2.1488571513926E-31
10	0.017793196063732	1.7329772178236E-32
11	0.011414503133393	6.4696430456797E-36

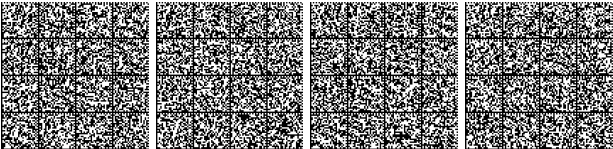
EM87U-Commercio al dettaglio di altri prodotti nca

MATRICI PER IL CALCOLO DEL COEFFICIENTE INDIVIDUALE

FUNZIONE "RICAVI PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.790278662022066							
2	0.441427739036709	0.441427739036709						
3	0.306243405119781	0.306243405119781	0.306243405119781					
4	0.234445895703258	0.234445895703258	0.234445895703258	0.234445895703258				
5	0.189919944259441	0.189919944259441	0.189919944259441	0.189919944259441	0.189919944259441			
6	0.159607329195276	0.159607329195276	0.159607329195276	0.159607329195276	0.159607329195276	0.159607329195276		
7	0.137639117291573	0.137639117291573	0.137639117291573	0.137639117291573	0.137639117291573	0.137639117291573	0.137639117291573	
8	0.120986625019766	0.120986625019766	0.120986625019766	0.120986625019766	0.120986625019766	0.120986625019766	0.120986625019766	0.120986625019766

FUNZIONE "VALORE AGGIUNTO PER ADDETTO"

N° anni								
1	0.592024305214609							
2	0.37186888621955	0.37186888621955						
3	0.271067366535519	0.271067366535519	0.271067366535519					
4	0.213259638058645	0.213259638058645	0.213259638058645	0.213259638058645				
5	0.175774114104615	0.175774114104615	0.175774114104615	0.175774114104615	0.175774114104615			
6	0.149496499366694	0.149496499366694	0.149496499366694	0.149496499366694	0.149496499366694	0.149496499366694		
7	0.13005389703149	0.13005389703149	0.13005389703149	0.13005389703149	0.13005389703149	0.13005389703149	0.13005389703149	
8	0.115086455055927	0.115086455055927	0.115086455055927	0.115086455055927	0.115086455055927	0.115086455055927	0.115086455055927	0.115086455055927

ALLEGATO 104

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Numero massimo delle unità locali gestite (quadro B)

Nel presente documento è riportato il numero massimo delle unità locali gestite (quadro B) per i 100 ISA revisionati nel 2024.

ISA	**Numero**
DA01U - Coltivazioni agricole, silvicoltura ed utilizzo di aree forestali	10
DA02U - Produzione di prodotti animali, caccia e servizi connessi	10
DD03U - Molitoria dei cereali	10
DD04U - Estrazione e lavorazione di pietra, ghiaia, sabbia e altri minerali	10
DD07U - Produzione su misura e in serie di abbigliamento, accessori, biancheria per la casa e lavorazioni connesse	10
DD09U - Produzione di legno e fabbricazione del mobile	10
DD18U - Fabbricazione prodotti in ceramica e terracotta	10
DD20U - Fabbricazione e lavorazione di prodotti in metallo	10
DD21U - Produzione di occhialeria e strumenti ottici	10
DD24U - Produzione e commercio al dettaglio di pellicceria e di abbigliamento in pelle	10
DD25U - Concia delle pelli e del cuoio	10
DD29U - Produzione di calcestruzzo e di altri prodotti per l'edilizia	10
DD30U - Recupero e preparazione per riciclaggio e commercio all'ingrosso di rottami metallici	10
DD32U - Fabbricazione, installazione e riparazione di macchine e apparecchi meccanici	10
DD35U - Editoria, prestampa, stampa e legatoria	10
DD40U - Fabbricazione di prodotti elettrotecnici ed elettronici	10
DD45U - Lavorazione di tè, lavorazione e commercio all'ingrosso di caffè	10
DD46U - Fabbricazione di prodotti chimici	10
DD47U - Fabbricazione di articoli in carta e cartone	10
DD48U - Produzione di prodotti alimentari nca	10
DD49U - Industria delle bevande	10
DD50U - Produzione tessile nca	10
DD51U - Attività manifatturiere ed estrattive nca	10
DD52U - Fornitura di energia elettrica, gas, acqua, vapore e aria condizionata e gestione di reti fognarie, attività di risanamento e altre attività di gestione dei rifiuti	10
DG01U - Attività relative ai trasporti nca	10

ISA	**Numero**
DG02U - Attività agrituristiche	10
DG03U - Servizi di informazione e comunicazione nca	10
DG04U - Gestione di spazi culturali, sportivi e ricreativi nca	10
DG05U - Servizi di telecomunicazioni e attività connesse nca	10
DG06U - Attività finanziarie e assicurative nca	10
DG07U - Attività di associazioni e organizzazioni	10
DG08U - Ricerca e sviluppo	10
DG09U - Noleggio nca	10
DG10U - Servizi di istruzione nca	10
DG11U - Attività ospedaliere, trasporto di pazienti in ambulanza	10
DG12U - Servizi di assistenza residenziale	10
DG13U - Servizi di assistenza non residenziale	10
DG15U - Servizi nca	15
DG33U - Servizi estetici e per il benessere fisico	10
DG41U - Ricerche di mercato e sondaggi di opinione	10
DG48U - Riparazione di elettrodomestici e di prodotti di consumo audio e video	10
DG51U - Conservazione e restauro di opere d'arte	10
DG53U - Servizi linguistici e organizzazione di convegni e fiere	10
DG57U - Laboratori di analisi cliniche e ambulatori	10
DG66U - Software house, riparazione di macchine per ufficio ed altri servizi connessi all'Information Technology	20
DG67U - Tintorie e lavanderie	10
DG70U - Servizi di pulizia e di cura e manutenzione delle aree verdi	10
DG72U - Trasporto terrestre di passeggeri	10
DG73U - Magazzinaggio, movimentazione merci e altre attività connesse al trasporto	10
DG76U - Servizi di ristorazione collettiva	10
DG81U - Noleggio di macchine e attrezzature per l'edilizia	10
DG82U - Servizi pubblicitari, relazioni pubbliche e comunicazione	10
DG87U - Consulenza finanziaria, amministrativo-gestionale e agenzie di informazioni commerciali	10
DG90U - Attività di pesca e acquacoltura	10
DG91U - Attività ausiliarie dei servizi finanziari e assicurativi	15

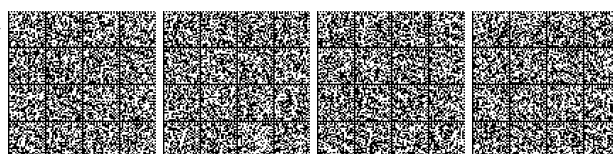
ISA	**Numero**
DG92U - Servizi forniti da revisori contabili, periti, consulenti ed altri soggetti che svolgono attività in materia di amministrazione, contabilità e tributi (attività di impresa)	15
DG93U - Attività degli studi di design	10
DG94U - Produzioni e distribuzioni cinematografiche e di video, attività radiotelevisive	10
DG98U - Riparazione beni consumo nca	10
DG99U - Altri servizi a imprese e famiglie	10
DK10U - Studi medici e laboratori di analisi cliniche	10
DK26U - Attività delle guide e degli accompagnatori turistici e in ambiente naturale	10
DK27U - Attività professionali relative all'informatica	10
DK28U - Attività nel campo della recitazione, della regia e altre creazioni artistiche e letterarie	10
DK30U - Altre attività tecniche, scientifiche e professionali nca	10
DM01U - Commercio al dettaglio alimentare	15
DM04U - Farmacie	10
DM09U - Commercio di autoveicoli, motocicli e ciclomotori	10
DM10U - Commercio di parti e accessori di autoveicoli e motoveicoli	10
DM18B - Commercio all'ingrosso di animali vivi	10
DM19U - Commercio all'ingrosso di abbigliamento, calzature, pelletteria e pelli	10
DM21U - Commercio all'ingrosso alimentare	10
DM22A - Commercio all'ingrosso di elettrodomestici e casalinghi	10
DM25U - Commercio all'ingrosso di giochi, giocattoli, articoli sportivi	10
DM28U - Commercio al dettaglio di tessuti, filati e articoli di merceria	10
DM29U - Commercio al dettaglio di mobili	10
DM32U - Commercio al dettaglio di oggetti d'arte e di antiquariato, di culto e di decorazione, chincaglieria, bigiotteria, bomboniere, articoli da regalo e per fumatori e strumenti musicali	10
DM36U - Commercio all'ingrosso di libri, riviste e giornali	10
DM41U - Commercio all'ingrosso di macchine e attrezzature per ufficio	10

ISA	**Numero**
DM46U - Commercio all'ingrosso di articoli per fotografia, cinematografia, ottica e strumenti scientifici	10
DM47U - Commercio al dettaglio di natanti e forniture di bordo	10
DM80U - Commercio al dettaglio di carburanti per autotrazione	10
DM82U - Commercio all'ingrosso di metalli	10
DM83U - Commercio all'ingrosso di prodotti chimici	10
EG14U - Attività sportive e di intrattenimento nca	10
EG61U - Intermediari del commercio e dei servizi	Non è previsto il quadro B
EM02U - Commercio al dettaglio di carni	10
EM05U - Commercio al dettaglio di abbigliamento, calzature, pelletterie ed accessori	15
EM06A - Commercio al dettaglio di elettrodomestici, casalinghi e attrezzature per bambini	10
EM08U - Commercio al dettaglio di giochi, giocattoli, articoli sportivi	10
EM11U - Commercio all'ingrosso e al dettaglio di ferramenta ed utensileria, termoidraulica, legname, materiali da costruzione, piastrelle, pavimenti e prodotti vernicianti	10
EM12U - Commercio al dettaglio di libri	10
EM15A - Commercio al dettaglio e riparazione di orologi e gioielli	10
EM15B - Commercio al dettaglio di materiale per ottica, fotografia, cinematografia, strumenti di precisione	10
EM16U - Commercio al dettaglio di articoli di profumeria, per l'igiene personale e della casa	10
EM20U - Commercio al dettaglio di articoli di cartoleria e forniture per ufficio	10
EM35U - Erboristerie	10
EM40A - Commercio al dettaglio di fiori e piante	10
EM48U - Commercio al dettaglio di animali da compagnia e alimenti per animali da compagnia	10
EM87U - Commercio al dettaglio di altri prodotti nca	10

ALLEGATO 105

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Criteri di arrotondamento per il periodo d’imposta 2024

Nel presente documento sono riportate le modalità di arrotondamento dei valori numerici utilizzate nel software di applicazione degli ISA p.i. 2024.

I punteggi degli indicatori elementari e **l'indice sintetico di affidabilità** sono arrotondati alla seconda cifra decimale.

I ricavi/compensi stimati, il valore aggiunto stimato e il reddito stimato sono arrotondati all'intero.

I valori calcolati e le relative soglie di riferimento calcolate della "Durata delle scorte", del "Decumulo delle scorte" e degli indicatori elementari di anomalia sono arrotondati alla seconda cifra decimale[1].

Gli ulteriori componenti positivi per migliorare il profilo di affidabilità sono arrotondati all'intero[2].

Le altre variabili calcolate non sono arrotondate nei calcoli e verranno visualizzate con 18 caratteri, seguendo il formato:

- il segno (se negativo),
- la virgola (se necessaria),
- un numero variabile di interi (massimo 18),
- i restanti spazi riservati ai decimali.

Di seguito si riporta un esempio di visualizzazione delle variabili calcolate utilizzando 18 caratteri:

"0,1234567890123456"
"1,2345678901234567"
"12,345678901234567"
"123,45678901234567"
"1234,5678901234567"
"12345,678901234567"
"123456,78901234567"
"1234567,8901234567"
"12345678,901234567"
"123456789,01234567"
"1234567890,1234567"
"12345678901,234567"
"123456789012,34567"
"1234567890123,4567"
"12345678901234,567"
"123456789012345,67"
"1234567890123456,7"
"-123456789012345,6" (campo con segno).

Le probabilità di appartenenza ai MoB sono arrotondate alla quindicesima cifra decimale.

[1] I valori calcolati degli indicatori elementari di anomalia "Incidenza dei costi residuali di gestione sul valore della produzione" (ISA DG40U), "Incidenza dei costi residuali di gestione sui ricavi" (ISA EG61U), "Incidenza degli oneri finanziari netti" (ISA DK23U, DG40U, DG50U, DG69U e DG75U) e "Numero di prestazioni equivalenti per addetto" non sono arrotondati.

[2] I valori calcolati utilizzano un campo numerico positivo di 11 cifre.

ALLEGATO 106

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Interventi per le imprese con determinazione del reddito per cassa e trattamento dei passaggi competenza-cassa e viceversa per il periodo d'imposta 2024

Il documento[1] descrive la modifica da apportare, con riferimento ai soggetti economici esercenti attività di impresa che nel periodo transitano dal sistema contabile improntato al criterio di competenza a quello di cassa o viceversa, agli ISA applicabili al periodo d'imposta 2024.

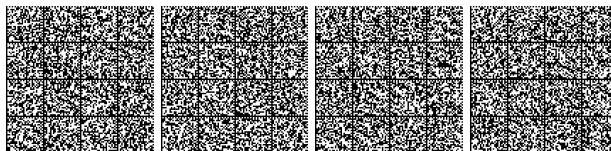
In generale, si precisa che la metodologia prevede che gli esercenti attività di impresa in regime di contabilità semplificata dichiarino anche il valore delle esistenze iniziali e delle rimanenze finali di magazzino.

In particolare, ai fini dell'applicazione degli ISA è stata individuata una metodologia che consente di trattare, con riferimento ai soggetti in contabilità semplificata di cui all'art. 66 del TUIR, il passaggio dal sistema contabile improntato al criterio di competenza a quello di cassa e viceversa.

A tale scopo, nel Quadro F – Dati contabili dei modelli ISA per il periodo d'imposta 2024, sono state richieste le seguenti informazioni che permettono di ricostruire il quadro degli incassi/ricavi e dei pagamenti/costi coerente con il regime contabile di destinazione:

- F29 colonna 1 = Cambio regime contabile – da "cassa" a competenza;
- F29 colonna 2 = Cambio regime contabile – da competenza a "cassa";
- F30 = Componenti reddituali positivi che hanno già concorso alla determinazione del reddito in applicazione delle regole previste dal regime di "provenienza" e che, quindi, non concorreranno alla formazione del reddito dei periodi di imposta successivi, ancorché si siano verificati i presupposti di imponibilità previsti dal regime di "destinazione";
- F31 = Componenti reddituali positivi che non hanno concorso alla determinazione del reddito in applicazione delle regole previste dal regime di "provenienza" e che, quindi, concorreranno alla formazione del reddito dei periodi di imposta successivi, ancorché non si siano verificati i presupposti di imponibilità previsti dal regime di "destinazione";
- F32 = Componenti reddituali negativi che hanno già concorso alla determinazione del reddito in applicazione delle regole previste dal regime di "provenienza" e che, quindi, non concorreranno alla formazione del reddito dei periodi di imposta successivi, ancorché si siano verificati i presupposti di deducibilità previsti dal regime di "destinazione";
- F33 = Componenti reddituali negativi che non hanno concorso alla determinazione del reddito in applicazione delle regole previste dal regime di "provenienza" e che, quindi, concorreranno alla formazione del reddito dei periodi di imposta successivi, ancorché non si siano verificati i presupposti di deducibilità previsti dal regime di "destinazione".

L'intervento riguarda solo le imprese che hanno compilato il campo F29 colonna 1 o F29 colonna 2, mentre le informazioni relative ai righi F30, F31, F32, F33 vengono utilizzate ai fini del ricalcolo delle componenti positive e negative di reddito interessate dai passaggi cassa-competenza o viceversa ed utilizzate nell'applicazione degli ISA, nelle stime econometriche e per il calcolo degli indicatori.

[1] Per quanto non espressamente indicato, si rinvia al contenuto delle Note tecniche e metodologiche relative all'applicazione degli ISA in vigore per il periodo d'imposta 2024. Per quanto riguarda le variabili numeriche riferite ad importi in euro l'arrotondamento deve essere sempre effettuato a valore intero.

Di seguito sono riportate le componenti contabili positive interessate dal ricalcolo e le relative formule:

F01_ricalcolato = RIC_DaNonTrattare + RIC_DaTrattare x IND_RIC_CASSA
F02_ricalcolato = F02col2 + (F02col1 – F02col2) x IND_RIC_CASSA
F18_ricalcolato[2] = F18 x IND_RIC_CASSA
RIC_AGGIO_ricalcolato[3] = RIC_AGGIO x IND_RIC_CASSA

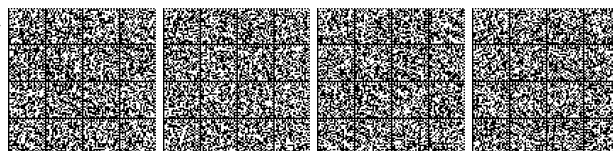
dove:

IND_RIC_CASSA = 1 + [(F30 – F31new) / TOT_RIC_CASSA]
F31new = MIN(F31; TOT_RIC_CASSA)
TOT_RIC_CASSA = RIC_DaTrattare + (F02col1 – F02col2) + MAX(0; F18)
F01 = Ricavi di cui ai commi 1 (Lett. a) e b)) e 2 dell'art. 85 del TUIR
F02col1 = Altri proventi considerati ricavi
F02col2 = di cui alla lettera f) dell'art. 85, comma 1, del TUIR
F18 = Risultato della gestione finanziaria
RIC_DaTrattare = (F01 – RIC_AGGIO)[4]
RIC_DaNonTrattare = (F01 – Ricavi_DaTrattare)
RIC_AGGIO = Ricavi derivanti dalla vendita di generi soggetti ad aggio o ricavo fisso + Proventi derivanti da apparecchi di cui all'art. 110 comma 6 del TULPS.

Sono state interessate dal ricalcolo anche le componenti contabili positive, attive ai fini della determinazione dei risultati ISA, richieste nei quadri specifici dei modelli ISA.

L'elenco delle componenti contabili positive ricalcolate (Variabile_ricalcolata = Variabile x IND_RIC_CASSA) è di seguito riportato:

- Ammontare dei ricavi di intermediazione conseguiti dalla vendita di biglietterie ed altri servizi (ad es. hotel, autonoleggi, ecc.) (Euro) - ISA DG78U
- Ammontare dei ricavi di intermediazione conseguiti dalla vendita di pacchetti e servizi turistici dei Tour Operator (Euro) - ISA DG78U
- Ammontare totale dei ricavi conseguiti nell'attività di organizzazione di pacchetti e servizi turistici (Euro) - ISA DG78U
- Ammontare totale dei ricavi conseguiti nell'attività di vendita di servizi singoli (Euro) - ISA DG78U
- Corrispettivi conseguiti con vendite promozionali (Euro) - ISA EM05U
- Ricavi/Compensi derivanti da prestazioni rese in regime di convenzione con il Servizio Sanitario Nazionale (Euro) - ISA DG11U
- Ricavi derivanti dalla messa a disposizione di postazioni di lavoro ad altri soggetti abilitati a svolgere l'attività in forma di impresa (Euro) - ISA DG33U, DG34U
- Ricavi derivanti dalle corse acquisite mediante l'utilizzo di applicazioni mobili (Euro) - DG72U
- Ricavi derivanti dall'utilizzo di postazioni di lavoro messe a disposizione da terzi (Euro) - ISA DG34U

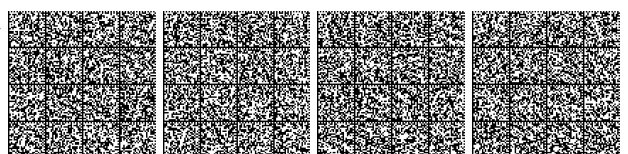
[2] La componente positiva F18 risulta interessata dal ricalcolo solo nel caso in cui sia maggiore di zero.
[3] La componente positiva RIC_AGGIO risulta interessata dal ricalcolo solo nel caso dell'ISA DM80U – Commercio al dettaglio di carburante.
[4] La componente positiva RIC_AGGIO viene sottratta a F01 in tutti gli ISA in cui è richiesta l'informazione nel quadro C degli elementi specifici dell'attività, ad esclusione dell'ISA DM80U – Commercio al dettaglio di carburante.

- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Altre prestazioni specialistiche (incluse le visite e la chirurgia ambulatoriale) (Euro) - ISA DG57U
- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Analisi di laboratorio (Euro) - ISA DG57U
- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Dialisi (Euro) - ISA DG57U
- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Medicina fisica e riabilitazione (Euro) - ISA DG57U
- Valore contabile delle prestazioni erogate a carico del SSN (incluso il ticket): Radiologia e diagnostica per immagini e medicina nucleare (Euro) - ISA DG57U
- Valore dei servizi di assistenza a carico del SSN/Comune (Euro) - ISA DG12U.

Di seguito sono riportate le componenti contabili negative interessate dal ricalcolo e le relative formule:

F10_ricalcolato = CST_DaNonTrattare + CST_DaTrattare x IND_CST_CASSA
F12_ricalcolato = F12col2 + (F12col1 – F12col2) x IND_CST_CASSA
F13col2_ricalcolato = F13col2 x IND_CST_CASSA
F13col3_ricalcolato = F13col3 x IND_CST_CASSA
F13col1_ricalcolato = F13col1 – F13col2 – F13col3 + F13col2_ricalcolato + F13col3_ricalcolato
F14col2_ricalcolato = F14col2 x IND_CST_CASSA
F14col1_ricalcolato = F14col1 – F14col2 + F14col2_ricalcolato
F19_ricalcolato = F19 x IND_CST_CASSA
CST_AGGIO_ricalcolato[5] = CST_AGGIO x IND_CST_CASSA

dove:

IND_CST_CASSA = 1 + [(F32 – F33new) / TOT_CST_CASSA]
F33new = MIN(F33; TOT_CST_CASSA)
TOT_CST_CASSA = (CST_DaTrattare + (F12col1 – F12col2) + F13col2 + F13col3 + F14col2 + F19)
F10 = Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi
F12col1 = Costo per servizi
F12col2 = di cui per compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (società ed enti soggetti all'Ires)
F13col1 = Costo per il godimento di beni di terzi (canoni di locazione finanziaria e non finanziaria, di noleggio, ecc.)
F13col2 = di cui per canoni relativi a beni immobili
F13col3 = di cui per beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione non finanziaria e di noleggio
F14col1 = Spese per lavoro dipendente ed altre prestazioni diverse da lavoro dipendente afferenti l’attività dell’impresa
F14col2 = di cui per prestazioni rese da professionisti esterni

[5] La componente negativa CST_AGGIO risulta interessata dal ricalcolo solo nel caso dell’ISA DM80U – Commercio al dettaglio di carburante.

F19 = Interessi e altri oneri finanziari
CST_DaTrattare = (F10 – CST_AGGIO)[6]
CST_DaNonTrattare = (F10 – CST_DaTrattare)
CST_AGGIO = Costi per l'acquisto di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso.

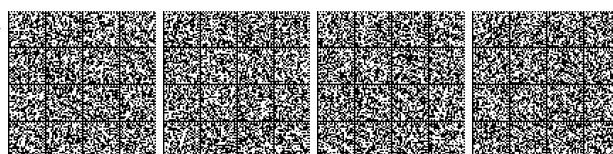
Sono state interessate dal ricalcolo anche le componenti contabili negative, attive ai fini della determinazione dei risultati ISA, richieste nei quadri specifici dei modelli ISA.

L'elenco delle componenti contabili negative ricalcolate (Variabile_ricalcolata = Variabile x IND_CST_CASSA) è di seguito riportato:

- Ammontare totale dei costi di acquisto sostenuti nell'attività di organizzazione di pacchetti e servizi turistici (Euro) - ISA DG78U
- Canoni periodici (royalties) corrisposti al franchisor/affiliante (Euro) - ISA DG79U
- Commissioni addebitate dal gestore di applicazioni mobili per il servizio di intermediazione relativo all'acquisizione della corsa (Euro) - DG72U
- Contributo ambientale versato al CONAI (Euro) - ISA DD47U
- Costi addebitati da franchisor/affiliante per voci diverse dall'acquisto di merci (Euro) - ISA DG36U
- Costi e spese addebitati da gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affilianti per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA EM05U, DM44U
- Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante, franchisor per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA EM12U
- Costi e spese addebitate da gruppi d'acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affiliante per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA EM20U
- Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, franchisor, affiliante per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA EM16U
- Costi e spese addebitati da gruppi di acquisto, unioni volontarie, consorzi, cooperative, affiliante o franchisor per voci diverse dall'acquisto delle merci (Euro) - ISA EM35U
- Costi e spese addebitati dal franchisor/affiliante per voci diverse dall'acquisto di merci e prodotti (Euro) - ISA DG33U
- Costi per Autostrade (Euro) - ISA DG68U
- Costi per Benzina (Euro) - ISA DG72U, DG90U
- Costi per carburanti e lubrificanti (Euro) - ISA DG68U
- Costi per diritti di autore (Euro) - ISA DD35U, DG85U
- Costi per energia elettrica consumata nell'utilizzo di veicoli a propulsione elettrica (Euro) - ISA DG72U
- Costi per Gasolio (Euro) - ISA DG72U
- Costi per GPL (Euro) - ISA DG72U
- Costi per l'utilizzo dei diritti di autore (Euro) - DG03U
- Costi per manutenzione (Euro) - ISA DG68U
- Costi per Metano (Euro) - ISA DG72U
- Costi sostenuti, nel periodo d'imposta, per l'acquisto delle merci vendute a stock (Euro) - ISA EM05U
- Costi sostenuti per concessioni relative a spazi/tempi pubblicitari (Euro) - ISA DG82U

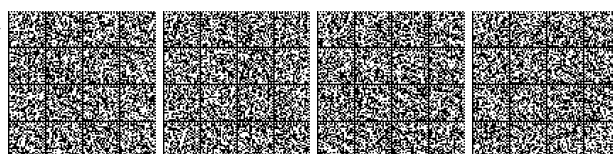
[6] La componente negativa CST_AGGIO viene sottratta a F10 in tutti gli ISA in cui è richiesta l'informazione nel quadro C degli elementi specifici dell'attività, ad esclusione dell'ISA DM80U - Commercio al dettaglio di carburanti.

- Costi sostenuti per integrazione delle retribuzioni alla "parte" (Euro) - ISA DG90U
- Costi sostenuti per l'acquisto di gasolio (Euro) - ISA DG68U
- Costi sostenuti per l'utilizzo di postazioni di lavoro messe a disposizione da terzi (Euro) - ISA DG34U
- Costi sostenuti per lavori affidati a terzi (Euro) - ISA DG50U
- Costi sostenuti per subvezione (Euro) - ISA DG68U
- Costo per acquisto di alimenti e bevande direttamente afferenti l'attività commerciale (Euro) - ISA DG07U
- Costo per acquisto di stampe, dipinti, poster e grafica d'autore (Euro) - ISA DD23U
- Costo per agenti e/o rappresentanti (non dipendenti) (Euro) - ISA DM41U
- Costo per il noleggio di macchine e attrezzature da altre imprese (Euro) - ISA DG79U
- Costo per l'acquisto di materie prime per la produzione di pasticceria/gelateria (Euro) - ISA DG37U
- Costo per l'acquisto di oli, lubrificanti e liquidi (Euro) - ISA DG31U
- Costo per l'acquisto di servizi di trasporto per spedizioni marittime (Euro) - ISA DG73U
- Costo per l'acquisto di vino (Euro) - ISA DG37U
- Costo per materiale per dialisi (Euro) - ISA DG57U
- Costo per materiali di confezionamento (Euro) - ISA DD11U
- Costo per reagenti per laboratorio di base (biochimica clinica, ematologia e coagulazione, immunometria, microbiologia) (Euro) - ISA DG57U
- Costo sostenuto per la produzione e/o lavorazione affidata a terzi (Euro) - ISA DD48U
- Costo sostenuto per le lavorazioni affidate a terzi (Euro) - ISA DD07U, DD14U, DD25U, DD27U, DD33U, DD50U
- Costo sostenuto per l'acquisto di servizi esterni di lavanderia (noleggio e/o lavaggio) (Euro) - ISA DG36U
- Somme corrisposte ad imprese per prestazioni di servizi direttamente afferenti l'attività (Euro) - ISA DK23U, DG08U
- Spese per carburanti (Euro) - ISA EG61U, DG90U
- Spese per costruzioni effettuate da terzi (Euro) - ISA DG40U
- Spese per diritto d'entrata (Euro) - ISA DG39U
- Spese per l'acquisto di servizi da imprese funebri e/o centri servizi (Euro) - ISA DG55U
- Spese per manutenzione, riparazione, ammodernamento e trasformazione relative agli immobili (Euro) - ISA DG44U
- Spese per materiali di consumo per la stampa (carta fotografica, inchiostri, toner, ecc.) (Euro) – ISA DG74U
- Spese per royalties in quote fisse (Euro) - ISA DG39U
- Spese per royalties in quote variabili (Euro) - ISA DG39U
- Spese per servizio di adeguamento e modifica capi affidato a terzi (Euro) - ISA EM05U
- Spese sostenute per servizi affidati a terzi relativi a: Riparazione di carrozzerie (Euro) - ISA DG31U
- Spese sostenute per servizi affidati a terzi relativi a: Riparazione, manutenzione, installazione di impianti elettrici e di alimentazione (Euro) - ISA DG31U
- Spese sostenute per servizi affidati a terzi relativi a: Riparazione, manutenzione, installazione meccanica e motoristica (Euro) - ISA DG31U

- Spese sostenute per detergenti e altri prodotti chimici per lavaggio ad acqua (Euro) - ISA DG67U
- Spese sostenute per gruppi musicali ed orchestre (Euro) - ISA DG85U
- Spese sostenute per solventi e altri prodotti chimici per lavaggio a secco (Euro) - ISA DG67U.

ALLEGATO 107

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

INDICE SINTETICO DI AFFIDABILITÀ FISCALE

Variabili precalcolate periodo d'imposta 2024

PREMESSA

Il presente documento elenca le variabili che devono essere rese disponibili dall'Agenzia delle entrate, ai fini dell'applicazione degli Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) per il periodo d'imposta 2024[1].

POSIZIONE ISA

Le variabili sono fornite per "posizione ISA".

La posizione ISA è definita sulla base dei seguenti elementi identificativi:

- Codice fiscale;
- Codice ISA;
- Tipologia di reddito.

Sulla base dei dati degli studi di settore (SDS), dei parametri e degli ISA applicati[2] dal contribuente negli otto periodi di imposta precedenti a quello di applicazione e delle altre fonti informative a disposizione dell'amministrazione finanziaria vengono elaborate, con riferimento alle attività economiche oggetto dei singoli ISA e alla Tipologia di reddito, **una o più posizioni ISA complete[3]**, corredate anche con i dati precalcolati per singola posizione ISA[4]. Inoltre, sulla base delle informazioni citate vengono elaborate per ogni contribuente **due posizioni ISA residuali**, una per l'attività di impresa e una per l'attività di lavoro autonomo, senza riferimento ad uno specifico codice ISA e senza dati precalcolati per singola posizione ISA.

---

[1] L'Agenzia delle entrate pubblica sul suo sito internet istituzionale, per ogni variabile, la data di aggiornamento della base dati utilizzata. I dati resi disponibili dall'Agenzia delle entrate sono modificabili dagli utenti, con le precisazioni riportate nella successiva sezione "ELENCO DELLE VARIABILI DA FORNIRE".

[2] Si tratta dei dati degli studi di settore, dei parametri e degli ISA per i quali:
- non è stata rilevata una causa di esclusione o di non applicabilità;
- il relativo file telematico inviato è risultato conforme alla specifica ed è risultato calcolabile senza errori bloccanti;
- il contribuente ha dichiarato ricavi/compensi da applicabilità non superiori a 5.164.569 euro;
- non è stata riscontrata una situazione di "inizio/cessazione attività" o di "mera prosecuzione dell'attività";
- con riferimento ai soggetti economici esercenti attività di impresa, il numero di giorni durante i quali si è svolta l'attività è superiore o uguale a 15 giorni.

[3] Di seguito sono riportati alcuni esempi:
- con riferimento ad un professionista che ha presentato, negli otto periodi di imposta precedenti a quello di applicazione, studi di settore e/o parametri e/o ISA inerenti attività economiche riconducibili ad uno specifico ISA, viene elaborata una posizione ISA completa, corredata anche con i dati precalcolati per singola posizione;
- con riferimento ad una impresa che ha presentato, negli otto periodi di imposta precedenti a quello di applicazione, studi di settore e/o parametri e/o ISA inerenti attività economiche riconducibili a due differenti ISA, vengono elaborate due posizioni ISA complete, corredate anche con i dati precalcolati per singola posizione;
- con riferimento ad un soggetto economico che ha presentato, negli otto periodi di imposta precedenti a quello di applicazione, studi di settore e/o parametri e/o ISA inerenti attività economiche riconducibili ad uno specifico ISA utilizzando entrambe le tipologie di reddito, vengono elaborate due posizioni ISA complete, una per l'attività di impresa e una per l'attività di lavoro autonomo.

[4] I dati precalcolati per singola posizione ISA sono di seguito riportati:
- Coefficiente individuale per la stima dei ricavi/compensi;
- Coefficiente individuale per la stima del valore aggiunto;
- Numero di periodi d'imposta in cui è stata presentata una dichiarazione nei sette periodi d'imposta precedenti;
- Variabili di regressione (media dei sette periodi d'imposta precedenti).

In fase di applicazione è utilizzata, con riferimento alla Tipologia di reddito, la posizione ISA relativa all'indice selezionato dall'utente, se presente, oppure la posizione ISA residuale.

ELENCO DELLE VARIABILI DA FORNIRE

Di seguito è riportato l'elenco delle variabili da fornire, gli ISA interessati, la fonte informativa di riferimento (base dati dichiarativa degli studi di settore, dei parametri, degli ISA, ecc.) ed alcune precisazioni.

Variabile	**Utilizzo ai fini ISA**	**ISA interessati**	**Fonte informativa**	**Tipologia di reddito di riferimento**
Rimanenze finali di prodotti finiti, materie prime e merci relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, prodotti in corso di lavorazione e servizi non di durata ultrannuale con le relative rimanenze" Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze"	ISA imprese ad esclusione dei 16 ISA imprese con trattamento delle attività ad aggio o ricavo fisso	Modello ISA	Impresa
Rimanenze finali di prodotti finiti, materie prime e merci relative al periodo d'imposta precedente (esclusi aggi o ricavi fissi)	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, materie prime e merci con le relative rimanenze"	16 ISA imprese con trattamento delle attività ad aggio o ricavo fisso	Modello ISA	Impresa
Rimanenze finali relative a prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti soggetti ad aggio o ricavo fisso con le relative rimanenze"	16 ISA imprese con trattamento delle attività ad aggio o ricavo fisso	Modello ISA	Impresa
Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale con le relative rimanenze"	ISA imprese	Modello ISA	Impresa
Rimanenze finali relative ad opere, forniture e servizi di durata ultrannuale di cui all'art 93, comma 5, del TUIR relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di opere e servizi di durata ultrannuale di cui all'art. 93 comma 5 del TUIR con le relative rimanenze"	DG40U, DG69U, DK23U	Modello ISA	Impresa

Variabile	**Utilizzo ai fini ISA**	**ISA interessati**	**Fonte informativa**	**Tipologia di reddito di riferimento**
Rimanenze finali di prodotti finiti relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, prodotti in corso di lavorazione e servizi non di durata ultrannuale con le relative rimanenze" Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti con le relative rimanenze"	DG40U, DG69U, DK23U	Modello ISA	Impresa
Rimanenze finali di prodotti in corso di lavorazione e servizi non di durata ultrannuale relative al periodo d'imposta precedente	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti in corso di lavorazione e servizi non di durata ultrannuale con le relative rimanenze" Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle esistenze di prodotti finiti, prodotti in corso di lavorazione e servizi non di durata ultrannuale con le relative rimanenze"	DG40U, DG69U, DK23U	Modello ISA	Impresa
Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi a due periodi di imposta precedenti (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso)	Indicatore elementare di affidabilità "Durata e decumulo delle scorte"	DD02U, DD03U, DD04U, DD05U, DD07U, DD08U, DD09U, DD11U, DD12U, DD14U, DD15U, DD17U, DD18U, DD20U, DD21U, DD23U, DD24U, DD25U, DD27U, DD28U, DD29U, DD30U, DD32U, DD33U, DD34U, DD35U, DD36U, DD37U, DD40U, DD45U, DD46U, DD47U, DD48U, DD49U, DD50U, DD51U, DG31U, DG33U, DG34U, DG36U, DG37U, DG55U, DG76U, DG85U, DG98U, DM01U, DM04U, DM09U, DM10U, DM13U, DM17U, DM18A, DM18B, DM19U, DM21U, DM22A, DM22C, DM23U, DM24U, DM25U, DM28U, DM29U, DM31U, DM32U, DM36U, DM37U, DM39U, DM41U, DM42U, DM43U, DM44U, DM46U, DM47U, DM80U, DM81U, DM82U, DM83U, DM84U, DM85U, DM88U, EM02U, EM05U, EM06A, EM08U, EM11U, EM12U, EM15A, EM15B, EM16U, EM20U, EM35U, EM40A, EM48U, EM87U	Modello ISA	Impresa

Variabile	**Utilizzo ai fini ISA**	**ISA interessati**	**Fonte informativa**	**Tipologia di reddito di riferimento**
Costi per l'acquisto di materie prime, sussidiarie, semilavorati e merci e per la produzione di servizi relativi al periodo di imposta precedente (per gli ISA con trattamento ad aggio è neutralizzata la componente ad aggio o ricavo fisso)	Indicatore elementare di affidabilità “Durata e decumulo delle scorte"	DD02U, DD03U, DD04U, DD05U, DD07U, DD08U, DD09U, DD11U, DD12U, DD14U, DD15U, DD17U, DD18U, DD20U, DD21U, DD23U, DD24U, DD25U, DD27U, DD28U, DD29U, DD30U, DD32U, DD33U, DD34U, DD35U, DD36U, DD37U, DD40U, DD45U, DD46U, DD47U, DD48U, DD49U, DD50U, DD51U, DG31U, DG33U, DG34U, DG36U, DG37U, DG55U, DG76U, DG85U, DG98U, DM01U, DM04U, DM09U, DM10U, DM13U, DM17U, DM18A, DM18B, DM19U, DM21U, DM22A, DM22C, DM23U, DM24U, DM25U, DM28U, DM29U, DM31U, DM32U, DM36U, DM37U, DM39U, DM41U, DM42U, DM43U, DM44U, DM46U, DM47U, DM80U, DM81U, DM82U, DM83U, DM84U, DM85U, DM88U, EM02U, EM05U, EM06A, EM08U, EM11U, EM12U, EM15A, EM15B, EM16U, EM20U, EM35U, EM40A, EM48U, EM87U	Modello ISA	Impresa

Variabile	**Utilizzo ai fini ISA**	**ISA interessati**	**Fonte informativa**	**Tipologia di reddito di riferimento**
Anno di inizio attività risultante in "Anagrafe Tributaria"	Indicatore elementare di anomalia "Numero di prestazioni equivalenti per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD02U, DD05U, DD08U, DD12U, DD17U, DD34U, DD35U, DD46U, DD48U, DG01U, DG04U, DG05U, DG13U, DG33U, DG34U, DG36U, DG37U, DG39U, DG40U, DG44U, DG50U, DG53U, DG55U, DG60U, DG66U, DG67U, DG68U, DG70U, DG73U, DG74U, DG77U, DG78U, DG82U, DG85U, DG87U, DG88U, DG92U, DG96U, DG98U, DG99U, DK02U, DK03U, DK04U, DK05U, DK06U, DK16U, DK17U, DK18U, DK19U, DK20U, DK21U, DK22U, DK23U, DK24U, DK25U, DK26U, DK27U, DK29U, DK30U, DM01U, DM04U, DM09U, DM10U, DM13U, DM21U, DM22A, DM23U, DM25U, DM31U, DM32U, DM37U, DM39U, DM42U, DM43U, DM44U, DM46U, DM82U, DM83U, DM84U, DM88U, EM05U, EM08U, EM11U, EM12U, EM15B, EM16U, EM20U, EM35U, EM40A, EM48U, EM87U	Dichiarazioni IVA inizio attività	Impresa e lavoro autonomo
Valore delle operazioni da ristrutturazione desumibile dall'archivio dei Bonifici per ristrutturazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	DG40U, DG50U, DG69U, DG75U	Bonifici per ristrutturazione	Impresa
Presenza del contribuente nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	DG40U, DG50U, DG69U, DG75U	Modello ISA	Impresa
Ricavi dichiarati nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	DG40U, DG50U, DG69U, DG75U	Modello ISA	Impresa
Percentuale di attività da interventi di ristrutturazione dichiarata nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione (nel caso del DG40U la variabile considera l'attività complessiva e quindi posta pari a 100)	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	DG40U, DG50U, DG69U, DG75U	Modello ISA	Impresa

Variabile	**Utilizzo ai fini ISA**	**ISA interessati**	**Fonte informativa**	**Tipologia di reddito di riferimento**
Ricavi di cui ai commi 1 (Lett a) e b)) e 2 dell'art 85 del TUIR dichiarati nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	DG40U, DG50U, DG69U, DG75U	Modello ISA	Impresa
Valore della produzione dichiarato nel periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Indicatore elementare di anomalia "Corrispondenza delle operazioni da ristrutturazione nel settore edile con quelle dichiarate nei dati dei Bonifici per ristrutturazione"	DG40U, DG69U	Modello ISA	Impresa
Quota giornate retribuite dipendenti con età compresa tra 50 e 59 anni sul totale delle giornate retribuite dipendenti (fonte INPS-UNIEMENS)	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DG37U	Archivio INPS-UNIEMENS	Impresa
Quota giornate retribuite dipendenti con età oltre o pari a 60 anni sul totale delle giornate retribuite dipendenti (fonte INPS-UNIEMENS)	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DG37U	Archivio INPS-UNIEMENS	Impresa
Codice modello ISA (impresa) relativo al periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Visualizzazione Isa applicato per tipo reddito impresa nel periodo d'imposta precedente	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per codice fiscale	Impresa
Punteggio ISA (impresa) relativo al periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Visualizzazione Punteggio Isa per tipo reddito impresa applicato nel periodo d'imposta precedente	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per codice fiscale	Impresa
Codice modello ISA (lavoro autonomo) relativo al periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Visualizzazione Isa applicato per tipo reddito lavoro autonomo nel periodo d'imposta precedente	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per codice fiscale	Lavoro autonomo
Punteggio ISA (lavoro autonomo) relativo al periodo di imposta precedente a quello di applicazione	Visualizzazione Punteggio Isa applicato per tipo reddito lavoro autonomo nel periodo d'imposta precedente	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per codice fiscale	Lavoro autonomo
Codice modello ISA (impresa) relativo a due periodi di imposta precedenti a quello di applicazione	Visualizzazione Isa applicato per tipo reddito impresa nei due periodi di imposta precedenti	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per codice fiscale	Impresa
Punteggio ISA (impresa) relativo a due periodi di imposta precedenti a quello di applicazione	Visualizzazione Punteggio Isa applicato per tipo reddito impresa nei due periodi di imposta precedenti	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per codice fiscale	Impresa

Variabile	**Utilizzo ai fini ISA**	**ISA interessati**	**Fonte informativa**	**Tipologia di reddito di riferimento**
Codice modello ISA (lavoro autonomo) relativo a due periodi di imposta precedenti a quello di applicazione	Visualizzazione Isa applicato per tipo reddito lavoro autonomo nei due periodi di imposta precedenti	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per codice fiscale	Lavoro autonomo
Punteggio ISA (lavoro autonomo) relativo a due periodi di imposta precedenti a quello di applicazione	Visualizzazione Punteggio Isa applicato per tipo reddito lavoro autonomo nei due periodi di imposta precedenti	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per codice fiscale	Lavoro autonomo
Coefficiente individuale per la stima dei ricavi/compensi	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto"	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa e lavoro autonomo
Coefficiente individuale per la stima del valore aggiunto	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	Tutti gli ISA	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa e lavoro autonomo
Numero di periodi d'imposta in cui è stata presentata una dichiarazione nei sette periodi d'imposta precedenti	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD05U, DD07U, DD09U, DD11U, DD14U, DD17U, DD20U, DD21U, DD25U, DD27U, DD28U, DD29U, DD30U, DD32U, DD37U, DD47U, DD49U, DD50U, DG09U, DG31U, DG37U, DG76U, DG78U, DG81U, DG82U, DG87U, DG98U, DM09U, DM17U, DM18B, DM19U, DM21U, DM23U, DM25U, DM43U, DM44U, DM46U, DM47U, DM81U, EG14U, EM02U, EM48U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa e lavoro autonomo
Ammortamenti per beni mobili strumentali (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD05U, DD07U, DD09U, DD14U, DD17U, DD20U, DD25U, DD28U, DD29U, DD30U, DD49U, DG09U, DG31U, DG78U, DG81U, DG98U, DM17U, DM18B, DM19U, DM21U, DM23U, DM43U, DM44U, DM46U, DM47U, DM81U, EM02U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa
Canoni relativi a beni immobili (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD07U, DD09U, DD21U, DD32U, DG37U, DG78U, DG98U, DM43U, DM44U, EM48U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa
Costo del venduto e per la produzione di servizi (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD05U, DD07U, DD09U, DD14U, DD17U, DD27U, DD29U, DD30U, DD32U, DD37U, DD50U, DG31U, DG37U, DG76U, DG82U, DG87U, DG98U, DM09U, EM48U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa

Variabile	**Utilizzo ai fini ISA**	**ISA interessati**	**Fonte informativa**	**Tipologia di reddito di riferimento**
Costo del venduto e per la produzione di servizi al netto del Contributo ambientale versato al CONAI (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD47U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa
Spese per lavoro dipendente al netto dei compensi corrisposti ai soci per l'attività di amministratore (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD11U, DD14U, DD17U, DD32U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa
Costi intermedi al netto del Costo sostenuto per la lavorazione affidata a terzi (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD25U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa
Consumi e altre spese (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	EG14U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Lavoro autonomo
Valore dei beni strumentali (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto"	DD07U, DD20U, DD37U, DG78U, EM02U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa
Valore dei beni strumentali in proprietà (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	EG14U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Lavoro autonomo
Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto" Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD09U, DM17U, DM21U, DM43U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa
Costi produttivi (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto"	DD29U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa

Variabile	Utilizzo ai fini ISA	ISA interessati	Fonte informativa	Tipologia di reddito di riferimento
Ammortamenti per beni mobili strumentali e Canoni relativi a beni mobili acquisiti in dipendenza di contratti di locazione finanziaria (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Ricavi/Compensi per addetto"	DM25U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa
Costi intermedi (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti)	Indicatore elementare di affidabilità "Valore aggiunto per addetto"	DD20U	Dato precalcolato per singola posizione ISA	Impresa

Dove:

-16 ISA imprese con trattamento delle attività ad aggio o ricavo fisso riguarda i seguenti ISA: DG36U, DG37U, DG44U, DG54U, DG60U, DG83U, DG85U, DM01U, DM13U, DM80U, DM81U, DM85U, EG14U, EM06A, EM12U, EM20U.

-Coefficiente individuale: Nell'ambito degli ISA, le stime dei ricavi/compensi e del valore aggiunto sono personalizzate per singolo contribuente sulla base di uno specifico "Coefficiente individuale", che misura le differenze nella produttività degli operatori economici (ad esempio, dovute a diverse abilità manageriali, potere di mercato, ecc.) e che risulta calcolato sulla base dei dati riferiti alle otto annualità di imposta precedenti con riferimento alla singola posizione ISA. Nel caso in cui non sia possibile precalcolare il dato, il coefficiente individuale assumerà valore zero.

-Numero di periodi d'imposta in cui è stata presentata una dichiarazione nei sette periodi d'imposta precedenti: La variabile precalcolata viene valorizzata se, per lo specifico ISA e per la specifica Tipologia di reddito, sono utilizzate nelle funzioni di stima variabili calcolate come media dei sette periodi d'imposta precedenti.

-Variabile precalcolata (media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti): è la media della trasformata logaritmica dei sette periodi d'imposta precedenti e viene valorizzata se, per lo specifico ISA e per la specifica tipologia di reddito, è utilizzata nelle funzioni di regressione "Ricavi/Compensi per addetto" e/o "Valore aggiunto per addetto". Per le trasformate logaritmiche utilizzate nelle funzioni di regressione degli ISA si rimanda alle note tecniche e metodologiche di applicazione dei singoli ISA.

-**Quota giornate retribuite dipendenti con età compresa tra 50 e 59 anni sul totale delle giornate retribuite dipendenti (fonte INPS-UNIEMENS):** è pari al rapporto (arrotondato alla quarta cifra decimale) tra la somma delle giornate retribuite dei dipendenti con età compresa tra 50 e 59 anni (estremi compresi) e la somma complessiva delle giornate retribuite dei dipendenti, entrambe al netto delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente. Nel caso in cui non sia possibile precalcolare il dato la variabile precalcolata è pari a zero.

-**Quota giornate retribuite dipendenti con età oltre o pari a 60 anni sul totale delle giornate retribuite dipendenti (fonte INPS-UNIEMENS):** è pari al rapporto (arrotondato alla quarta cifra decimale) tra la somma delle giornate retribuite dei dipendenti con età maggiore o uguale a 60 anni e la somma complessiva delle giornate retribuite dei dipendenti, entrambe al netto delle giornate di sospensione, C.I.G. e simili del personale dipendente. Nel caso in cui non sia possibile precalcolare il dato la variabile precalcolata è pari a zero.

Nei casi in cui non sia possibile riscontrare le informazioni nelle banche dati di riferimento o precalcolare il dato[5], la relativa variabile non sarà valorizzata[6].

MODIFICABILITÀ DELLE VARIABILI PRECALCOLATE

Il "dato precalcolato per singola posizione ISA[4]" non può essere modificato.

In fase di applicazione, il contribuente può modificare:

- la variabile relativa all'Anno di inizio attività risultante in "Anagrafe Tributaria", anche se non valorizzata;
- le variabili Quota giornate retribuite dipendenti con età compresa tra 50 e 59 anni sul totale delle giornate retribuite dipendenti e Quota giornate retribuite dipendenti con età oltre o pari a 60 anni sul totale delle giornate retribuite dipendenti, fonte INPS-UNIEMENS, anche se non valorizzate;
- i valori delle altre variabili fornite dall'Agenzia delle entrate, solo se valorizzate.

Inoltre, non sono modificabili le informazioni relative ai punteggi ISA nei periodi di imposta precedenti a quello di applicazione (Codice modello ISA e Punteggio ISA).

[5] Per effetto della revisione ATECO 2025 in coerenza con la classificazione europea di riferimento NACE Rev. 2.1, i contribuenti appartenenti ai settori ISA del Commercio al dettaglio al di fuori di negozi, banchi, mercati e distributori automatici (M90U), del Commercio effettuato per mezzo di distributori automatici (M86U) e del Commercio al dettaglio ambulante (M03U), ancora in applicazione al periodo di imposta 2023, sono stati ricondotti ai rispettivi settori secondo la prevalenza delle attività dichiarate nell'ultimo periodo di imposta disponibile. Inoltre, sono state similmente riclassificate le attività economiche dei seguenti codici ATECO 2007 (aggiornamento 2022): 31.01.21, 69.20.20, 47.79.10 e 47.78.33.

[6] Per le variabili non valorizzate il relativo valore è impostato a "null" ad eccezione degli ISA con doppio quadro contabile per i quali le variabili non valorizzate e non previste per la specifica tipologia di reddito sono impostate a zero.

ALLEGATO 108

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

TERRITORIALITÀ DEL LIVELLO DELLE QUOTAZIONI IMMOBILIARI

DEFINITA SU DATI
DELL'OSSERVATORIO SUL MERCATO IMMOBILIARE (OMI)
RIFERITI ALL'ANNO 2023

CRITERI PER LA DEFINIZIONE DEL "LIVELLO DELLE QUOTAZIONI IMMOBILIARI"

Per tener conto delle possibili differenze dei risultati economici legate al luogo di svolgimento dell'attività, nella fase di definizione degli Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) vengono utilizzati gli esiti delle analisi territoriali che diversificano il territorio nazionale sulla base di specifici indicatori.

La "*Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari*" ha come obiettivo la differenziazione del territorio nazionale sulla base dei valori di mercato degli immobili per comune e provincia.

I dati presi in considerazione per l'evoluzione della "*Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari*" provengono dall'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 e viene utilizzata la classificazione dei comuni aggiornata al 31 dicembre 2023.

I dati dell'OMI contengono, per ogni comune, il valore minimo e il valore massimo di mercato degli immobili distinti per:

- Tipologia;
- Stato conservativo;
- Fascia comunale;
- Zona comunale.

Nell'analisi della "*Territorialità del livello delle quotazioni immobiliari*" sono state esaminate le seguenti tipologie di immobili:

- Abitazioni civili;
- Abitazioni di tipo economico;
- Laboratori;
- Magazzini;
- Negozi;
- Uffici;
- Ville e villini.

Per ogni tipologia di immobile sono presenti tre modalità che ne contraddistinguono lo stato conservativo: scadente, normale e ottimo. Nell'analisi sono stati considerati i valori di quotazione minimi e massimi degli immobili relativi alla modalità normale[1].

I dati relativi alla fascia comunale (centrale, semicentrale, periferica, rurale e suburbana) sono utilizzati a livello di singola zona comunale. Ad ogni fascia comunale appartengono una o più zone comunali a seconda della grandezza del comune.

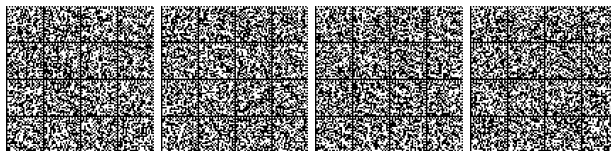
Nella prima fase l'obiettivo della metodologia è stato quello di individuare, per ogni comune, il prezzo di riferimento delle quotazioni di ogni tipologia di immobile.

Tale prezzo è stato ottenuto calcolando dapprima, per ogni tipologia di immobile, la media geometrica[2] tra il valore minimo e il valore massimo delle quotazioni degli immobili a livello di singola zona comunale.

I valori desunti per zone comunali sono stati successivamente aggregati, per ogni tipologia di immobile, al livello superiore (fascia comunale) mediante l'utilizzo della media geometrica.

Infine, attraverso il calcolo della media geometrica dei diversi valori ottenuti per fasce comunali di ogni tipologia di immobile, si è ottenuto il prezzo di riferimento delle quotazioni immobiliari per comune di ciascuna tipologia di immobile.

[1] In assenza della modalità "normale" è stata utilizzata la modalità "ottimo".

[2] L'utilizzo della media geometrica rispetto a quella aritmetica ha permesso di ridurre l'influenza dei valori estremi della distribuzione.

In caso di assenza dei dati OMI sulle quotazioni per tutte le tipologie di immobili considerate (Abitazioni civili, Abitazioni di tipo economico, Laboratori, Magazzini, Negozi, Uffici, Ville e villini), sono stati assegnati i prezzi di riferimento delle quotazioni immobiliari relativi al comune confinante[3] più simile in termini di numero di abitanti residenti[4]. Il metodo descritto è stato applicato in modo iterativo fino all'assegnazione dei prezzi di riferimento delle quotazioni immobiliari ad ogni comune.

Nella seconda fase della metodologia si è applicata un'analisi fattoriale del tipo Analyse des données: l'Analisi in Componenti Principali.

L'Analisi in Componenti Principali è una tecnica statistica che permette di ridurre il numero delle variabili originarie pur conservando gran parte dell'informazione iniziale. A tal fine vengono identificate nuove variabili, dette componenti principali, tra loro ortogonali (indipendenti e incorrelate), che spiegano il massimo possibile della varianza iniziale.

Le variabili prese in esame nell'Analisi in Componenti Principali sono i prezzi di riferimento delle quotazioni immobiliari precedentemente individuati per ogni tipologia di immobile a livello di singolo comune. Il procedimento di sintesi ottenuto dall'applicazione dell'Analisi in Componenti Principali ha portato alla scelta solo della prima componente principale (*single factor solution*) che spiega il 78% della varianza totale delle variabili originarie e identifica, come indicatore sintetico, il *"livello delle quotazioni immobiliari a livello comunale".*

Per evitare distorsioni di tale indicatore, dovute alla possibile presenza di valori anomali, la distribuzione dell'"*Indicatore delle quotazioni immobiliari a livello comunale"* è stata successivamente standardizzata[5] a valori compresi nell'intervallo tra zero e uno[6].

Nel Sub Allegato 108.A viene riportato l'elenco, per regione, dei comuni e del relativo "*livello delle quotazioni immobiliari".*

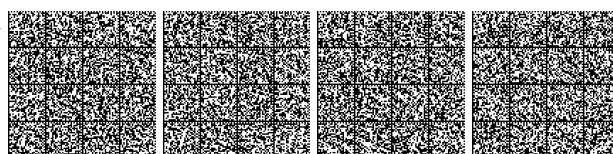
"L'indicatore delle quotazioni immobiliari a livello provinciale" è stato ottenuto attraverso la ponderazione dell'indicatore a livello comunale con il rapporto tra il numero di abitanti per comune e il numero complessivo di abitanti della provincia di appartenenza.

Nel Sub Allegato 108.B viene riportato l'elenco, per regione, delle province e del relativo "*livello delle quotazioni immobiliari".*

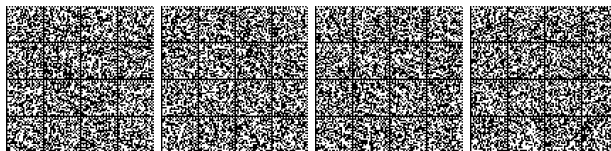
La classificazione dei comuni, delle province e delle regioni è aggiornata al 31 dicembre 2023.

[3] Per ciascun comune sono stati individuati i comuni più vicini in termini di distanza in linea d'aria in base ai dati cartografici Istat aggiornati al 31 dicembre 2023.
[4] Fonte ISTAT – demo.istat.it: Popolazione residente al 1° gennaio 2024 (data di acquisizione 05/09/2024).
[5] I valori della distribuzione sono trattati nel seguente modo: (valore – valore minimo) / (valore massimo – valore minimo). In questo modo il valore minimo della distribuzione assume valore zero, mentre il valore massimo assume valore 1.
[6] I valori della distribuzione superiori a sei volte il 95° percentile sono stati posti pari a tale valore.

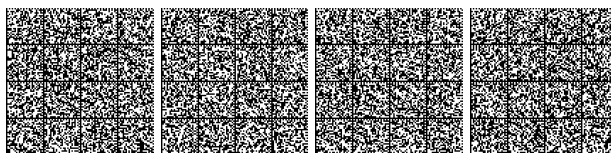
SUB ALLEGATO 108.A

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari riferito all'anno 2023 su classificazione dei comuni al 31/12/2023

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Abruzzo

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBATEGGIO	0,0796	ACCIANO	0,0366	AIELLI	0,0490
ALANNO	0,0901	ALBA ADRIATICA	0,1759	ALFEDENA	0,1411
ALTINO	0,0883	ANCARANO	0,0725	ANVERSA DEGLI ABRUZZI	0,0559
ARCHI	0,0883	ARI	0,0724	ARIELLI	0,0724
ARSITA	0,0310	ATELETA	0,1205	ATESSA	0,1019
ATRI	0,1119	AVEZZANO	0,0888	BALSORANO	0,0825
BARETE	0,0677	BARISCIANO	0,0495	BARREA	0,0921
BASCIANO	0,0611	BELLANTE	0,0696	BISEGNA	0,0364
BISENTI	0,0426	BOLOGNANO	0,0637	BOMBA	0,0554
BORRELLO	0,0468	BRITTOLI	0,0304	BUCCHIANICO	0,0910
BUGNARA	0,0447	BUSSI SUL TIRINO	0,0532	CAGNANO AMITERNO	0,0618
CALASCIO	0,0571	CAMPLI	0,0656	CAMPO DI GIOVE	0,1007
CAMPOTOSTO	0,0267	CANISTRO	0,0348	CANOSA SANNITA	0,0724
CANSANO	0,0337	CANZANO	0,0512	CAPESTRANO	0,0586
CAPISTRELLO	0,0494	CAPITIGNANO	0,0677	CAPORCIANO	0,0426
CAPPADOCIA	0,0573	CAPPELLE SUL TAVO	0,1072	CARAMANICO TERME	0,0957
CARAPELLE CALVISIO	0,0295	CARPINETO SINELLO	0,0506	CARPINETO DELLA NORA	0,0328
CARSOLI	0,0877	CARUNCHIO	0,0468	CASACANDITELLA	0,0724
CASALANGUIDA	0,0506	CASALBORDINO	0,1068	CASALINCONTRADA	0,0939
CASOLI	0,0994	CASTEL CASTAGNA	0,0442	CASTEL FRENTANO	0,1041
CASTEL DEL MONTE	0,0583	CASTEL DI IERI	0,0211	CASTEL DI SANGRO	0,1439
CASTELGUIDONE	0,0468	CASTELLAFIUME	0,0377	CASTELLALTO	0,0703
CASTELLI	0,0467	CASTELVECCHIO CALVISIO	0,0320	CASTELVECCHIO SUBEQUO	0,0337
CASTIGLIONE MESSER MARINO	0,0554	CASTIGLIONE MESSER RAIMONDO	0,0614	CASTIGLIONE A CASAURIA	0,0531
CASTILENTI	0,0584	CATIGNANO	0,0794	CELANO	0,0475
CELENZA SUL TRIGNO	0,0506	CELLINO ATTANASIO	0,0531	CEPAGATTI	0,1000
CERCHIO	0,0394	CERMIGNANO	0,0441	CHIETI	0,1190
CITTÀ SANT'ANGELO	0,1333	CIVITA D'ANTINO	0,0293	CIVITALUPARELLA	0,0468
CIVITAQUANA	0,0771	CIVITELLA ALFEDENA	0,1000	CIVITELLA CASANOVA	0,0747
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	0,0554	CIVITELLA ROVETO	0,0733	CIVITELLA DEL TRONTO	0,0636
COCULLO	0,0289	COLLARMELE	0,0292	COLLECORVINO	0,0736
COLLEDARA	0,0593	COLLEDIMACINE	0,0468	COLLEDIMEZZO	0,0506
COLLELONGO	0,0389	COLLEPIETRO	0,0217	COLONNELLA	0,0939
CONTROGUERRA	0,0611	CORFINIO	0,0659	CORROPOLI	0,0917
CORTINO	0,0267	CORVARA	0,0554	CRECCHIO	0,0724
CROGNALETO	0,0286	CUGNOLI	0,0669	CUPELLO	0,0892
DOGLIOLA	0,0468	ELICE	0,0550	FAGNANO ALTO	0,0377
FALLO	0,0468	FANO ADRIANO	0,0566	FARA FILIORUM PETRI	0,0892
FARA SAN MARTINO	0,0554	FARINDOLA	0,0498	FILETTO	0,0724
FONTECCHIO	0,0368	FOSSA	0,0644	FOSSACESIA	0,1250
FRAINE	0,0468	FRANCAVILLA AL MARE	0,1500	FRESAGRANDINARIA	0,0506
FRISA	0,0710	FURCI	0,0506	GAGLIANO ATERNO	0,0280
GAMBERALE	0,0468	GESSOPALENA	0,0554	GIOIA DEI MARSI	0,0339
GISSI	0,0892	GIULIANO TEATINO	0,0724	GIULIANOVA	0,1655
GORIANO SICOLI	0,0339	GUARDIAGRELE	0,0957	GUILMI	0,0468
INTRODACQUA	0,0581	ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA	0,0808	L'AQUILA	0,1170
LAMA DEI PELIGNI	0,0554	LANCIANO	0,1205	LECCE NEI MARSI	0,0354
LENTELLA	0,0468	LETTOMANOPPELLO	0,0768	LETTOPALENA	0,0468
LISCIA	0,0468	LORETO APRUTINO	0,0835	LUCO DEI MARSI	0,0454
LUCOLI	0,0696	MAGLIANO DE' MARSI	0,0607	MANOPPELLO	0,1021
MARTINSICURO	0,1418	MASSA D'ALBE	0,0586	MIGLIANICO	0,1005
MOLINA ATERNO	0,0280	MONTAZZOLI	0,0554	MONTEBELLO DI BERTONA	0,0364
MONTEBELLO SUL SANGRO	0,0468	MONTEFERRANTE	0,0468	MONTEFINO	0,0473
MONTELAPIANO	0,0468	MONTENERODOMO	0,0468	MONTEODORISIO	0,0892
MONTEREALE	0,0461	MONTESILVANO	0,1729	MONTORIO AL VOMANO	0,0750
MORINO	0,0466	MORRO D'ORO	0,0770	MOSCIANO SANT'ANGELO	0,1010
MOSCUFO	0,0731	MOZZAGROGNA	0,1005	NAVELLI	0,0357
NERETO	0,0982	NOCCIANO	0,0778	NOTARESCO	0,0740
OCRE	0,0761	OFENA	0,0272	OPI	0,1065
ORICOLA	0,0765	ORSOGNA	0,1041	ORTONA	0,1166
ORTONA DEI MARSI	0,0326	ORTUCCHIO	0,0382	OVINDOLI	0,1785
PACENTRO	0,0379	PAGLIETA	0,0892	PALENA	0,0653
PALMOLI	0,0506	PALOMBARO	0,0554	PENNA SANT'ANDREA	0,0715
PENNADOMO	0,0468	PENNAPIEDIMONTE	0,0554	PENNE	0,0883
PERANO	0,0883	PERETO	0,0514	PESCARA	0,2089
PESCASSEROLI	0,1769	PESCINA	0,0483	PESCOCOSTANZO	0,2965
PESCOSANSONESCO	0,0571	PETTORANO SUL GIZIO	0,0277	PIANELLA	0,1139
PICCIANO	0,0575	PIETRACAMELA	0,0799	PIETRAFERRAZZANA	0,0468
PIETRANICO	0,0656	PINETO	0,1785	PIZZOFERRATO	0,0576
PIZZOLI	0,0902	POGGIO PICENZE	0,0889	POGGIOFIORITO	0,0724
POLLUTRI	0,0892	POPOLI TERME	0,0793	PRATA D'ANSIDONIA	0,0391

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Abruzzo

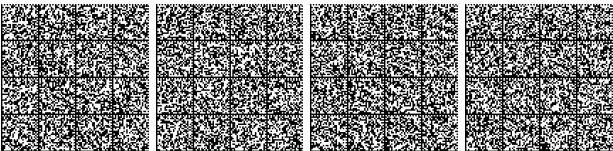
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
PRATOLA PELIGNA	0,0521	PRETORO	0,0780	PREZZA	0,0505
QUADRI	0,0554	RAIANO	0,0584	RAPINO	0,0724
RIPA TEATINA	0,1005	RIVISONDOLI	0,2691	ROCCA PIA	0,1354
ROCCA SAN GIOVANNI	0,1029	ROCCA SANTA MARIA	0,0291	ROCCA DI BOTTE	0,0685
ROCCA DI CAMBIO	0,1254	ROCCA DI MEZZO	0,1799	ROCCACASALE	0,0605
ROCCAMONTEPIANO	0,0724	ROCCAMORICE	0,0694	ROCCARASO	0,2966
ROCCASCALEGNA	0,0554	ROCCASPINALVETI	0,0554	ROIO DEL SANGRO	0,0468
ROSCIANO	0,0841	ROSELLO	0,0468	ROSETO DEGLI ABRUZZI	0,1761
SALLE	0,0560	SAN BENEDETTO DEI MARSI	0,0458	SAN BENEDETTO IN PERILLIS	0,0214
SAN BUONO	0,0506	SAN DEMETRIO NE' VESTINI	0,0737	SAN GIOVANNI LIPIONI	0,0468
SAN GIOVANNI TEATINO	0,1264	SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	0,0724	SAN PIO DELLE CAMERE	0,0522
SAN SALVO	0,1264	SAN VALENTINO IN ABRUZZO CITERIORE	0,0643	SAN VINCENZO VALLE ROVETO	0,0416
SAN VITO CHIETINO	0,1192	SANT'EGIDIO ALLA VIBRATA	0,1016	SANT'EUFEMIA A MAIELLA	0,0433
SANT'EUSANIO FORCONESE	0,0473	SANT'EUSANIO DEL SANGRO	0,0792	SANT'OMERO	0,0839
SANTA MARIA IMBARO	0,1005	SANTE MARIE	0,0648	SANTO STEFANO DI SESSANIO	0,1119
SCAFA	0,0815	SCANNO	0,1363	SCERNI	0,0892
SCHIAVI DI ABRUZZO	0,0506	SCONTRONE	0,0465	SCOPPITO	0,1096
SCURCOLA MARSICANA	0,0624	SECINARO	0,0369	SERRAMONACESCA	0,0644
SILVI	0,1670	SPOLTORE	0,1379	SULMONA	0,0870
TAGLIACOZZO	0,0764	TARANTA PELIGNA	0,0468	TERAMO	0,1303
TIONE DEGLI ABRUZZI	0,0526	TOCCO DA CASAURIA	0,0524	TOLLO	0,1005
TORANO NUOVO	0,0739	TORINO DI SANGRO	0,1048	TORNARECCIO	0,0554
TORNIMPARTE	0,0660	TORRE DE' PASSERI	0,0751	TORREBRUNA	0,0468
TORREVECCHIA TEATINA	0,1005	TORRICELLA PELIGNA	0,0554	TORRICELLA SICURA	0,0742
TORTORETO	0,1615	TOSSICIA	0,0548	TRASACCO	0,0424
TREGLIO	0,0924	TUFILLO	0,0468	TURRIVALIGNANI	0,0704
VACRI	0,0724	VALLE CASTELLANA	0,0428	VASTO	0,1418
VICOLI	0,0688	VILLA CELIERA	0,0321	VILLA SANT'ANGELO	0,0482
VILLA SANTA LUCIA DEGLI ABRUZZI	0,0237	VILLA SANTA MARIA	0,0554	VILLALAGO	0,0805
VILLALFONSINA	0,0792	VILLAMAGNA	0,0724	VILLAVALLELONGA	0,0350
VILLETTA BARREA	0,1036	VITTORITO	0,0443		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Basilicata

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABRIOLA	0,0339	ACCETTURA	0,0439	ACERENZA	0,0461
ALBANO DI LUCANIA	0,0282	ALIANO	0,0387	ANZI	0,0351
ARMENTO	0,0190	ATELLA	0,0389	AVIGLIANO	0,0604
BALVANO	0,0315	BANZI	0,0387	BARAGIANO	0,0346
BARILE	0,0431	BELLA	0,0370	BERNALDA	0,1375
BRIENZA	0,0323	BRINDISI MONTAGNA	0,0331	CALCIANO	0,0383
CALVELLO	0,0278	CALVERA	0,0293	CAMPOMAGGIORE	0,0278
CANCELLARA	0,0462	CARBONE	0,0287	CASTELGRANDE	0,0251
CASTELLUCCIO INFERIORE	0,0312	CASTELLUCCIO SUPERIORE	0,0402	CASTELMEZZANO	0,0295
CASTELSARACENO	0,0294	CASTRONUOVO DI SANT'ANDREA	0,0296	CERSOSIMO	0,0299
CHIAROMONTE	0,0356	CIRIGLIANO	0,0182	COLOBRARO	0,0359
CORLETO PERTICARA	0,0312	CRACO	0,0317	EPISCOPIA	0,0305
FARDELLA	0,0291	FERRANDINA	0,0917	FILIANO	0,0354
FORENZA	0,0326	FRANCAVILLA IN SINNI	0,0378	GALLICCHIO	0,0230
GARAGUSO	0,0453	GENZANO DI LUCANIA	0,0332	GINESTRA	0,0407
GORGOGLIONE	0,0300	GRASSANO	0,0597	GROTTOLE	0,0552
GRUMENTO NOVA	0,0320	GUARDIA PERTICARA	0,0221	IRSINA	0,0497
LAGONEGRO	0,0498	LATRONICO	0,0398	LAURENZANA	0,0294
LAURIA	0,0583	LAVELLO	0,0664	MARATEA	0,1870
MARSICO NUOVO	0,0332	MARSICOVETERE	0,0502	MASCHITO	0,0377
MATERA	0,2707	MELFI	0,0632	MIGLIONICO	0,0476
MISSANELLO	0,0280	MOLITERNO	0,0361	MONTALBANO JONICO	0,0670
MONTEMILONE	0,0400	MONTEMURRO	0,0306	MONTESCAGLIOSO	0,0806
MURO LUCANO	0,0421	NEMOLI	0,0319	NOEPOLI	0,0365
NOVA SIRI	0,0762	OLIVETO LUCANO	0,0228	OPPIDO LUCANO	0,0372
PALAZZO SAN GERVASIO	0,0403	PATERNO	0,0293	PESCOPAGANO	0,0271
PICERNO	0,0434	PIETRAGALLA	0,0394	PIETRAPERTOSA	0,0235
PIGNOLA	0,0635	PISTICCI	0,0975	POLICORO	0,1647
POMARICO	0,0426	POTENZA	0,1570	RAPOLLA	0,0375
RAPONE	0,0277	RIONERO IN VULTURE	0,0620	RIPACANDIDA	0,0395
RIVELLO	0,0371	ROCCANOVA	0,0336	ROTONDA	0,0271
ROTONDELLA	0,0592	RUOTI	0,0367	RUVO DEL MONTE	0,0300
SALANDRA	0,0465	SAN CHIRICO NUOVO	0,0292	SAN CHIRICO RAPARO	0,0321
SAN COSTANTINO ALBANESE	0,0315	SAN FELE	0,0334	SAN GIORGIO LUCANO	0,0321
SAN MARTINO D'AGRI	0,0253	SAN MAURO FORTE	0,0393	SAN PAOLO ALBANESE	0,0303
SAN SEVERINO LUCANO	0,0284	SANT'ANGELO LE FRATTE	0,0315	SANT'ARCANGELO	0,0401
SARCONI	0,0311	SASSO DI CASTALDA	0,0322	SATRIANO DI LUCANIA	0,0308
SAVOIA DI LUCANIA	0,0336	SCANZANO JONICO	0,1151	SENISE	0,0384
SPINOSO	0,0321	STIGLIANO	0,0514	TEANA	0,0310
TERRANOVA DI POLLINO	0,0329	TITO	0,0691	TOLVE	0,0316
TRAMUTOLA	0,0371	TRECCHINA	0,0393	TRICARICO	0,0525
TRIVIGNO	0,0288	TURSI	0,0509	VAGLIO BASILICATA	0,0485
VALSINNI	0,0412	VENOSA	0,0729	VIETRI DI POTENZA	0,0355
VIGGIANELLO	0,0329	VIGGIANO	0,0372		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Calabria

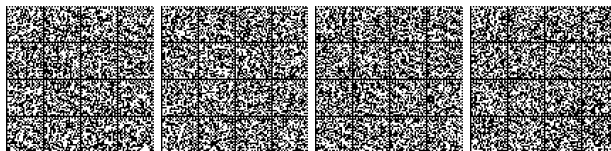
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUAFORMOSA	0,0295	ACQUAPPESA	0,0908	ACQUARO	0,0310
ACRI	0,0600	AFRICO	0,0638	AGNANA CALABRA	0,0648
AIELLO CALABRO	0,0540	AIETA	0,0400	ALBI	0,0565
ALBIDONA	0,0424	ALESSANDRIA DEL CARRETTO	0,0244	ALTILIA	0,0287
ALTOMONTE	0,0514	AMANTEA	0,1179	AMARONI	0,0568
AMATO	0,0567	AMENDOLARA	0,0588	ANDALI	0,0573
ANOIA	0,0474	ANTONIMINA	0,0672	APRIGLIANO	0,0496
ARDORE	0,0619	ARENA	0,0332	ARGUSTO	0,0515
BADOLATO	0,0880	BAGALADI	0,0704	BAGNARA CALABRA	0,1095
BELCASTRO	0,0748	BELMONTE CALABRO	0,0623	BELSITO	0,0439
BELVEDERE MARITTIMO	0,1356	BELVEDERE DI SPINELLO	0,1530	BENESTARE	0,0652
BIANCHI	0,0411	BIANCO	0,0670	BISIGNANO	0,0653
BIVONGI	0,0652	BOCCHIGLIERO	0,0423	BONIFATI	0,0938
BORGIA	0,1275	BOTRICELLO	0,1001	BOVA	0,0676
BOVA MARINA	0,0903	BOVALINO	0,0864	BRANCALEONE	0,0665
BRIATICO	0,1099	BROGNATURO	0,0393	BRUZZANO ZEFFIRIO	0,0633
BUONVICINO	0,0539	CACCURI	0,0365	CALANNA	0,0556
CALOPEZZATI	0,0475	CALOVETO	0,0305	CAMINI	0,0718
CAMPANA	0,0400	CAMPO CALABRO	0,0761	CANDIDONI	0,0508
CANNA	0,0372	CANOLO	0,0596	CAPISTRANO	0,0389
CARAFFA DEL BIANCO	0,0601	CARAFFA DI CATANZARO	0,0735	CARDETO	0,0651
CARDINALE	0,0588	CARERI	0,0599	CARFIZZI	0,0309
CARIATI	0,0889	CARLOPOLI	0,0726	CAROLEI	0,0805
CARPANZANO	0,0317	CASABONA	0,0384	CASALI DEL MANCO	0,0616
CASIGNANA	0,0534	CASSANO ALL'IONIO	0,0783	CASTELSILANO	0,0355
CASTIGLIONE COSENTINO	0,0765	CASTROLIBERO	0,0697	CASTROREGIO	0,0347
CASTROVILLARI	0,0949	CATANZARO	0,1553	CAULONIA	0,0927
CELICO	0,0626	CELLARA	0,0396	CENADI	0,0571
CENTRACHE	0,0562	CERCHIARA DI CALABRIA	0,0364	CERENZIA	0,0367
CERISANO	0,0702	CERVA	0,0557	CERVICATI	0,0415
CERZETO	0,0488	CESSANITI	0,0442	CETRARO	0,0963
CHIARAVALLE CENTRALE	0,0858	CICALA	0,0584	CIMINÀ	0,0636
CINQUEFRONDI	0,0383	CIRÒ	0,0304	CIRÒ MARINA	0,0350
CITTANOVA	0,0733	CIVITA	0,0427	CLETO	0,0360
COLOSIMI	0,0294	CONDOFURI	0,0751	CONFLENTI	0,0595
CORIGLIANO-ROSSANO	0,1004	CORTALE	0,0556	COSENZA	0,1385
COSOLETO	0,0554	COTRONEI	0,0634	CROPALATI	0,0427
CROPANI	0,0961	CROSIA	0,0558	CROTONE	0,2155
CRUCOLI	0,0289	CURINGA	0,0640	CUTRO	0,0691
DASÀ	0,0356	DAVOLI	0,1199	DECOLLATURA	0,0690
DELIANUOVA	0,0552	DIAMANTE	0,1611	DINAMI	0,0329
DIPIGNANO	0,0747	DOMANICO	0,0394	DRAPIA	0,0698
FABRIZIA	0,0333	FAGNANO CASTELLO	0,0488	FALCONARA ALBANESE	0,0669
FALERNA	0,0981	FEROLETO ANTICO	0,0599	FEROLETO DELLA CHIESA	0,0477
FERRUZZANO	0,0655	FIGLINE VEGLIATURO	0,0495	FILADELFIA	0,0495
FILANDARI	0,0506	FILOGASO	0,0418	FIRMO	0,0395
FIUMARA	0,0561	FIUMEFREDDO BRUZIO	0,0720	FOSSATO SERRALTA	0,0460
FRANCAVILLA ANGITOLA	0,0418	FRANCAVILLA MARITTIMA	0,0478	FRANCICA	0,0420
FRASCINETO	0,0420	FUSCALDO	0,0720	GAGLIATO	0,0556
GALATRO	0,0473	GASPERINA	0,0643	GERACE	0,0803
GEROCARNE	0,0404	GIFFONE	0,0459	GIMIGLIANO	0,0730
GIOIA TAURO	0,0595	GIOIOSA IONICA	0,0692	GIRIFALCO	0,1142
GIZZERIA	0,1171	GRIMALDI	0,0445	GRISOLIA	0,0795
GROTTERIA	0,0642	GUARDAVALLE	0,0893	GUARDIA PIEMONTESE	0,0640
IONADI	0,0623	ISCA SULLO IONIO	0,0933	ISOLA DI CAPO RIZZUTO	0,0870
JACURSO	0,0559	JOPPOLO	0,0807	LAGANADI	0,0584
LAGO	0,0544	LAINO BORGO	0,0312	LAINO CASTELLO	0,0331
LAMEZIA TERME	0,1260	LAPPANO	0,0540	LATTARICO	0,0569
LAUREANA DI BORRELLO	0,0485	LIMBADI	0,0463	LOCRI	0,0925
LONGOBARDI	0,0644	LONGOBUCCO	0,0530	LUNGRO	0,0360
LUZZI	0,0553	MAGISANO	0,0534	MAIDA	0,0684
MAIERATO	0,0563	MAIERÀ	0,0527	MALITO	0,0303
MALVITO	0,0452	MAMMOLA	0,0654	MANDATORICCIO	0,0580
MANGONE	0,0517	MARANO MARCHESATO	0,0642	MARANO PRINCIPATO	0,0676
MARCEDUSA	0,0561	MARCELLINARA	0,1032	MARINA DI GIOIOSA IONICA	0,0933
MAROPATI	0,0539	MARTIRANO	0,0570	MARTIRANO LOMBARDO	0,0524
MARTONE	0,0664	MARZI	0,0290	MELICUCCO	0,0551
MELICUCCÀ	0,0531	MELISSA	0,0316	MELITO DI PORTO SALVO	0,0951
MENDICINO	0,0734	MESORACA	0,0618	MIGLIERINA	0,0571
MILETO	0,0550	MOLOCHIO	0,0440	MONASTERACE	0,0806
MONGIANA	0,0401	MONGRASSANO	0,0523	MONTALTO UFFUGO	0,0857

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Calabria

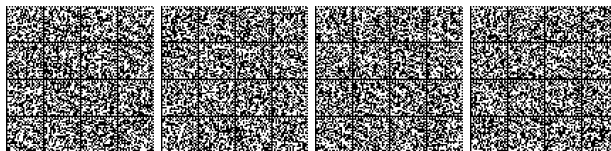
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MONTAURO	0,1316	MONTEBELLO JONICO	0,0672	MONTEGIORDANO	0,0602
MONTEPAONE	0,1325	MONTEROSSO CALABRO	0,0456	MORANO CALABRO	0,0473
MORMANNO	0,0451	MOTTA SAN GIOVANNI	0,0837	MOTTA SANTA LUCIA	0,0570
MOTTAFOLLONE	0,0555	NARDODIPACE	0,0341	NICOTERA	0,0580
NOCARA	0,0369	NOCERA TERINESE	0,1292	OLIVADI	0,0581
OPPIDO MAMERTINA	0,0500	ORIOLO	0,0648	ORSOMARSO	0,0488
PALERMITI	0,0573	PALIZZI	0,0538	PALLAGORIO	0,0349
PALMI	0,1132	PALUDI	0,0343	PANETTIERI	0,0272
PAOLA	0,0960	PAPASIDERO	0,0346	PARENTI	0,0370
PARGHELIA	0,0737	PATERNO CALABRO	0,0382	PAZZANO	0,0625
PEDIVIGLIANO	0,0288	PENTONE	0,0516	PETILIA POLICASTRO	0,0402
PETRIZZI	0,0581	PETRONÀ	0,0573	PIANE CRATI	0,0497
PIANOPOLI	0,0538	PIETRAFITTA	0,0447	PIETRAPAOLA	0,0544
PIZZO	0,1095	PIZZONI	0,0393	PLACANICA	0,0557
PLATACI	0,0252	PLATANIA	0,0471	PLATÌ	0,0570
POLIA	0,0392	POLISTENA	0,0843	PORTIGLIOLA	0,0635
PRAIA A MARE	0,1529	REGGIO DI CALABRIA	0,1067	RENDE	0,1692
RIACE	0,0637	RICADI	0,1003	RIZZICONI	0,0472
ROCCA IMPERIALE	0,0730	ROCCA DI NETO	0,1604	ROCCABERNARDA	0,0518
ROCCAFORTE DEL GRECO	0,0580	ROCCELLA IONICA	0,0945	ROGGIANO GRAVINA	0,0582
ROGHUDI	0,0742	ROGLIANO	0,0454	ROMBIOLO	0,0517
ROSARNO	0,0762	ROSE	0,0527	ROSETO CAPO SPULICO	0,0716
ROTA GRECA	0,0399	ROVITO	0,0711	SAMO	0,0661
SAN BASILE	0,0291	SAN BENEDETTO ULLANO	0,0381	SAN CALOGERO	0,0458
SAN COSMO ALBANESE	0,0403	SAN COSTANTINO CALABRO	0,0510	SAN DEMETRIO CORONE	0,0368
SAN DONATO DI NINEA	0,0492	SAN FERDINANDO	0,0776	SAN FILI	0,0658
SAN FLORO	0,0997	SAN GIORGIO ALBANESE	0,0392	SAN GIORGIO MORGETO	0,0509
SAN GIOVANNI DI GERACE	0,0627	SAN GIOVANNI IN FIORE	0,0559	SAN GREGORIO D'IPPONA	0,0473
SAN LORENZO	0,0687	SAN LORENZO BELLIZZI	0,0189	SAN LORENZO DEL VALLO	0,0439
SAN LUCA	0,0532	SAN LUCIDO	0,0777	SAN MANGO D'AQUINO	0,0564
SAN MARCO ARGENTANO	0,0553	SAN MARTINO DI FINITA	0,0287	SAN MAURO MARCHESATO	0,0428
SAN NICOLA ARCELLA	0,1604	SAN NICOLA DA CRISSA	0,0414	SAN NICOLA DELL'ALTO	0,0296
SAN PIETRO APOSTOLO	0,0590	SAN PIETRO A MAIDA	0,0542	SAN PIETRO DI CARIDÀ	0,0463
SAN PIETRO IN AMANTEA	0,0558	SAN PIETRO IN GUARANO	0,0662	SAN PROCOPIO	0,0478
SAN ROBERTO	0,0580	SAN SOSTENE	0,0900	SAN SOSTI	0,0265
SAN VINCENZO LA COSTA	0,0521	SAN VITO SULLO IONIO	0,0688	SANGINETO	0,1024
SANT'AGATA DEL BIANCO	0,0587	SANT'AGATA DI ESARO	0,0412	SANT'ALESSIO IN ASPROMONTE	0,0588
SANT'ANDREA APOSTOLO DELLO IONIO	0,0939	SANT'EUFEMIA D'ASPROMONTE	0,0526	SANT'ILARIO DELLO IONIO	0,0579
SANT'ONOFRIO	0,0459	SANTA CATERINA ALBANESE	0,0454	SANTA CATERINA DELLO IONIO	0,0882
SANTA CRISTINA D'ASPROMONTE	0,0541	SANTA DOMENICA TALAO	0,0530	SANTA MARIA DEL CEDRO	0,1611
SANTA SEVERINA	0,0511	SANTA SOFIA D'EPIRO	0,0389	SANTO STEFANO DI ROGLIANO	0,0555
SANTO STEFANO IN ASPROMONTE	0,0634	SARACENA	0,0434	SATRIANO	0,1220
SAVELLI	0,0354	SCALA COELI	0,0177	SCALEA	0,1117
SCANDALE	0,1549	SCIDO	0,0487	SCIGLIANO	0,0295
SCILLA	0,1238	SELLIA	0,0581	SELLIA MARINA	0,0943
SEMINARA	0,0766	SERRA SAN BRUNO	0,0713	SERRA D'AIELLO	0,0277
SERRASTRETTA	0,0445	SERRATA	0,0458	SERSALE	0,0998
SETTINGIANO	0,0757	SIDERNO	0,1045	SIMBARIO	0,0455
SIMERI CRICHI	0,0706	SINOPOLI	0,0461	SORBO SAN BASILE	0,0464
SORIANELLO	0,0377	SORIANO CALABRO	0,0413	SOVERATO	0,1761
SOVERIA MANNELLI	0,0742	SOVERIA SIMERI	0,0671	SPADOLA	0,0379
SPEZZANO ALBANESE	0,0457	SPEZZANO DELLA SILA	0,0574	SPILINGA	0,0697
SQUILLACE	0,1249	STAITI	0,0623	STALETTÌ	0,1532
STEFANACONI	0,0377	STIGNANO	0,0598	STILO	0,0568
STRONGOLI	0,1603	TARSIA	0,0329	TAURIANOVA	0,0678
TAVERNA	0,0759	TERRANOVA SAPPO MINULIO	0,0457	TERRANOVA DA SIBARI	0,0366
TERRAVECCHIA	0,0176	TIRIOLO	0,0853	TORANO CASTELLO	0,0402
TORRE DI RUGGIERO	0,0579	TORTORA	0,0890	TREBISACCE	0,0799
TROPEA	0,2210	UMBRIATICO	0,0225	VACCARIZZO ALBANESE	0,0379
VALLEFIORITA	0,0571	VALLELONGA	0,0367	VARAPODIO	0,0493
VAZZANO	0,0352	VERBICARO	0,0481	VERZINO	0,0330
VIBO VALENTIA	0,0883	VILLA SAN GIOVANNI	0,0858	VILLAPIANA	0,0725
ZACCANOPOLI	0,0620	ZAGARISE	0,0582	ZAMBRONE	0,0850
ZUMPANO	0,0590	ZUNGRI	0,0660		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

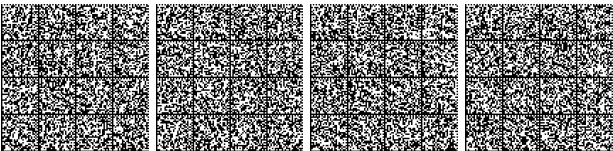
Campania

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACERNO	0,0848	ACERRA	0,1420	AFRAGOLA	0,1796
AGEROLA	0,1957	AGROPOLI	0,1681	AIELLO DEL SABATO	0,0803
AILANO	0,0746	AIROLA	0,0724	ALBANELLA	0,0805
ALFANO	0,0618	ALIFE	0,0772	ALTAVILLA IRPINA	0,0846
ALTAVILLA SILENTINA	0,0839	ALVIGNANO	0,0785	AMALFI	0,4801
AMOROSI	0,0840	ANACAPRI	0,9067	ANDRETTA	0,0422
ANGRI	0,1332	APICE	0,0804	APOLLOSA	0,0730
AQUARA	0,0650	AQUILONIA	0,0528	ARIANO IRPINO	0,1071
ARIENZO	0,0709	ARPAIA	0,0805	ARPAISE	0,0815
ARZANO	0,1486	ASCEA	0,0868	ATENA LUCANA	0,0573
ATRANI	0,3641	ATRIPALDA	0,1300	AULETTA	0,0592
AVELLA	0,1079	AVELLINO	0,1842	AVERSA	0,1457
BACOLI	0,2400	BAGNOLI IRPINO	0,0588	BAIA E LATINA	0,0771
BAIANO	0,0888	BARANO D'ISCHIA	0,2630	BARONISSI	0,1746
BASELICE	0,0557	BATTIPAGLIA	0,1468	BELLIZZI	0,1279
BELLONA	0,1009	BELLOSGUARDO	0,0527	BENEVENTO	0,1623
BISACCIA	0,0407	BONEA	0,0841	BONITO	0,0506
BOSCOREALE	0,1474	BOSCOTRECASE	0,1469	BRACIGLIANO	0,0929
BRUSCIANO	0,1567	BUCCIANO	0,0824	BUCCINO	0,0642
BUONABITACOLO	0,0533	BUONALBERGO	0,0778	CAGGIANO	0,0597
CAIANELLO	0,0787	CAIAZZO	0,0846	CAIRANO	0,0407
CAIVANO	0,1526	CALABRITTO	0,0435	CALITRI	0,0728
CALVANICO	0,1097	CALVI	0,0955	CALVI RISORTA	0,0721
CALVIZZANO	0,1353	CAMEROTA	0,0998	CAMIGLIANO	0,0697
CAMPAGNA	0,0902	CAMPOLATTARO	0,0600	CAMPOLI DEL MONTE TABURNO	0,0677
CAMPORA	0,0547	CAMPOSANO	0,1209	CANCELLO ED ARNONE	0,1016
CANDIDA	0,0697	CANNALONGA	0,0588	CAPACCIO PAESTUM	0,1111
CAPODRISE	0,1249	CAPOSELE	0,0478	CAPRI	1
CAPRIATI A VOLTURNO	0,0631	CAPRIGLIA IRPINA	0,0752	CAPUA	0,1066
CARBONARA DI NOLA	0,0927	CARDITO	0,1286	CARIFE	0,0458
CARINARO	0,1238	CARINOLA	0,0809	CASAGIOVE	0,1274
CASAL VELINO	0,1078	CASAL DI PRINCIPE	0,1180	CASALBORE	0,0421
CASALBUONO	0,0565	CASALDUNI	0,0485	CASALETTO SPARTANO	0,0673
CASALNUOVO DI NAPOLI	0,1773	CASALUCE	0,1189	CASAMARCIANO	0,1157
CASAMICCIOLA TERME	0,3023	CASANDRINO	0,1100	CASAPESENNA	0,1222
CASAPULLA	0,1258	CASAVATORE	0,1487	CASELLE IN PITTARI	0,0737
CASERTA	0,1382	CASOLA DI NAPOLI	0,1239	CASORIA	0,1594
CASSANO IRPINO	0,0565	CASTEL BARONIA	0,0457	CASTEL CAMPAGNANO	0,0715
CASTEL MORRONE	0,1053	CASTEL SAN GIORGIO	0,0961	CASTEL SAN LORENZO	0,0695
CASTEL VOLTURNO	0,0861	CASTEL DI SASSO	0,0858	CASTELCIVITA	0,0703
CASTELFRANCI	0,0488	CASTELFRANCO IN MISCANO	0,0407	CASTELLABATE	0,1437
CASTELLAMMARE DI STABIA	0,2674	CASTELLO DEL MATESE	0,0614	CASTELLO DI CISTERNA	0,1593
CASTELNUOVO CILENTO	0,0547	CASTELNUOVO DI CONZA	0,0648	CASTELPAGANO	0,0460
CASTELPOTO	0,0657	CASTELVENERE	0,0749	CASTELVETERE IN VAL FORTORE	0,0489
CASTELVETERE SUL CALORE	0,0565	CASTIGLIONE DEL GENOVESI	0,1082	CAUTANO	0,0656
CAVA DE' TIRRENI	0,2390	CELLE DI BULGHERIA	0,0543	CELLOLE	0,0672
CENTOLA	0,1053	CEPPALONI	0,0704	CERASO	0,0741
CERCOLA	0,1955	CERRETO SANNITA	0,0896	CERVINARA	0,0906
CERVINO	0,0923	CESA	0,1103	CESINALI	0,0815
CETARA	0,3584	CHIANCHE	0,0528	CHIUSANO DI SAN DOMENICO	0,0539
CICCIANO	0,1302	CICERALE	0,0667	CIMITILE	0,1390
CIORLANO	0,0614	CIRCELLO	0,0616	COLLE SANNITA	0,0644
COLLIANO	0,0657	COMIZIANO	0,1183	CONCA DEI MARINI	0,3725
CONCA DELLA CAMPANIA	0,0688	CONTRADA	0,0676	CONTRONE	0,0646
CONTURSI TERME	0,0829	CONZA DELLA CAMPANIA	0,0476	CORBARA	0,0846
CORLETO MONFORTE	0,0531	CRISPANO	0,1285	CUCCARO VETERE	0,0617
CURTI	0,1236	CUSANO MUTRI	0,0755	DOMICELLA	0,0776
DRAGONI	0,0827	DUGENTA	0,0798	DURAZZANO	0,0788
EBOLI	0,1361	ERCOLANO	0,2077	FAICCHIO	0,0692
FALCIANO DEL MASSICO	0,0789	FELITTO	0,0500	FISCIANO	0,1835
FLUMERI	0,0410	FOGLIANISE	0,0716	FOIANO DI VAL FORTORE	0,0663
FONTANAROSA	0,0485	FONTEGRECA	0,0730	FORCHIA	0,0771
FORINO	0,0646	FORIO	0,3363	FORMICOLA	0,0772
FRAGNETO MONFORTE	0,0654	FRAGNETO L'ABATE	0,0583	FRANCOLISE	0,0750
FRASSO TELESINO	0,0652	FRATTAMAGGIORE	0,1976	FRATTAMINORE	0,1314
FRIGENTO	0,0431	FRIGNANO	0,1182	FURORE	0,3367
FUTANI	0,0618	GALLO MATESE	0,0702	GALLUCCIO	0,0396
GESUALDO	0,0475	GIANO VETUSTO	0,0737	GIFFONI SEI CASALI	0,1071
GIFFONI VALLE PIANA	0,0987	GINESTRA DEGLI SCHIAVONI	0,0591	GIOI	0,0492
GIOIA SANNITICA	0,0674	GIUGLIANO IN CAMPANIA	0,1520	GIUNGANO	0,0637
GRAGNANO	0,2198	GRAZZANISE	0,0940	GRECI	0,0378

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

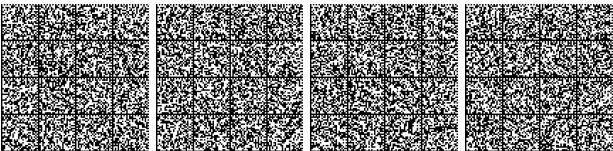
Campania

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
GRICIGNANO DI AVERSA	0,1212	GROTTAMINARDA	0,1076	GROTTOLELLA	0,0703
GRUMO NEVANO	0,1249	GUARDIA LOMBARDI	0,0430	GUARDIA SANFRAMONDI	0,0661
ISCHIA	0,3412	ISPANI	0,0892	LACCO AMENO	0,3371
LACEDONIA	0,0394	LAPIO	0,0521	LAUREANA CILENTO	0,0687
LAURINO	0,0557	LAURITO	0,0631	LAURO	0,0757
LAVIANO	0,0536	LETINO	0,0646	LETTERE	0,1201
LIBERI	0,0885	LIMATOLA	0,0804	LIONI	0,0819
LIVERI	0,0853	LUOGOSANO	0,0462	LUSCIANO	0,1324
LUSTRA	0,0712	MACERATA CAMPANIA	0,1171	MADDALONI	0,1230
MAGLIANO VETERE	0,0563	MAIORI	0,3179	MANOCALZATI	0,0809
MARANO DI NAPOLI	0,1668	MARCIANISE	0,1123	MARIGLIANELLA	0,1416
MARIGLIANO	0,1627	MARZANO APPIO	0,0655	MARZANO DI NOLA	0,0787
MASSA LUBRENSE	0,5090	MASSA DI SOMMA	0,1877	MELITO IRPINO	0,0476
MELITO DI NAPOLI	0,1370	MELIZZANO	0,0782	MERCATO SAN SEVERINO	0,1377
MERCOGLIANO	0,1680	META	0,5668	MIGNANO MONTE LUNGO	0,0554
MINORI	0,2930	MIRABELLA ECLANO	0,0824	MOIANO	0,0812
MOIO DELLA CIVITELLA	0,0527	MOLINARA	0,0678	MONDRAGONE	0,0796
MONTAGUTO	0,0416	MONTANO ANTILIA	0,0511	MONTE SAN GIACOMO	0,0510
MONTE DI PROCIDA	0,2292	MONTECALVO IRPINO	0,0422	MONTECORICE	0,0998
MONTECORVINO PUGLIANO	0,1136	MONTECORVINO ROVELLA	0,1049	MONTEFALCIONE	0,0537
MONTEFALCONE DI VAL FORTORE	0,0581	MONTEFORTE CILENTO	0,0578	MONTEFORTE IRPINO	0,1193
MONTEFREDANE	0,0627	MONTEFUSCO	0,0526	MONTELLA	0,0843
MONTEMARANO	0,0449	MONTEMILETTO	0,0684	MONTESANO SULLA MARCELLANA	0,0647
MONTESARCHIO	0,0778	MONTEVERDE	0,0430	MONTORO	0,1150
MORCONE	0,0861	MORIGERATI	0,0640	MORRA DE SANCTIS	0,0411
MOSCHIANO	0,0689	MUGNANO DEL CARDINALE	0,0975	MUGNANO DI NAPOLI	0,1639
NAPOLI	0,3099	NOCERA INFERIORE	0,1240	NOCERA SUPERIORE	0,1317
NOLA	0,1686	NOVI VELIA	0,0528	NUSCO	0,0428
OGLIASTRO CILENTO	0,0848	OLEVANO SUL TUSCIANO	0,0773	OLIVETO CITRA	0,0759
OMIGNANO	0,0660	ORRIA	0,0545	ORTA DI ATELLA	0,1082
OSPEDALETTO D'ALPINOLO	0,0898	OTTATI	0,0538	OTTAVIANO	0,1043
PADULA	0,0564	PADULI	0,0776	PAGANI	0,1257
PAGO VEIANO	0,0600	PAGO DEL VALLO DI LAURO	0,0694	PALMA CAMPANIA	0,0954
PALOMONTE	0,0660	PANNARANO	0,0975	PAOLISI	0,0680
PARETE	0,1248	PAROLISE	0,0667	PASTORANO	0,0737
PATERNOPOLI	0,0508	PAUPISI	0,0689	PELLEZZANO	0,1462
PERDIFUMO	0,0736	PERITO	0,0554	PERTOSA	0,0642
PESCO SANNITA	0,0870	PETINA	0,0642	PETRURO IRPINO	0,0573
PIAGGINE	0,0500	PIANA DI MONTE VERNA	0,0926	PIANO DI SORRENTO	0,5721
PIEDIMONTE MATESE	0,0806	PIETRADEFUSI	0,0481	PIETRAMELARA	0,0727
PIETRAROJA	0,0569	PIETRASTORNINA	0,0543	PIETRAVAIRANO	0,0767
PIETRELCINA	0,1029	PIGNATARO MAGGIORE	0,0792	PIMONTE	0,2499
PISCIOTTA	0,1131	POGGIOMARINO	0,1118	POLLA	0,0595
POLLENA TROCCHIA	0,1525	POLLICA	0,1136	POMIGLIANO D'ARCO	0,1987
POMPEI	0,2260	PONTE	0,0864	PONTECAGNANO FAIANO	0,1795
PONTELANDOLFO	0,0833	PONTELATONE	0,0886	PORTICI	0,2734
PORTICO DI CASERTA	0,1050	POSITANO	0,5377	POSTIGLIONE	0,0757
POZZUOLI	0,2407	PRAIANO	0,4788	PRATA SANNITA	0,0781
PRATA DI PRINCIPATO ULTRA	0,0679	PRATELLA	0,0774	PRATOLA SERRA	0,0781
PRESENZANO	0,0767	PRIGNANO CILENTO	0,0727	PROCIDA	0,3522
PUGLIANELLO	0,0703	QUADRELLE	0,0853	QUALIANO	0,1339
QUARTO	0,1829	QUINDICI	0,0499	RAVELLO	0,3598
RAVISCANINA	0,0781	RECALE	0,1089	REINO	0,0568
RIARDO	0,0729	RICIGLIANO	0,0432	ROCCA SAN FELICE	0,0499
ROCCA D'EVANDRO	0,0517	ROCCABASCERANA	0,0547	ROCCADASPIDE	0,0701
ROCCAGLORIOSA	0,0531	ROCCAMONFINA	0,0706	ROCCAPIEMONTE	0,0902
ROCCARAINOLA	0,0837	ROCCAROMANA	0,0737	ROCCHETTA E CROCE	0,0661
ROFRANO	0,0622	ROMAGNANO AL MONTE	0,0493	ROSCIGNO	0,0548
ROTONDI	0,0701	RUTINO	0,0786	RUVIANO	0,0725
SACCO	0,0519	SALA CONSILINA	0,0715	SALENTO	0,0580
SALERNO	0,2396	SALVITELLE	0,0572	SALZA IRPINA	0,0692
SAN BARTOLOMEO IN GALDO	0,0838	SAN CIPRIANO PICENTINO	0,1291	SAN CIPRIANO D'AVERSA	0,1181
SAN FELICE A CANCELLO	0,0822	SAN GENNARO VESUVIANO	0,0964	SAN GIORGIO LA MOLARA	0,0639
SAN GIORGIO A CREMANO	0,2407	SAN GIORGIO DEL SANNIO	0,1280	SAN GIOVANNI A PIRO	0,0881
SAN GIUSEPPE VESUVIANO	0,1072	SAN GREGORIO MAGNO	0,0565	SAN GREGORIO MATESE	0,0591
SAN LEUCIO DEL SANNIO	0,0747	SAN LORENZELLO	0,0831	SAN LORENZO MAGGIORE	0,0628
SAN LUPO	0,0638	SAN MANGO PIEMONTE	0,1270	SAN MANGO SUL CALORE	0,0553
SAN MARCELLINO	0,1232	SAN MARCO EVANGELISTA	0,1371	SAN MARCO DEI CAVOTI	0,0811
SAN MARTINO SANNITA	0,0914	SAN MARTINO VALLE CAUDINA	0,0683	SAN MARZANO SUL SARNO	0,0889
SAN MAURO CILENTO	0,0867	SAN MAURO LA BRUCA	0,0573	SAN MICHELE DI SERINO	0,0704
SAN NAZZARO	0,0809	SAN NICOLA BARONIA	0,0453	SAN NICOLA MANFREDI	0,1411

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

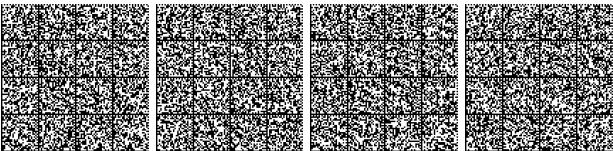
Campania

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SAN NICOLA LA STRADA	0,1188	SAN PAOLO BEL SITO	0,1080	SAN PIETRO INFINE	0,0341
SAN PIETRO AL TANAGRO	0,0554	SAN POTITO SANNITICO	0,0634	SAN POTITO ULTRA	0,0754
SAN PRISCO	0,1212	SAN RUFO	0,0495	SAN SALVATORE TELESINO	0,0916
SAN SEBASTIANO AL VESUVIO	0,2171	SAN SOSSIO BARONIA	0,0500	SAN TAMMARO	0,1045
SAN VALENTINO TORIO	0,0917	SAN VITALIANO	0,1435	SANT'AGATA DE' GOTI	0,0770
SANT'AGNELLO	0,5906	SANT'ANASTASIA	0,1631	SANT'ANDREA DI CONZA	0,0434
SANT'ANGELO A CUPOLO	0,1374	SANT'ANGELO A FASANELLA	0,0503	SANT'ANGELO A SCALA	0,0521
SANT'ANGELO ALL'ESCA	0,0458	SANT'ANGELO D'ALIFE	0,0773	SANT'ANGELO DEI LOMBARDI	0,0760
SANT'ANTIMO	0,1253	SANT'ANTONIO ABATE	0,1588	SANT'ARCANGELO TRIMONTE	0,0747
SANT'ARPINO	0,1289	SANT'ARSENIO	0,0536	SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO	0,0873
SANTA CROCE DEL SANNIO	0,0588	SANTA LUCIA DI SERINO	0,0642	SANTA MARIA CAPUA VETERE	0,1277
SANTA MARIA A VICO	0,0838	SANTA MARIA LA CARITÀ	0,1832	SANTA MARIA LA FOSSA	0,0912
SANTA MARINA	0,0971	SANTA PAOLINA	0,0550	SANTO STEFANO DEL SOLE	0,0682
SANTOMENNA	0,0506	SANZA	0,0526	SAPRI	0,1578
SARNO	0,1275	SASSANO	0,0503	SASSINORO	0,0548
SAVIANO	0,1209	SAVIGNANO IRPINO	0,0423	SCAFATI	0,1688
SCALA	0,3312	SCAMPITELLA	0,0409	SCISCIANO	0,1260
SENERCHIA	0,0436	SERINO	0,0962	SERRAMEZZANA	0,0579
SERRARA FONTANA	0,3523	SERRE	0,0751	SESSA AURUNCA	0,1099
SESSA CILENTO	0,0655	SIANO	0,1016	SICIGNANO DEGLI ALBURNI	0,0687
SIRIGNANO	0,0841	SOLOFRA	0,1225	SOLOPACA	0,0787
SOMMA VESUVIANA	0,1442	SORBO SERPICO	0,0588	SORRENTO	0,6888
SPARANISE	0,0760	SPERONE	0,0912	STELLA CILENTO	0,0655
STIO	0,0499	STRIANO	0,0937	STURNO	0,0448
SUCCIVO	0,1148	SUMMONTE	0,0866	TAURANO	0,0665
TAURASI	0,0507	TEANO	0,0883	TEGGIANO	0,0570
TELESE TERME	0,0835	TEORA	0,0408	TERZIGNO	0,1182
TEVEROLA	0,1230	TOCCO CAUDIO	0,0756	TORA E PICCILLI	0,0674
TORCHIARA	0,0725	TORELLA DEI LOMBARDI	0,0452	TORRACA	0,0618
TORRE ANNUNZIATA	0,1996	TORRE LE NOCELLE	0,0544	TORRE ORSAIA	0,0664
TORRE DEL GRECO	0,2230	TORRECUSO	0,0659	TORRIONI	0,0531
TORTORELLA	0,0683	TRAMONTI	0,1260	TRECASE	0,1674
TRENTINARA	0,0635	TRENTOLA DUCENTA	0,1276	TREVICO	0,0416
TUFINO	0,1012	TUFO	0,0645	VAIRANO PATENORA	0,0874
VALLATA	0,0492	VALLE AGRICOLA	0,0561	VALLE DELL'ANGELO	0,0528
VALLE DI MADDALONI	0,0774	VALLESACCARDA	0,0423	VALLO DELLA LUCANIA	0,1034
VALVA	0,0614	VENTICANO	0,0550	VIBONATI	0,1014
VICO EQUENSE	0,4415	VIETRI SUL MARE	0,2847	VILLA LITERNO	0,1199
VILLA DI BRIANO	0,1214	VILLAMAINA	0,0459	VILLANOVA DEL BATTISTA	0,0429
VILLARICCA	0,1625	VISCIANO	0,0981	VITULANO	0,0725
VITULAZIO	0,0828	VOLLA	0,1884	VOLTURARA IRPINA	0,0456
ZUNGOLI	0,0447				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

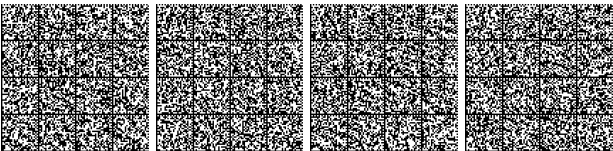
Emilia-Romagna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
AGAZZANO	0,1021	ALBARETO	0,0542	ALBINEA	0,1531
ALFONSINE	0,1228	ALSENO	0,1201	ALTA VAL TIDONE	0,0740
ALTO RENO TERME	0,1194	ANZOLA DELL'EMILIA	0,1947	ARGELATO	0,2232
ARGENTA	0,1117	BAGNACAVALLO	0,1441	BAGNARA DI ROMAGNA	0,1262
BAGNO DI ROMAGNA	0,1502	BAGNOLO IN PIANO	0,0880	BAISO	0,0943
BARDI	0,0272	BARICELLA	0,1450	BASTIGLIA	0,1462
BEDONIA	0,0632	BELLARIA-IGEA MARINA	0,2623	BENTIVOGLIO	0,1825
BERCETO	0,0263	BERTINORO	0,1597	BESENZONE	0,0960
BETTOLA	0,0821	BIBBIANO	0,1201	BOBBIO	0,1098
BOLOGNA	0,3108	BOMPORTO	0,1389	BONDENO	0,1014
BORE	0,0278	BORETTO	0,0804	BORGHI	0,1332
BORGO TOSSIGNANO	0,1148	BORGO VAL DI TARO	0,0462	BORGONOVO VAL TIDONE	0,1195
BRESCELLO	0,0881	BRISIGHELLA	0,1539	BUDRIO	0,1778
BUSSETO	0,0729	CADELBOSCO DI SOPRA	0,0946	CADEO	0,1341
CALDERARA DI RENO	0,1940	CALENDASCO	0,1021	CALESTANO	0,0359
CAMPAGNOLA EMILIA	0,0720	CAMPEGINE	0,1138	CAMPOGALLIANO	0,1422
CAMPOSANTO	0,1265	CAMUGNANO	0,1086	CANOSSA	0,0859
CAORSO	0,0966	CARPANETO PIACENTINO	0,1306	CARPI	0,1525
CARPINETI	0,0533	CASALECCHIO DI RENO	0,2752	CASALFIUMANESE	0,1167
CASALGRANDE	0,1366	CASINA	0,0744	CASOLA VALSENIO	0,1165
CASTEL BOLOGNESE	0,1513	CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	0,1525	CASTEL MAGGIORE	0,2320
CASTEL SAN GIOVANNI	0,1393	CASTEL SAN PIETRO TERME	0,1857	CASTEL D'AIANO	0,0924
CASTEL DEL RIO	0,1113	CASTEL DI CASIO	0,1108	CASTELDELCI	0,1164
CASTELFRANCO EMILIA	0,1681	CASTELL'ARQUATO	0,1343	CASTELLARANO	0,1311
CASTELLO D'ARGILE	0,1741	CASTELNOVO DI SOTTO	0,1106	CASTELNOVO NE' MONTI	0,1163
CASTELNUOVO RANGONE	0,1874	CASTELVETRO PIACENTINO	0,0977	CASTELVETRO DI MODENA	0,1675
CASTENASO	0,2369	CASTIGLIONE DEI PEPOLI	0,1048	CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE	0,1626
CATTOLICA	0,3334	CAVEZZO	0,1230	CAVRIAGO	0,1154
CENTO	0,1390	CERIGNALE	0,0571	CERVIA	0,2697
CESENA	0,1987	CESENATICO	0,3094	CIVITELLA DI ROMAGNA	0,1421
CODIGORO	0,0894	COLI	0,0697	COLLECCHIO	0,1504
COLORNO	0,1211	COMACCHIO	0,1362	COMPIANO	0,0300
CONCORDIA SULLA SECCHIA	0,1133	CONSELICE	0,1200	COPPARO	0,1121
CORIANO	0,2442	CORNIGLIO	0,0198	CORREGGIO	0,1348
CORTE BRUGNATELLA	0,0704	CORTEMAGGIORE	0,1003	COTIGNOLA	0,1429
CREVALCORE	0,1554	DOVADOLA	0,1261	DOZZA	0,1636
FABBRICO	0,0921	FAENZA	0,1712	FANANO	0,1310
FARINI	0,0705	FELINO	0,1805	FERRARA	0,1603
FERRIERE	0,0814	FIDENZA	0,1428	FINALE EMILIA	0,1103
FIORANO MODENESE	0,1706	FIORENZUOLA D'ARDA	0,1363	FISCAGLIA	0,0716
FIUMALBO	0,1373	FONTANELICE	0,1064	FONTANELLATO	0,1145
FONTEVIVO	0,1232	FORLIMPOPOLI	0,1769	FORLÌ	0,1974
FORMIGINE	0,1734	FORNOVO DI TARO	0,0901	FRASSINORO	0,0916
FUSIGNANO	0,1312	GAGGIO MONTANO	0,1058	GALEATA	0,1343
GALLIERA	0,1436	GAMBETTOLA	0,1869	GATTATICO	0,1022
GATTEO	0,2116	GAZZOLA	0,0884	GEMMANO	0,1257
GORO	0,0937	GOSSOLENGO	0,1272	GRAGNANO TREBBIENSE	0,1140
GRANAROLO DELL'EMILIA	0,2352	GRIZZANA MORANDI	0,1132	GROPPARELLO	0,0720
GUALTIERI	0,0858	GUASTALLA	0,1211	GUIGLIA	0,1129
IMOLA	0,1769	JOLANDA DI SAVOIA	0,0712	LAGOSANTO	0,0779
LAMA MOCOGNO	0,1034	LANGHIRANO	0,1549	LESIGNANO DE' BAGNI	0,0867
LIZZANO IN BELVEDERE	0,1109	LOIANO	0,1178	LONGIANO	0,1811
LUGAGNANO VAL D'ARDA	0,0785	LUGO	0,1334	LUZZARA	0,0871
MAIOLO	0,1100	MALALBERGO	0,1765	MARANELLO	0,1620
MARANO SUL PANARO	0,1437	MARZABOTTO	0,1118	MASI TORELLO	0,0876
MASSA LOMBARDA	0,1279	MEDESANO	0,1012	MEDICINA	0,1863
MEDOLLA	0,1380	MELDOLA	0,1505	MERCATO SARACENO	0,1502
MESOLA	0,0916	MINERBIO	0,1799	MIRANDOLA	0,0982
MISANO ADRIATICO	0,3174	MODENA	0,2282	MODIGLIANA	0,1335
MOLINELLA	0,1234	MONCHIO DELLE CORTI	0,0438	MONDAINO	0,1491
MONGHIDORO	0,0958	MONTE SAN PIETRO	0,1685	MONTECCHIO EMILIA	0,1536
MONTECHIARUGOLO	0,1791	MONTECOPIOLO	0,0975	MONTECRETO	0,1162
MONTEFIORE CONCA	0,1618	MONTEFIORINO	0,0939	MONTEGRIDOLFO	0,1594
MONTERENZIO	0,1531	MONTESCUDO-MONTE COLOMBO	0,1708	MONTESE	0,0923
MONTIANO	0,1554	MONTICELLI D'ONGINA	0,0906	MONZUNO	0,1168
MORCIANO DI ROMAGNA	0,2388	MORDANO	0,1301	MORFASSO	0,0523
NEVIANO DEGLI ARDUINI	0,0368	NOCETO	0,1500	NONANTOLA	0,1675
NOVAFELTRIA	0,1461	NOVELLARA	0,1133	NOVI DI MODENA	0,1015
OSTELLATO	0,0761	OTTONE	0,0671	OZZANO DELL'EMILIA	0,2095
PALAGANO	0,0868	PALANZANO	0,0480	PARMA	0,2120
PAVULLO NEL FRIGNANO	0,1378	PELLEGRINO PARMENSE	0,0398	PENNABILLI	0,1308

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

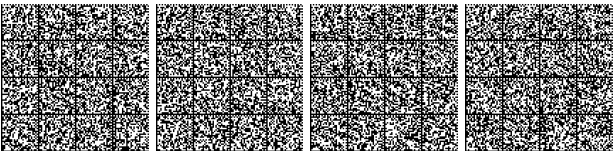
Emilia-Romagna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
PIACENZA	0,1654	PIANELLO VAL TIDONE	0,0797	PIANORO	0,2410
PIEVE DI CENTO	0,1732	PIEVEPELAGO	0,1084	PIOZZANO	0,0687
PODENZANO	0,1288	POGGIO RENATICO	0,1659	POGGIO TORRIANA	0,1838
POLESINE ZIBELLO	0,0603	POLINAGO	0,0881	PONTE DELL'OLIO	0,0824
PONTENURE	0,1244	PORTICO E SAN BENEDETTO	0,1171	PORTOMAGGIORE	0,0924
POVIGLIO	0,0879	PREDAPPIO	0,1550	PREMILCUORE	0,1166
PRIGNANO SULLA SECCHIA	0,0986	QUATTRO CASTELLA	0,1401	RAVARINO	0,1394
RAVENNA	0,2000	REGGIO NELL'EMILIA	0,1724	REGGIOLO	0,0793
RICCIONE	0,4428	RIMINI	0,2864	RIO SALICETO	0,0991
RIOLO TERME	0,1400	RIOLUNATO	0,1043	RIVA DEL PO	0,0746
RIVERGARO	0,1482	ROCCA SAN CASCIANO	0,1224	ROCCABIANCA	0,0457
ROLO	0,0940	RONCOFREDDO	0,1438	ROTTOFRENO	0,1314
RUBIERA	0,1513	RUSSI	0,1522	SALA BAGANZA	0,1233
SALA BOLOGNESE	0,1855	SALSOMAGGIORE TERME	0,1173	SALUDECIO	0,1653
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	0,1122	SAN CESARIO SUL PANARO	0,1305	SAN CLEMENTE	0,2178
SAN FELICE SUL PANARO	0,1282	SAN GIORGIO PIACENTINO	0,1230	SAN GIORGIO DI PIANO	0,2190
SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	0,2536	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	0,1797	SAN LAZZARO DI SAVENA	0,3069
SAN LEO	0,1442	SAN MARTINO IN RIO	0,1004	SAN MAURO PASCOLI	0,2017
SAN PIETRO IN CASALE	0,1746	SAN PIETRO IN CERRO	0,0847	SAN POLO D'ENZA	0,0862
SAN POSSIDONIO	0,0910	SAN PROSPERO	0,1342	SAN SECONDO PARMENSE	0,1034
SANT'AGATA BOLOGNESE	0,1882	SANT'AGATA FELTRIA	0,1183	SANT'AGATA SUL SANTERNO	0,1338
SANT'ILARIO D'ENZA	0,1427	SANTA SOFIA	0,1464	SANTARCANGELO DI ROMAGNA	0,2276
SARMATO	0,1011	SARSINA	0,1481	SASSO MARCONI	0,2013
SASSOFELTRIO	0,1080	SASSUOLO	0,1579	SAVIGNANO SUL PANARO	0,1242
SAVIGNANO SUL RUBICONE	0,1919	SCANDIANO	0,1510	SERRAMAZZONI	0,1113
SESTOLA	0,1506	SISSA TRECASALI	0,0974	SOGLIANO AL RUBICONE	0,1507
SOLAROLO	0,1334	SOLIERA	0,1462	SOLIGNANO	0,0214
SORAGNA	0,1127	SORBOLO MEZZANI	0,1144	SPILAMBERTO	0,1451
TALAMELLO	0,1244	TERENZO	0,0228	TERRE DEL RENO	0,1291
TIZZANO VAL PARMA	0,0246	TOANO	0,0587	TORNOLO	0,0723
TORRILE	0,1255	TRAVERSETOLO	0,1177	TRAVO	0,0867
TREDOZIO	0,1271	TRESIGNANA	0,0684	VALMOZZOLA	0,0185
VALSAMOGGIA	0,1835	VARANO DE' MELEGARI	0,0485	VARSI	0,0378
VENTASSO	0,0501	VERGATO	0,1346	VERGHERETO	0,1289
VERNASCA	0,0656	VERUCCHIO	0,2169	VETTO	0,0464
VEZZANO SUL CROSTOLO	0,0702	VIANO	0,0954	VIGARANO MAINARDA	0,1473
VIGNOLA	0,1661	VIGOLZONE	0,1192	VILLA MINOZZO	0,0467
VILLANOVA SULL'ARDA	0,0883	VOGHIERA	0,1098	ZERBA	0,0511
ZIANO PIACENTINO	0,0782	ZOCCA	0,0992	ZOLA PREDOSA	0,2305

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Friuli-Venezia Giulia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
AIELLO DEL FRIULI	0,1047	AMARO	0,0748	AMPEZZO	0,0769
ANDREIS	0,0352	AQUILEIA	0,1000	ARBA	0,0606
ARTA TERME	0,0870	ARTEGNA	0,0816	ATTIMIS	0,0884
AVIANO	0,0838	AZZANO DECIMO	0,0922	BAGNARIA ARSA	0,0993
BARCIS	0,0556	BASILIANO	0,0927	BERTIOLO	0,0973
BICINICCO	0,0979	BORDANO	0,0707	BRUGNERA	0,0876
BUDOIA	0,0810	BUJA	0,0833	BUTTRIO	0,0905
CAMINO AL TAGLIAMENTO	0,0973	CAMPOFORMIDO	0,1188	CAMPOLONGO TAPOGLIANO	0,0992
CANEVA	0,0881	CAPRIVA DEL FRIULI	0,0750	CARLINO	0,0890
CASARSA DELLA DELIZIA	0,0915	CASSACCO	0,0818	CASTELNOVO DEL FRIULI	0,0300
CASTIONS DI STRADA	0,0939	CAVASSO NUOVO	0,0584	CAVAZZO CARNICO	0,0550
CERCIVENTO	0,0550	CERVIGNANO DEL FRIULI	0,1167	CHIONS	0,0755
CHIOPRIS-VISCONE	0,1063	CHIUSAFORTE	0,0806	CIMOLAIS	0,0524
CIVIDALE DEL FRIULI	0,1284	CLAUT	0,0507	CLAUZETTO	0,0300
CODROIPO	0,1170	COLLOREDO DI MONTE ALBANO	0,0939	COMEGLIANS	0,0769
CORDENONS	0,1174	CORDOVADO	0,0734	CORMONS	0,0773
CORNO DI ROSAZZO	0,0889	COSEANO	0,0987	DIGNANO	0,0969
DOBERDÒ DEL LAGO	0,0681	DOGNA	0,0632	DOLEGNA DEL COLLIO	0,0547
DRENCHIA	0,0481	DUINO AURISINA	0,1551	ENEMONZO	0,0769
ERTO E CASSO	0,0459	FAEDIS	0,0843	FAGAGNA	0,1013
FANNA	0,0619	FARRA D'ISONZO	0,0750	FIUME VENETO	0,1066
FIUMICELLO VILLA VICENTINA	0,0954	FLAIBANO	0,0975	FOGLIANO REDIPUGLIA	0,0817
FONTANAFREDDA	0,0941	FORGARIA NEL FRIULI	0,0666	FORNI AVOLTRI	0,0887
FORNI DI SOPRA	0,0952	FORNI DI SOTTO	0,0769	FRISANCO	0,0336
GEMONA DEL FRIULI	0,1098	GONARS	0,0877	GORIZIA	0,0832
GRADISCA D'ISONZO	0,1053	GRADO	0,2069	GRIMACCO	0,0483
LATISANA	0,1316	LAUCO	0,0550	LESTIZZA	0,0927
LIGNANO SABBIADORO	0,3250	LUSEVERA	0,0691	MAGNANO IN RIVIERA	0,0880
MAJANO	0,0865	MALBORGHETTO VALBRUNA	0,0982	MANIAGO	0,0814
MANZANO	0,0893	MARANO LAGUNARE	0,1284	MARIANO DEL FRIULI	0,0735
MARTIGNACCO	0,0854	MEDEA	0,0747	MEDUNO	0,0581
MERETO DI TOMBA	0,0927	MOGGIO UDINESE	0,0851	MOIMACCO	0,0978
MONFALCONE	0,0996	MONRUPINO	0,1088	MONTENARS	0,0665
MONTEREALE VALCELLINA	0,0603	MORARO	0,0712	MORSANO AL TAGLIAMENTO	0,0772
MORTEGLIANO	0,1052	MORUZZO	0,1048	MOSSA	0,0750
MUGGIA	0,1688	MUZZANA DEL TURGNANO	0,0886	NIMIS	0,0829
OSOPPO	0,0827	OVARO	0,0769	PAGNACCO	0,1056
PALAZZOLO DELLO STELLA	0,0891	PALMANOVA	0,1062	PALUZZA	0,0769
PASIAN DI PRATO	0,1220	PASIANO DI PORDENONE	0,0760	PAULARO	0,0769
PAVIA DI UDINE	0,0929	PINZANO AL TAGLIAMENTO	0,0516	POCENIA	0,0889
POLCENIGO	0,0751	PONTEBBA	0,0851	PORCIA	0,1067
PORDENONE	0,1242	PORPETTO	0,0885	POVOLETTO	0,0855
POZZUOLO DEL FRIULI	0,0975	PRADAMANO	0,0947	PRATA DI PORDENONE	0,0846
PRATO CARNICO	0,0746	PRAVISDOMINI	0,0662	PRECENICCO	0,0971
PREMARIACCO	0,0855	PREONE	0,0550	PREPOTTO	0,0553
PULFERO	0,0499	RAGOGNA	0,0847	RAVASCLETTO	0,1105
RAVEO	0,0550	REANA DEL ROJALE	0,0907	REMANZACCO	0,0874
RESIA	0,0634	RESIUTTA	0,0583	RIGOLATO	0,0769
RIVE D'ARCANO	0,0912	RIVIGNANO TEOR	0,1019	ROMANS D'ISONZO	0,0828
RONCHI DEI LEGIONARI	0,1097	RONCHIS	0,0886	ROVEREDO IN PIANO	0,0948
RUDA	0,0890	SACILE	0,1420	SAGRADO	0,0765
SAN CANZIAN D'ISONZO	0,0804	SAN DANIELE DEL FRIULI	0,1069	SAN DORLIGO DELLA VALLE	0,1469
SAN FLORIANO DEL COLLIO	0,0582	SAN GIORGIO DELLA RICHINVELDA	0,0658	SAN GIORGIO DI NOGARO	0,0903
SAN GIOVANNI AL NATISONE	0,0900	SAN LEONARDO	0,0506	SAN LORENZO ISONTINO	0,0750
SAN MARTINO AL TAGLIAMENTO	0,0610	SAN PIER D'ISONZO	0,0688	SAN PIETRO AL NATISONE	0,0610
SAN QUIRINO	0,0879	SAN VITO AL TAGLIAMENTO	0,1085	SAN VITO AL TORRE	0,0997
SAN VITO DI FAGAGNA	0,0987	SANTA MARIA LA LONGA	0,0983	SAPPADA	0,1905
SAURIS	0,1007	SAVOGNA	0,0481	SAVOGNA D'ISONZO	0,0688
SEDEGLIANO	0,0929	SEQUALS	0,0589	SESTO AL REGHENA	0,0826
SGONICO	0,1290	SOCCHIEVE	0,0769	SPILIMBERGO	0,0825
STARANZANO	0,1005	STREGNA	0,0481	SUTRIO	0,0839
TAIPANA	0,0665	TALMASSONS	0,0856	TARCENTO	0,1010
TARVISIO	0,1173	TAVAGNACCO	0,1314	TERZO D'AQUILEIA	0,1001
TOLMEZZO	0,1070	TORREANO	0,0951	TORVISCOSA	0,0890
TRAMONTI DI SOPRA	0,0307	TRAMONTI DI SOTTO	0,0307	TRASAGHIS	0,0627
TRAVESIO	0,0571	TREPPO GRANDE	0,0947	TREPPO LIGOSULLO	0,0625
TRICESIMO	0,1177	TRIESTE	0,1768	TRIVIGNANO UDINESE	0,0973
TURRIACO	0,0834	UDINE	0,1723	VAJONT	0,0607
VALVASONE ARZENE	0,0654	VARMO	0,0980	VENZONE	0,0769
VERZEGNIS	0,0550	VILLA SANTINA	0,0862	VILLESSE	0,0900
VISCO	0,0948	VITO D'ASIO	0,0312	VIVARO	0,0627
ZOPPOLA	0,0849	ZUGLIO	0,0550		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Lazio

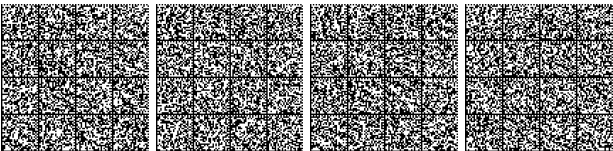
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACCUMOLI	0,0461	ACQUAFONDATA	0,0307	ACQUAPENDENTE	0,1124
ACUTO	0,0467	AFFILE	0,0678	AGOSTA	0,0899
ALATRI	0,1219	ALBANO LAZIALE	0,2193	ALLUMIERE	0,1361
ALVITO	0,0590	AMASENO	0,0494	AMATRICE	0,0461
ANAGNI	0,1470	ANGUILLARA SABAZIA	0,2053	ANTICOLI CORRADO	0,0976
ANTRODOCO	0,0899	ANZIO	0,1864	APRILIA	0,1527
AQUINO	0,0704	ARCE	0,0532	ARCINAZZO ROMANO	0,0826
ARDEA	0,1630	ARICCIA	0,1625	ARLENA DI CASTRO	0,0775
ARNARA	0,0431	ARPINO	0,0625	ARSOLI	0,0899
ARTENA	0,1409	ASCREA	0,1070	ATINA	0,0653
AUSONIA	0,0616	BAGNOREGIO	0,1122	BARBARANO ROMANO	0,1281
BASSANO ROMANO	0,1455	BASSANO IN TEVERINA	0,0890	BASSIANO	0,0942
BELLEGRA	0,0777	BELMONTE CASTELLO	0,0331	BELMONTE IN SABINA	0,0990
BLERA	0,1275	BOLSENA	0,1611	BOMARZO	0,0858
BORBONA	0,0677	BORGO VELINO	0,1010	BORGOROSE	0,0884
BOVILLE ERNICA	0,0688	BRACCIANO	0,1899	BROCCOSTELLA	0,0616
CALCATA	0,1134	CAMERATA NUOVA	0,0819	CAMPAGNANO DI ROMA	0,1653
CAMPODIMELE	0,0733	CAMPOLI APPENNINO	0,0849	CANALE MONTERANO	0,1656
CANEPINA	0,1030	CANINO	0,0980	CANTALICE	0,1108
CANTALUPO IN SABINA	0,1109	CANTERANO	0,0590	CAPENA	0,1534
CAPODIMONTE	0,1357	CAPRANICA	0,1539	CAPRANICA PRENESTINA	0,0944
CAPRAROLA	0,1387	CARBOGNANO	0,0995	CARPINETO ROMANO	0,0817
CASALATTICO	0,0557	CASALVIERI	0,0694	CASAPE	0,0933
CASAPROTA	0,1015	CASPERIA	0,1054	CASSINO	0,1600
CASTEL GANDOLFO	0,2408	CASTEL MADAMA	0,1428	CASTEL SAN PIETRO ROMANO	0,0968
CASTEL SANT'ANGELO	0,0965	CASTEL SANT'ELIA	0,1197	CASTEL DI TORA	0,1090
CASTELFORTE	0,0600	CASTELLIRI	0,0465	CASTELNUOVO PARANO	0,0503
CASTELNUOVO DI FARFA	0,1137	CASTELNUOVO DI PORTO	0,1399	CASTIGLIONE IN TEVERINA	0,0941
CASTRO DEI VOLSCI	0,0470	CASTROCIELO	0,0630	CAVE	0,1055
CECCANO	0,1126	CELLENO	0,1039	CELLERE	0,0859
CEPRANO	0,0708	CERRETO LAZIALE	0,1094	CERVARA DI ROMA	0,0914
CERVARO	0,0478	CERVETERI	0,1994	CIAMPINO	0,2765
CICILIANO	0,1152	CINETO ROMANO	0,0905	CISTERNA DI LATINA	0,1304
CITTADUCALE	0,1162	CITTAREALE	0,0669	CIVITA CASTELLANA	0,1264
CIVITAVECCHIA	0,2015	CIVITELLA SAN PAOLO	0,1239	CIVITELLA D'AGLIANO	0,0932
COLFELICE	0,0463	COLLALTO SABINO	0,0789	COLLE SAN MAGNO	0,0226
COLLE DI TORA	0,1109	COLLEFERRO	0,1218	COLLEGIOVE	0,0760
COLLEPARDO	0,0281	COLLEVECCHIO	0,0901	COLLI SUL VELINO	0,0969
COLONNA	0,1645	CONCERVIANO	0,0831	CONFIGNI	0,0856
CONTIGLIANO	0,1175	CORCHIANO	0,0916	CORENO AUSONIO	0,0608
CORI	0,0937	COTTANELLO	0,0928	ESPERIA	0,0506
FABRICA DI ROMA	0,1200	FALERIA	0,1160	FALVATERRA	0,0310
FARA IN SABINA	0,1540	FARNESE	0,0919	FERENTINO	0,1334
FIAMIGNANO	0,0835	FIANO ROMANO	0,1819	FILACCIANO	0,1213
FILETTINO	0,0363	FIUGGI	0,1296	FIUMICINO	0,3203
FONDI	0,1504	FONTANA LIRI	0,0480	FONTE NUOVA	0,1830
FONTECHIARI	0,0329	FORANO	0,1197	FORMELLO	0,2454
FORMIA	0,2265	FRASCATI	0,2936	FRASSO SABINO	0,1241
FROSINONE	0,1517	FUMONE	0,0504	GAETA	0,2677
GALLESE	0,0846	GALLICANO NEL LAZIO	0,1392	GALLINARO	0,0494
GAVIGNANO	0,0669	GENAZZANO	0,1004	GENZANO DI ROMA	0,1879
GERANO	0,0883	GIULIANO DI ROMA	0,0420	GORGA	0,0612
GRADOLI	0,1184	GRAFFIGNANO	0,0823	GRECCIO	0,1064
GROTTAFERRATA	0,2935	GROTTE DI CASTRO	0,1046	GUARCINO	0,0463
GUIDONIA MONTECELIO	0,1963	ISCHIA DI CASTRO	0,0913	ISOLA DEL LIRI	0,0763
ITRI	0,1466	JENNE	0,0787	LABICO	0,1528
LABRO	0,0975	LADISPOLI	0,2434	LANUVIO	0,1626
LARIANO	0,1509	LATERA	0,0898	LATINA	0,1773
LENOLA	0,0935	LEONESSA	0,1056	LICENZA	0,1013
LONGONE SABINO	0,0865	LUBRIANO	0,1248	MAENZA	0,0485
MAGLIANO ROMANO	0,1275	MAGLIANO SABINA	0,1223	MANDELA	0,0960
MANZIANA	0,1432	MARANO EQUO	0,0894	MARCELLINA	0,1596
MARCETELLI	0,0715	MARINO	0,2263	MARTA	0,1334
MAZZANO ROMANO	0,1212	MENTANA	0,1862	MICIGLIANO	0,0804
MINTURNO	0,1082	MOMPEO	0,1111	MONTALTO DI CASTRO	0,2087
MONTASOLA	0,0956	MONTE COMPATRI	0,1691	MONTE PORZIO CATONE	0,2129
MONTE ROMANO	0,1119	MONTE SAN BIAGIO	0,1106	MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO	0,0650
MONTE SAN GIOVANNI IN SABINA	0,1056	MONTEBUONO	0,1063	MONTEFIASCONE	0,1279
MONTEFLAVIO	0,1213	MONTELANICO	0,0629	MONTELEONE SABINO	0,0970
MONTELIBRETTI	0,1428	MONTENERO SABINO	0,1030	MONTEROSI	0,1734
MONTEROTONDO	0,2191	MONTOPOLI DI SABINA	0,1325	MONTORIO ROMANO	0,1122

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Lazio

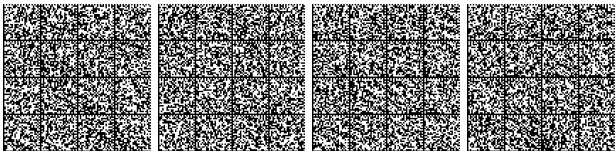
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MORICONE	0,1346	MORLUPO	0,1401	MOROLO	0,0405
MORRO REATINO	0,0892	NAZZANO	0,1190	NEMI	0,1837
NEPI	0,1694	NEROLA	0,1204	NESPOLO	0,0725
NETTUNO	0,1658	NORMA	0,0927	OLEVANO ROMANO	0,0890
ONANO	0,0858	ORIOLO ROMANO	0,1660	ORTE	0,1183
ORVINIO	0,1089	PAGANICO SABINO	0,0914	PALESTRINA	0,1560
PALIANO	0,0617	PALOMBARA SABINA	0,1535	PASTENA	0,0475
PATRICA	0,0503	PERCILE	0,0935	PESCOROCCHIANO	0,0804
PESCOSOLIDO	0,0347	PETRELLA SALTO	0,0877	PIANSANO	0,0930
PICINISCO	0,0479	PICO	0,0402	PIEDIMONTE SAN GERMANO	0,0670
PIGLIO	0,0682	PIGNATARO INTERAMNA	0,0399	PISONIANO	0,0805
POFI	0,0492	POGGIO BUSTONE	0,1045	POGGIO CATINO	0,1071
POGGIO MIRTETO	0,1458	POGGIO MOIANO	0,1194	POGGIO NATIVO	0,1155
POGGIO SAN LORENZO	0,1027	POLI	0,1024	POMEZIA	0,1950
PONTECORVO	0,0615	PONTINIA	0,1486	PONZA	0,6702
PONZANO ROMANO	0,1086	POSTA	0,0921	POSTA FIBRENO	0,0317
POZZAGLIA SABINA	0,1154	PRIVERNO	0,1023	PROCENO	0,0813
PROSSEDI	0,0499	RIANO	0,1784	RIETI	0,1259
RIGNANO FLAMINIO	0,1439	RIOFREDDO	0,0884	RIPI	0,0528
RIVODUTRI	0,0887	ROCCA CANTERANO	0,0864	ROCCA MASSIMA	0,0938
ROCCA PRIORA	0,1537	ROCCA SANTO STEFANO	0,0627	ROCCA SINIBALDA	0,1048
ROCCA D'ARCE	0,0375	ROCCA DI CAVE	0,0962	ROCCA DI PAPA	0,1618
ROCCAGIOVINE	0,1007	ROCCAGORGA	0,0525	ROCCANTICA	0,0961
ROCCASECCA	0,0652	ROCCASECCA DEI VOLSCI	0,0439	ROIATE	0,0692
ROMA	0,4084	RONCIGLIONE	0,1564	ROVIANO	0,0866
SABAUDIA	0,2111	SACROFANO	0,1451	SALISANO	0,1234
SAMBUCI	0,1146	SAN BIAGIO SARACINISCO	0,0351	SAN CESAREO	0,1795
SAN DONATO VAL DI COMINO	0,0777	SAN FELICE CIRCEO	0,2358	SAN GIORGIO A LIRI	0,0591
SAN GIOVANNI INCARICO	0,0422	SAN GREGORIO DA SASSOLA	0,1152	SAN LORENZO NUOVO	0,1189
SAN POLO DEI CAVALIERI	0,1228	SAN VITO ROMANO	0,0926	SAN VITTORE DEL LAZIO	0,0472
SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	0,0300	SANT'ANDREA DEL GARIGLIANO	0,0298	SANT'ANGELO ROMANO	0,1496
SANT'APOLLINARE	0,0357	SANT'ELIA FIUMERAPIDO	0,0531	SANT'ORESTE	0,1286
SANTA MARINELLA	0,2311	SANTI COSMA E DAMIANO	0,0738	SANTOPADRE	0,0307
SARACINESCO	0,0882	SCANDRIGLIA	0,0996	SEGNI	0,1258
SELCI	0,0916	SERMONETA	0,1499	SERRONE	0,0460
SETTEFRATI	0,0539	SEZZE	0,0984	SGURGOLA	0,0510
SONNINO	0,0779	SORA	0,1437	SORIANO NEL CIMINO	0,1097
SPERLONGA	0,2271	SPIGNO SATURNIA	0,0903	STIMIGLIANO	0,1260
STRANGOLAGALLI	0,0430	SUBIACO	0,0776	SUPINO	0,0485
SUTRI	0,1734	TARANO	0,1026	TARQUINIA	0,1816
TERELLE	0,0261	TERRACINA	0,1812	TESSENNANO	0,0775
TIVOLI	0,1810	TOFFIA	0,1156	TOLFA	0,1513
TORRE CAJETANI	0,0432	TORRI IN SABINA	0,1051	TORRICE	0,0459
TORRICELLA IN SABINA	0,1026	TORRITA TIBERINA	0,1175	TREVI NEL LAZIO	0,0692
TREVIGNANO ROMANO	0,2134	TRIVIGLIANO	0,0504	TURANIA	0,0798
TUSCANIA	0,1279	VACONE	0,0871	VALENTANO	0,1163
VALLECORSA	0,0537	VALLEMAIO	0,0334	VALLEPIETRA	0,0461
VALLERANO	0,0998	VALLEROTONDA	0,0374	VALLINFREDA	0,0841
VALMONTONE	0,1487	VARCO SABINO	0,0803	VASANELLO	0,0860
VEJANO	0,1292	VELLETRI	0,1446	VENTOTENE	0,5828
VEROLI	0,1273	VETRALLA	0,1397	VICALVI	0,0527
VICO NEL LAZIO	0,0297	VICOVARO	0,1291	VIGNANELLO	0,1005
VILLA LATINA	0,0395	VILLA SAN GIOVANNI IN TUSCIA	0,1182	VILLA SANTA LUCIA	0,0412
VILLA SANTO STEFANO	0,0596	VITERBO	0,1707	VITICUSO	0,0290
VITORCHIANO	0,1307	VIVARO ROMANO	0,0836	ZAGAROLO	0,1596

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

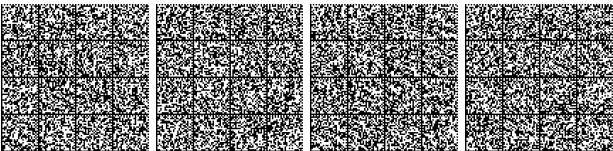
Liguria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
AIROLE	0,1413	ALASSIO	0,8643	ALBENGA	0,4082
ALBISOLA SUPERIORE	0,3938	ALBISSOLA MARINA	0,4447	ALTARE	0,0639
AMEGLIA	0,2572	ANDORA	0,4267	APRICALE	0,1327
AQUILA D'ARROSCIA	0,0986	ARCOLA	0,1616	ARENZANO	0,4503
ARMO	0,1267	ARNASCO	0,1316	AURIGO	0,0805
AVEGNO	0,2371	BADALUCCO	0,1730	BAJARDO	0,1375
BALESTRINO	0,1765	BARDINETO	0,0733	BARGAGLI	0,1347
BERGEGGI	0,3468	BEVERINO	0,1050	BOGLIASCO	0,3924
BOISSANO	0,2104	BOLANO	0,1308	BONASSOLA	0,5427
BORDIGHERA	0,4620	BORGHETTO SANTO SPIRITO	0,3730	BORGHETTO D'ARROSCIA	0,1026
BORGHETTO DI VARA	0,1077	BORGIO VEREZZI	0,5912	BORGOMARO	0,0827
BORMIDA	0,1242	BORZONASCA	0,1237	BRUGNATO	0,1247
BUSALLA	0,1226	CAIRO MONTENOTTE	0,1092	CALICE LIGURE	0,2329
CALICE AL CORNOVIGLIO	0,1056	CALIZZANO	0,0689	CAMOGLI	0,5742
CAMPO LIGURE	0,1177	CAMPOMORONE	0,1421	CAMPOROSSO	0,3267
CARASCO	0,2396	CARAVONICA	0,1239	CARCARE	0,1098
CARRO	0,1183	CARRODANO	0,1102	CASANOVA LERRONE	0,1944
CASARZA LIGURE	0,2396	CASELLA	0,1420	CASTEL VITTORIO	0,0730
CASTELBIANCO	0,1221	CASTELLARO	0,2416	CASTELNUOVO MAGRA	0,1560
CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBENA	0,1179	CASTIGLIONE CHIAVARESE	0,1566	CELLE LIGURE	0,5570
CENGIO	0,0565	CERANESI	0,1282	CERIALE	0,4151
CERIANA	0,1916	CERVO	0,4391	CESIO	0,1069
CHIAVARI	0,3830	CHIUSANICO	0,1881	CHIUSAVECCHIA	0,2307
CICAGNA	0,1340	CIPRESSA	0,2884	CISANO SUL NEVA	0,2722
CIVEZZA	0,2418	COGOLETO	0,3714	COGORNO	0,1996
COREGLIA LIGURE	0,0753	COSIO D'ARROSCIA	0,0906	COSSERIA	0,0755
COSTARAINERA	0,2871	CROCEFIESCHI	0,0868	DAVAGNA	0,0769
DEGO	0,0711	DEIVA MARINA	0,3181	DIANO ARENTINO	0,2449
DIANO CASTELLO	0,4273	DIANO MARINA	0,5302	DIANO SAN PIETRO	0,2777
DOLCEACQUA	0,2094	DOLCEDO	0,2266	ERLI	0,0977
FASCIA	0,0268	FAVALE DI MALVARO	0,0520	FINALE LIGURE	0,5972
FOLLO	0,1348	FONTANIGORDA	0,0540	FRAMURA	0,3769
GARLENDA	0,2778	GENOVA	0,2969	GIUSTENICE	0,1281
GIUSVALLA	0,0533	GORRETO	0,0537	IMPERIA	0,2891
ISOLA DEL CANTONE	0,1061	ISOLABONA	0,1543	LA SPEZIA	0,2119
LAIGUEGLIA	0,4656	LAVAGNA	0,3985	LEIVI	0,2566
LERICI	0,4724	LEVANTO	0,4827	LOANO	0,5942
LORSICA	0,0494	LUCINASCO	0,0966	LUMARZO	0,0820
LUNI	0,1668	MAGLIOLO	0,1811	MAISSANA	0,1217
MALLARE	0,0817	MASONE	0,1381	MASSIMINO	0,0759
MELE	0,2034	MENDATICA	0,0771	MEZZANEGO	0,1575
MIGNANEGO	0,1145	MILLESIMO	0,0893	MIOGLIA	0,0515
MOCONESI	0,1122	MOLINI DI TRIORA	0,0711	MONEGLIA	0,4230
MONTALTO CARPASIO	0,0692	MONTEBRUNO	0,0644	MONTEGROSSO PIAN LATTE	0,0755
MONTEROSSO AL MARE	0,4870	MONTOGGIO	0,0791	MURIALDO	0,0518
NASINO	0,1154	NE	0,1340	NEIRONE	0,0570
NOLI	0,5907	OLIVETTA SAN MICHELE	0,1761	ONZO	0,1310
ORCO FEGLINO	0,2264	ORERO	0,0505	ORTOVERO	0,2066
OSIGLIA	0,1294	OSPEDALETTI	0,4696	PALLARE	0,0410
PERINALDO	0,1885	PIANA CRIXIA	0,0501	PIETRA LIGURE	0,5240
PIETRABRUNA	0,1591	PIEVE LIGURE	0,4462	PIEVE DI TECO	0,1524
PIGNA	0,1635	PIGNONE	0,1310	PLODIO	0,0562
POMPEIANA	0,2753	PONTEDASSIO	0,2353	PONTINVREA	0,1615
PORNASSIO	0,1727	PORTOFINO	1	PORTOVENERE	0,4960
PRELÀ	0,1311	PROPATA	0,0327	QUILIANO	0,2087
RANZO	0,1199	RAPALLO	0,3650	RECCO	0,4220
REZZO	0,0981	REZZOAGLIO	0,0808	RIALTO	0,2120
RICCÒ DEL GOLFO DI SPEZIA	0,1217	RIOMAGGIORE	0,5078	RIVA LIGURE	0,4602
ROCCAVIGNALE	0,0672	ROCCHETTA NERVINA	0,1130	ROCCHETTA DI VARA	0,0899
RONCO SCRIVIA	0,1121	RONDANINA	0,0333	ROSSIGLIONE	0,0799
ROVEGNO	0,0442	SAN BARTOLOMEO AL MARE	0,4659	SAN BIAGIO DELLA CIMA	0,1620
SAN COLOMBANO CERTENOLI	0,1406	SAN LORENZO AL MARE	0,4316	SANREMO	0,3888
SANT'OLCESE	0,1371	SANTA MARGHERITA LIGURE	0,6221	SANTO STEFANO AL MARE	0,4589
SANTO STEFANO D'AVETO	0,1527	SANTO STEFANO DI MAGRA	0,1592	SARZANA	0,2278
SASSELLO	0,0516	SAVIGNONE	0,1199	SAVONA	0,2552
SEBORGA	0,2801	SERRA RICCÒ	0,1565	SESTA GODANO	0,0986
SESTRI LEVANTE	0,5041	SOLDANO	0,2467	SORI	0,3831
SPOTORNO	0,5026	STELLA	0,2725	STELLANELLO	0,2119
TAGGIA	0,3214	TERZORIO	0,2302	TESTICO	0,1363
TIGLIETO	0,0816	TOIRANO	0,2817	TORRIGLIA	0,1101
TOVO SAN GIACOMO	0,4485	TRIBOGNA	0,1128	TRIORA	0,0711

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

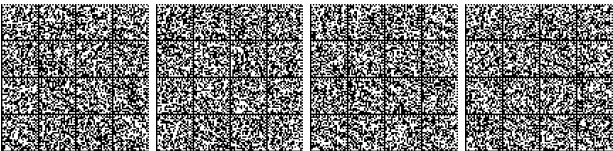
Liguria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
URBE	0,0384	USCIO	0,1951	VADO LIGURE	0,2475
VALBREVENNA	0,0709	VALLEBONA	0,2553	VALLECROSIA	0,3548
VARAZZE	0,5104	VARESE LIGURE	0,1146	VASIA	0,1159
VENDONE	0,1778	VENTIMIGLIA	0,2984	VERNAZZA	0,4466
VESSALICO	0,1320	VEZZANO LIGURE	0,1473	VEZZI PORTIO	0,2093
VILLA FARALDI	0,2390	VILLANOVA D'ALBENGA	0,3541	VOBBIA	0,0667
ZIGNAGO	0,0896	ZOAGLI	0,4190	ZUCCARELLO	0,2269

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

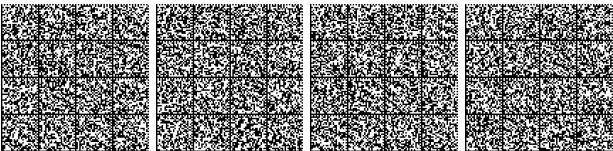
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBADIA CERRETO	0,0994	ABBADIA LARIANA	0,1839	ABBIATEGRASSO	0,1995
ACQUAFREDDA	0,0963	ACQUANEGRA CREMONESE	0,0821	ACQUANEGRA SUL CHIESE	0,0554
ADRARA SAN MARTINO	0,1263	ADRARA SAN ROCCO	0,1157	ADRO	0,1631
AGNADELLO	0,1158	AGNOSINE	0,1092	AGRA	0,1274
AGRATE BRIANZA	0,1919	AICURZIO	0,1793	AIRUNO	0,1542
ALAGNA	0,1024	ALBAIRATE	0,1476	ALBANO SANT'ALESSANDRO	0,1646
ALBAREDO PER SAN MARCO	0,1283	ALBAVILLA	0,1625	ALBESE CON CASSANO	0,1653
ALBIATE	0,1708	ALBINO	0,1798	ALBIOLO	0,1636
ALBIZZATE	0,1378	ALBONESE	0,0644	ALBOSAGGIA	0,1360
ALBUZZANO	0,1099	ALFIANELLO	0,0964	ALGUA	0,0907
ALMENNO SAN BARTOLOMEO	0,1613	ALMENNO SAN SALVATORE	0,1696	ALMÈ	0,1837
ALSERIO	0,1327	ALTA VALLE INTELVI	0,1284	ALZANO LOMBARDO	0,1825
ALZATE BRIANZA	0,1483	AMBIVERE	0,1164	ANDALO VALTELLINO	0,1144
ANFO	0,1165	ANGERA	0,1516	ANGOLO TERME	0,1024
ANNICCO	0,0610	ANNONE DI BRIANZA	0,1393	ANTEGNATE	0,1220
ANZANO DEL PARCO	0,1486	APPIANO GENTILE	0,2016	APRICA	0,2929
ARCENE	0,1263	ARCISATE	0,1505	ARCONATE	0,1533
ARCORE	0,2049	ARDENNO	0,1266	ARDESIO	0,1122
ARENA PO	0,1253	ARESE	0,2561	ARGEGNO	0,1945
ARLUNO	0,1734	AROSIO	0,1707	ARSAGO SEPRIO	0,1162
ARTOGNE	0,1116	ARZAGO D'ADDA	0,1186	ASOLA	0,0808
ASSAGO	0,2477	ASSO	0,1237	AVERARA	0,0987
AVIATICO	0,1214	AZZANELLO	0,0592	AZZANO MELLA	0,1493
AZZANO SAN PAOLO	0,1753	AZZATE	0,1550	AZZIO	0,1403
AZZONE	0,0779	BADIA PAVESE	0,1118	BAGNARIA	0,0862
BAGNATICA	0,1350	BAGNOLO CREMASCO	0,1104	BAGNOLO MELLA	0,1478
BAGNOLO SAN VITO	0,0756	BAGOLINO	0,1263	BALLABIO	0,1800
BARANZATE	0,1871	BARASSO	0,1591	BARBARIGA	0,1274
BARBATA	0,1157	BARBIANELLO	0,1200	BARDELLO CON MALGESSO E BREGANO	0,1276
BAREGGIO	0,1836	BARGHE	0,1096	BARIANO	0,1122
BARLASSINA	0,1877	BARNI	0,0993	BARZAGO	0,1351
BARZANA	0,1151	BARZANÒ	0,1660	BARZIO	0,1911
BASCAPÈ	0,1118	BASIANO	0,1716	BASIGLIO	0,2663
BASSANO BRESCIANO	0,1342	BASTIDA PANCARANA	0,1207	BATTUDA	0,1350
BEDERO VALCUVIA	0,1362	BEDIZZOLE	0,1782	BEDULITA	0,0896
BELGIOIOSO	0,1225	BELLAGIO	0,1675	BELLANO	0,1504
BELLINZAGO LOMBARDO	0,1815	BELLUSCO	0,1934	BEMA	0,1253
BENE LARIO	0,1124	BERBENNO	0,0975	BERBENNO DI VALTELLINA	0,1217
BEREGAZZO CON FIGLIARO	0,1729	BEREGUARDO	0,1542	BERGAMO	0,2558
BERLINGO	0,1264	BERNAREGGIO	0,1835	BERNATE TICINO	0,1433
BERTONICO	0,0884	BERZO DEMO	0,0883	BERZO INFERIORE	0,0971
BERZO SAN FERMO	0,1106	BESANA IN BRIANZA	0,1760	BESANO	0,1467
BESATE	0,1551	BESNATE	0,1264	BESOZZO	0,1382
BIANDRONNO	0,1282	BIANZANO	0,1163	BIANZONE	0,1101
BIASSONO	0,1867	BIENNO	0,1057	BINAGO	0,1729
BINASCO	0,1715	BIONE	0,0991	BISUSCHIO	0,1432
BIZZARONE	0,1564	BLELLO	0,0873	BLESSAGNO	0,1273
BLEVIO	0,1792	BODIO LOMNAGO	0,1312	BOFFALORA D'ADDA	0,1085
BOFFALORA SOPRA TICINO	0,1411	BOLGARE	0,1292	BOLLATE	0,2074
BOLTIERE	0,1454	BONATE SOPRA	0,1468	BONATE SOTTO	0,1399
BONEMERSE	0,0981	BORDOLANO	0,0592	BORGARELLO	0,1287
BORGHETTO LODIGIANO	0,1099	BORGO MANTOVANO	0,0621	BORGO PRIOLO	0,1044
BORGO SAN GIACOMO	0,1219	BORGO SAN GIOVANNI	0,1143	BORGO SAN SIRO	0,1160
BORGO VIRGILIO	0,0812	BORGO DI TERZO	0,1157	BORGOCARBONARA	0,0484
BORGORATTO MORMOROLO	0,0774	BORGOSATOLLO	0,1696	BORMIO	0,5735
BORNASCO	0,1459	BORNO	0,1497	BOSISIO PARINI	0,1648
BOSNASCO	0,1635	BOSSICO	0,1000	BOTTANUCO	0,1202
BOTTICINO	0,1990	BOVEGNO	0,1013	BOVEZZO	0,2546
BOVISIO-MASCIAGO	0,1873	BOZZOLO	0,0634	BRACCA	0,0983
BRALLO DI PREGOLA	0,0753	BRANDICO	0,1155	BRANZI	0,1075
BRAONE	0,1041	BREBBIA	0,1288	BREGNANO	0,1669
BREMBATE	0,1525	BREMBATE DI SOPRA	0,1723	BREMBIO	0,1012
BREME	0,0849	BRENNA	0,1508	BRENO	0,1048
BRENTA	0,1407	BRESCIA	0,2439	BRESSANA BOTTARONE	0,1307
BRESSO	0,2315	BREZZO DI BEDERO	0,1503	BRIENNO	0,1603
BRIGNANO GERA D'ADDA	0,1298	BRINZIO	0,1531	BRIONE	0,0991
BRIOSCO	0,1462	BRISSAGO-VALTRAVAGLIA	0,1336	BRIVIO	0,1547
BRONI	0,1445	BRUGHERIO	0,2380	BRUMANO	0,0885
BRUNATE	0,2067	BRUNELLO	0,1417	BRUSAPORTO	0,1436
BRUSIMPIANO	0,1499	BUBBIANO	0,1593	BUCCINASCO	0,2497
BUGLIO IN MONTE	0,1164	BUGUGGIATE	0,1557	BULCIAGO	0,1406

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
BULGAROGRASSO	0,1756	BURAGO DI MOLGORA	0,1827	BUSCATE	0,1484
BUSNAGO	0,1722	BUSSERO	0,2010	BUSTO ARSIZIO	0,1593
BUSTO GAROLFO	0,1614	CABIATE	0,1741	CADEGLIANO-VICONAGO	0,1227
CADORAGO	0,1704	CADREZZATE CON OSMATE	0,1344	CAGLIO	0,0993
CAINO	0,1675	CAIOLO	0,0950	CAIRATE	0,1344
CALCINATE	0,1356	CALCINATO	0,1463	CALCIO	0,1232
CALCO	0,1534	CALOLZIOCORTE	0,1700	CALUSCO D'ADDA	0,1797
CALVAGESE DELLA RIVIERA	0,1512	CALVATONE	0,0542	CALVENZANO	0,1086
CALVIGNANO	0,0988	CALVIGNASCO	0,1565	CALVISANO	0,0978
CAMBIAGO	0,1543	CAMERATA CORNELLO	0,0946	CAMISANO	0,0890
CAMPAGNOLA CREMASCA	0,0673	CAMPARADA	0,1779	CAMPIONE D'ITALIA	0,4226
CAMPODOLCINO	0,2816	CAMPOSPINOSO ALBAREDO	0,1289	CANDIA LOMELLINA	0,0835
CANEGRATE	0,1634	CANNETO PAVESE	0,1075	CANNETO SULL'OGLIO	0,0624
CANONICA D'ADDA	0,1526	CANTELLO	0,1582	CANTÙ	0,1925
CANZO	0,1342	CAPERGNANICA	0,0991	CAPIAGO INTIMIANO	0,1820
CAPIZZONE	0,0946	CAPO DI PONTE	0,1036	CAPONAGO	0,1739
CAPOVALLE	0,1006	CAPPELLA CANTONE	0,0639	CAPPELLA DE' PICENARDI	0,0587
CAPRALBA	0,0673	CAPRIANO DEL COLLE	0,1479	CAPRIATE SAN GERVASIO	0,1675
CAPRINO BERGAMASCO	0,1300	CAPRIOLO	0,1372	CARATE BRIANZA	0,1933
CARATE URIO	0,1925	CARAVAGGIO	0,1567	CARAVATE	0,1301
CARBONARA AL TICINO	0,1285	CARBONATE	0,1704	CARDANO AL CAMPO	0,1295
CARENNO	0,1415	CARIMATE	0,1900	CARLAZZO	0,1129
CARNAGO	0,1326	CARNATE	0,1734	CAROBBIO DEGLI ANGELI	0,1500
CARONA	0,1171	CARONNO PERTUSELLA	0,1581	CARONNO VARESINO	0,1341
CARPENEDOLO	0,1042	CARPIANO	0,1627	CARUGATE	0,2100
CARUGO	0,1823	CARVICO	0,1231	CASALBUTTANO ED UNITI	0,0736
CASALE CREMASCO-VIDOLASCO	0,0844	CASALE LITTA	0,1234	CASALETTO CEREDANO	0,0665
CASALETTO LODIGIANO	0,1162	CASALETTO VAPRIO	0,0855	CASALETTO DI SOPRA	0,0665
CASALMAGGIORE	0,1030	CASALMAIOCCO	0,1251	CASALMORANO	0,0592
CASALMORO	0,0653	CASALOLDO	0,0668	CASALPUSTERLENGO	0,1230
CASALROMANO	0,0580	CASALZUIGNO	0,1402	CASANOVA LONATI	0,1211
CASARGO	0,1464	CASARILE	0,1574	CASATENOVO	0,1628
CASATISMA	0,1086	CASAZZA	0,1563	CASCIAGO	0,1461
CASEI GEROLA	0,1094	CASELLE LANDI	0,0786	CASELLE LURANI	0,1093
CASIRATE D'ADDA	0,1313	CASLINO D'ERBA	0,1108	CASNATE CON BERNATE	0,1889
CASNIGO	0,1258	CASORATE PRIMO	0,1619	CASORATE SEMPIONE	0,1236
CASOREZZO	0,1602	CASPOGGIO	0,2525	CASSAGO BRIANZA	0,1490
CASSANO MAGNAGO	0,1450	CASSANO VALCUVIA	0,1411	CASSANO D'ADDA	0,1785
CASSIGLIO	0,0895	CASSINA RIZZARDI	0,1748	CASSINA VALSASSINA	0,1713
CASSINA DE' PECCHI	0,2187	CASSINETTA DI LUGAGNANO	0,1589	CASSOLNOVO	0,0848
CASTANA	0,1010	CASTANO PRIMO	0,1493	CASTEGGIO	0,1248
CASTEGNATO	0,1615	CASTEL GABBIANO	0,0594	CASTEL GOFFREDO	0,0854
CASTEL MELLA	0,1719	CASTEL ROZZONE	0,1125	CASTEL D'ARIO	0,0698
CASTELBELFORTE	0,0691	CASTELCOVATI	0,1219	CASTELDIDONE	0,0509
CASTELGERUNDO	0,0859	CASTELLANZA	0,1649	CASTELLEONE	0,1188
CASTELLETTO DI BRANDUZZO	0,1195	CASTELLI CALEPIO	0,1575	CASTELLO CABIAGLIO	0,1378
CASTELLO D'AGOGNA	0,0765	CASTELLO DELL'ACQUA	0,1099	CASTELLO DI BRIANZA	0,1253
CASTELLUCCHIO	0,0630	CASTELMARTE	0,1121	CASTELNOVETTO	0,0739
CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA	0,0781	CASTELNUOVO BOZZENTE	0,1674	CASTELSEPRIO	0,1284
CASTELVECCANA	0,1458	CASTELVERDE	0,1086	CASTELVISCONTI	0,0592
CASTENEDOLO	0,1572	CASTIGLIONE OLONA	0,1502	CASTIGLIONE D'ADDA	0,0964
CASTIGLIONE DELLE STIVIERE	0,1270	CASTIONE ANDEVENNO	0,1202	CASTIONE DELLA PRESOLANA	0,1715
CASTIRAGA VIDARDO	0,1109	CASTO	0,1033	CASTREZZATO	0,1234
CASTRO	0,1480	CASTRONNO	0,1461	CAVA MANARA	0,1442
CAVARGNA	0,0929	CAVARIA CON PREMEZZO	0,1346	CAVENAGO D'ADDA	0,1060
CAVENAGO DI BRIANZA	0,1646	CAVERNAGO	0,1326	CAVRIANA	0,0888
CAZZAGO BRABBIA	0,1244	CAZZAGO SAN MARTINO	0,1517	CAZZANO SANT'ANDREA	0,1250
CECIMA	0,0931	CEDEGOLO	0,0988	CEDRASCO	0,1117
CELLA DATI	0,0587	CELLATICA	0,2033	CENATE SOPRA	0,1374
CENATE SOTTO	0,1483	CENE	0,1360	CENTRO VALLE INTELVI	0,1395
CERANO D'INTELVI	0,1544	CERANOVA	0,1220	CERCINO	0,1037
CERESARA	0,0679	CERETE	0,1147	CERETTO LOMELLINA	0,0765
CERGNAGO	0,0765	CERIANO LAGHETTO	0,1620	CERMENATE	0,1750
CERNOBBIO	0,2879	CERNUSCO LOMBARDONE	0,1851	CERNUSCO SUL NAVIGLIO	0,2947
CERRO MAGGIORE	0,1615	CERRO AL LAMBRO	0,1743	CERTOSA DI PAVIA	0,1446
CERVENO	0,0970	CERVESINA	0,1044	CERVIGNANO D'ADDA	0,1062
CESANA BRIANZA	0,1608	CESANO BOSCONE	0,1891	CESANO MADERNO	0,2214
CESATE	0,1743	CETO	0,1012	CEVO	0,1000
CHIARI	0,1684	CHIAVENNA	0,1941	CHIESA IN VALMALENCO	0,2870
CHIEVE	0,0594	CHIGNOLO PO	0,1171	CHIGNOLO D'ISOLA	0,1282
CHIUDUNO	0,1334	CHIURO	0,1228	CICOGNOLO	0,0587

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
CIGOGNOLA	0,1103	CIGOLE	0,0911	CILAVEGNA	0,0809
CIMBERGO	0,1123	CINGIA DE' BOTTI	0,0791	CINISELLO BALSAMO	0,2188
CINO	0,1060	CIRIMIDO	0,1628	CISANO BERGAMASCO	0,1315
CISERANO	0,1238	CISLAGO	0,1642	CISLIANO	0,1606
CITTIGLIO	0,1535	CIVATE	0,1605	CIVIDATE CAMUNO	0,1206
CIVIDATE AL PIANO	0,1201	CIVO	0,1064	CLAINO CON OSTENO	0,1161
CLIVIO	0,1470	CLUSONE	0,1778	COCCAGLIO	0,1583
COCQUIO-TREVISAGO	0,1493	CODEVILLA	0,1014	CODOGNO	0,1397
COGLIATE	0,1581	COLERE	0,1189	COLICO	0,1836
COLLE BRIANZA	0,1238	COLLEBEATO	0,2057	COLLI VERDI	0,0741
COLLIO	0,1167	COLOGNE	0,1338	COLOGNO MONZESE	0,2337
COLOGNO AL SERIO	0,1545	COLONNO	0,1755	COLORINA	0,0971
COLTURANO	0,1545	COLVERDE	0,1812	COLZATE	0,1185
COMABBIO	0,1253	COMAZZO	0,1280	COMERIO	0,1592
COMEZZANO-CIZZAGO	0,1107	COMMESSAGGIO	0,0532	COMO	0,2694
COMUN NUOVO	0,1253	CONCESIO	0,1789	CONCOREZZO	0,2006
CONFIENZA	0,0637	COPIANO	0,0992	CORANA	0,0951
CORBETTA	0,1779	CORMANO	0,2253	CORNA IMAGNA	0,0948
CORNALBA	0,0936	CORNALE E BASTIDA	0,1032	CORNAREDO	0,2004
CORNATE D'ADDA	0,1584	CORNEGLIANO LAUDENSE	0,1214	CORNO GIOVINE	0,0789
CORNOVECCHIO	0,0796	CORREZZANA	0,1579	CORRIDO	0,1072
CORSICO	0,2338	CORTE FRANCA	0,1742	CORTE PALASIO	0,1009
CORTE DE' CORTESI CON CIGNONE	0,0801	CORTE DE' FRATI	0,0587	CORTENO GOLGI	0,1293
CORTENOVA	0,1537	CORTENUOVA	0,1044	CORTEOLONA E GENZONE	0,1005
CORVINO SAN QUIRICO	0,0976	CORZANO	0,1159	COSIO VALTELLINO	0,1259
COSTA MASNAGA	0,1608	COSTA SERINA	0,0970	COSTA VALLE IMAGNA	0,0936
COSTA VOLPINO	0,1650	COSTA DE' NOBILI	0,1109	COSTA DI MEZZATE	0,1401
COVO	0,1169	COZZO	0,0630	CRANDOLA VALSASSINA	0,1449
CREDARO	0,1378	CREDERA RUBBIANO	0,0594	CREMA	0,1393
CREMELLA	0,1426	CREMENAGA	0,1223	CREMENO	0,1777
CREMIA	0,1324	CREMONA	0,1371	CREMOSANO	0,0733
CRESPIATICA	0,0997	CROSIO DELLA VALLE	0,1245	CROTTA D'ADDA	0,0587
CUASSO AL MONTE	0,1389	CUCCIAGO	0,1679	CUGGIONO	0,1454
CUGLIATE-FABIASCO	0,1259	CUMIGNANO SUL NAVIGLIO	0,0592	CUNARDO	0,1460
CURA CARPIGNANO	0,1263	CURIGLIA CON MONTEVIASCO	0,1066	CURNO	0,2077
CURTATONE	0,0926	CUSAGO	0,2357	CUSANO MILANINO	0,2437
CUSINO	0,0929	CUSIO	0,0975	CUVEGLIO	0,1294
CUVIO	0,1361	DAIRAGO	0,1628	DALMINE	0,1792
DARFO BOARIO TERME	0,1340	DAVERIO	0,1499	DAZIO	0,1211
DELEBIO	0,1277	DELLO	0,1177	DEROVERE	0,0587
DERVIO	0,1813	DESENZANO DEL GARDA	0,2906	DESIO	0,2119
DIZZASCO	0,1529	DOLZAGO	0,1305	DOMASO	0,1470
DONGO	0,1618	DORIO	0,1444	DORNO	0,1056
DOSOLO	0,0587	DOSSENA	0,0851	DOSSO DEL LIRO	0,0938
DOVERA	0,0923	DRESANO	0,1737	DUBINO	0,1332
DUMENZA	0,1092	DUNO	0,1475	EDOLO	0,1390
ELLO	0,1381	ENDINE GAIANO	0,1315	ENTRATICO	0,1348
ERBA	0,1783	ERBUSCO	0,1677	ERVE	0,1384
ESINE	0,1063	ESINO LARIO	0,1407	EUPILIO	0,1442
FAEDO VALTELLINO	0,1029	FAGGETO LARIO	0,1659	FAGNANO OLONA	0,1576
FALOPPIO	0,1621	FARA GERA D'ADDA	0,1250	FARA OLIVANA CON SOLA	0,1140
FENEGRÒ	0,1608	FERNO	0,1329	FERRERA ERBOGNONE	0,1011
FERRERA DI VARESE	0,1324	FIESCO	0,0665	FIESSE	0,0957
FIGINO SERENZA	0,1748	FILAGO	0,1285	FILIGHERA	0,0987
FINO MORNASCO	0,1875	FINO DEL MONTE	0,1161	FIORANO AL SERIO	0,1328
FLERO	0,1840	FOMBIO	0,0877	FONTANELLA	0,1140
FONTENO	0,1113	FOPPOLO	0,1313	FORCOLA	0,0956
FORESTO SPARSO	0,1074	FORMIGARA	0,0592	FORNOVO SAN GIOVANNI	0,1060
FORTUNAGO	0,0800	FRASCAROLO	0,0865	FUIPIANO VALLE IMAGNA	0,0953
FUSINE	0,1056	GABBIONETA-BINANUOVA	0,0564	GADESCO-PIEVE DELMONA	0,0821
GAGGIANO	0,1987	GALBIATE	0,1670	GALGAGNANO	0,1082
GALLARATE	0,1411	GALLIATE LOMBARDO	0,1253	GALLIAVOLA	0,1028
GAMBARA	0,1075	GAMBARANA	0,1032	GAMBOLÒ	0,1303
GANDELLINO	0,1074	GANDINO	0,1222	GANDOSSO	0,1180
GARBAGNATE MILANESE	0,2173	GARBAGNATE MONASTERO	0,1424	GARDONE RIVIERA	0,3017
GARDONE VAL TROMPIA	0,1734	GARGNANO	0,2583	GARLASCO	0,1311
GARLATE	0,1616	GARZENO	0,1048	GAVARDO	0,1581
GAVERINA TERME	0,1152	GAVIRATE	0,1599	GAZOLDO DEGLI IPPOLITI	0,0679
GAZZADA SCHIANNO	0,1445	GAZZANIGA	0,1258	GAZZUOLO	0,0542
GEMONIO	0,1463	GENIVOLTA	0,0739	GERA LARIO	0,1359
GERENZAGO	0,1059	GERENZANO	0,1542	GERMIGNAGA	0,1619

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
GEROLA ALTA	0,1098	GERRE DE' CAPRIOLI	0,0611	GESSATE	0,2141
GHEDI	0,1509	GHISALBA	0,1321	GIANICO	0,0959
GIUSSAGO	0,1462	GIUSSANO	0,1875	GODIASCO SALICE TERME	0,1221
GOITO	0,0830	GOLASECCA	0,0963	GOLFERENZO	0,0811
GOMBITO	0,0592	GONZAGA	0,0747	GORDONA	0,1004
GORGONZOLA	0,2317	GORLA MAGGIORE	0,1411	GORLA MINORE	0,1570
GORLAGO	0,1373	GORLE	0,1987	GORNATE OLONA	0,1306
GORNO	0,1115	GOTTOLENGO	0,1094	GRAFFIGNANA	0,1166
GRANDATE	0,1758	GRANDOLA ED UNITI	0,1165	GRANTOLA	0,1357
GRASSOBBIO	0,1566	GRAVEDONA ED UNITI	0,1454	GRAVELLONA LOMELLINA	0,0876
GREZZAGO	0,1640	GRIANTE	0,2164	GROMO	0,1089
GRONE	0,1016	GRONTARDO	0,0587	GROPELLO CAIROLI	0,1166
GROSIO	0,1255	GROSOTTO	0,1206	GRUMELLO CREMONESE ED UNITI	0,0564
GRUMELLO DEL MONTE	0,1596	GUANZATE	0,1882	GUARDAMIGLIO	0,0896
GUDO VISCONTI	0,1612	GUIDIZZOLO	0,0798	GUSSAGO	0,1963
GUSSOLA	0,0526	IDRO	0,1374	IMBERSAGO	0,1545
INARZO	0,1164	INCUDINE	0,1049	INDUNO OLONA	0,1457
INTROBIO	0,1663	INVERIGO	0,1661	INVERNO E MONTELEONE	0,0963
INVERUNO	0,1452	INZAGO	0,1985	IRMA	0,1100
ISEO	0,2222	ISOLA DOVARESE	0,0589	ISOLA DI FONDRA	0,0875
ISORELLA	0,1068	ISPRA	0,1349	ISSO	0,0964
IZANO	0,0600	JERAGO CON ORAGO	0,1340	LA VALLETTA BRIANZA	0,1607
LACCHIARELLA	0,1986	LAGLIO	0,1731	LAINATE	0,2207
LAINO	0,1347	LALLIO	0,1866	LAMBRUGO	0,1349
LANDRIANO	0,1490	LANGOSCO	0,0610	LANZADA	0,2198
LARDIRAGO	0,1135	LASNIGO	0,0993	LAVENA PONTE TRESA	0,1459
LAVENO-MOMBELLO	0,1697	LAVENONE	0,1385	LAZZATE	0,1715
LECCO	0,2187	LEFFE	0,1343	LEGGIUNO	0,1303
LEGNANO	0,2243	LENNA	0,1053	LENO	0,1447
LENTATE SUL SEVESO	0,1701	LESMO	0,2006	LEVATE	0,1329
LEZZENO	0,1492	LIERNA	0,1940	LIMBIATE	0,2013
LIMIDO COMASCO	0,1630	LIMONE SUL GARDA	0,3111	LINAROLO	0,1288
LIPOMO	0,1643	LIRIO	0,1010	LISCATE	0,1815
LISSONE	0,2111	LIVIGNO	0,7395	LIVO	0,0938
LIVRAGA	0,1039	LOCATE VARESINO	0,1592	LOCATE DI TRIULZI	0,2265
LOCATELLO	0,0943	LODI	0,1915	LODI VECCHIO	0,1381
LODRINO	0,1122	LOGRATO	0,1428	LOMAGNA	0,1616
LOMAZZO	0,1753	LOMELLO	0,1036	LONATE CEPPINO	0,1308
LONATE POZZOLO	0,1225	LONATO DEL GARDA	0,2019	LONGHENA	0,1093
LONGONE AL SEGRINO	0,1487	LOSINE	0,1104	LOVERE	0,1851
LOVERO	0,1031	LOZIO	0,1058	LOZZA	0,1402
LUINO	0,1576	LUISAGO	0,1737	LUMEZZANE	0,1600
LUNGAVILLA	0,1133	LURAGO MARINONE	0,1581	LURAGO D'ERBA	0,1507
LURANO	0,1122	LURATE CACCIVIO	0,1744	LUVINATE	0,1574
LUZZANA	0,1261	MACCAGNO CON PINO E VEDDASCA	0,1456	MACCASTORNA	0,0857
MACHERIO	0,1889	MACLODIO	0,1206	MADESIMO	0,4830
MADIGNANO	0,0920	MADONE	0,1236	MAGASA	0,1006
MAGENTA	0,1929	MAGHERNO	0,1058	MAGNACAVALLO	0,0488
MAGNAGO	0,1545	MAGREGLIO	0,0993	MAIRAGO	0,1000
MAIRANO	0,1204	MALAGNINO	0,0816	MALEGNO	0,1017
MALEO	0,0893	MALGRATE	0,1769	MALNATE	0,1611
MALONNO	0,1120	MANDELLO DEL LARIO	0,1990	MANERBA DEL GARDA	0,2636
MANERBIO	0,1464	MANTELLO	0,1060	MANTOVA	0,0982
MAPELLO	0,1552	MARCALLO CON CASONE	0,1536	MARCARIA	0,0622
MARCHENO	0,1231	MARCHIROLO	0,1440	MARCIGNAGO	0,1235
MARGNO	0,1401	MARIANA MANTOVANA	0,0515	MARIANO COMENSE	0,1819
MARMENTINO	0,0819	MARMIROLO	0,0839	MARNATE	0,1531
MARONE	0,1442	MARTIGNANA DI PO	0,0555	MARTINENGO	0,1332
MARUDO	0,1142	MARZANO	0,1040	MARZIO	0,1387
MASATE	0,1680	MASCIAGO PRIMO	0,1438	MASLIANICO	0,2212
MASSALENGO	0,1080	MAZZANO	0,1707	MAZZO DI VALTELLINA	0,1074
MEDA	0,1807	MEDE	0,1031	MEDIGLIA	0,1523
MEDOLAGO	0,1233	MEDOLE	0,0772	MELEGNANO	0,2257
MELETI	0,0830	MELLO	0,1061	MELZO	0,2422
MENAGGIO	0,2059	MENCONICO	0,0925	MERATE	0,1845
MERCALLO	0,1250	MERLINO	0,1087	MERONE	0,1349
MESE	0,1235	MESENZANA	0,1322	MESERO	0,1463
MEZZAGO	0,1773	MEZZANA BIGLI	0,1004	MEZZANA RABATTONE	0,0978
MEZZANINO	0,1314	MEZZOLDO	0,1280	MILANO	0,4565
MILZANO	0,0856	MIRADOLO TERME	0,1254	MISANO DI GERA D'ADDA	0,1105
MISINTO	0,1688	MISSAGLIA	0,1864	MOGGIO	0,1809

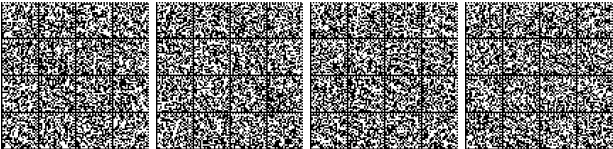
Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Lombardia

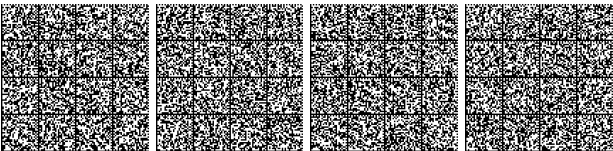
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MOGLIA	0,0713	MOIO DE' CALVI	0,0987	MOLTENO	0,1519
MOLTRASIO	0,1726	MONASTEROLO DEL CASTELLO	0,1487	MONGUZZO	0,1349
MONIGA DEL GARDA	0,2930	MONNO	0,0988	MONTAGNA IN VALTELLINA	0,1392
MONTALTO PAVESE	0,0940	MONTANASO LOMBARDO	0,1239	MONTANO LUCINO	0,1809
MONTE CREMASCO	0,0920	MONTE ISOLA	0,1633	MONTE MARENZO	0,1485
MONTEBELLO DELLA BATTAGLIA	0,1153	MONTECALVO VERSIGGIA	0,0859	MONTEGRINO VALTRAVAGLIA	0,1314
MONTELLO	0,1339	MONTEMEZZO	0,0923	MONTESCANO	0,1098
MONTESEGALE	0,0847	MONTEVECCHIA	0,1688	MONTICELLI BRUSATI	0,1925
MONTICELLI PAVESE	0,0862	MONTICELLO BRIANZA	0,1638	MONTICHIARI	0,1606
MONTIRONE	0,1546	MONTODINE	0,0594	MONTORFANO	0,1777
MONTÙ BECCARIA	0,1032	MONVALLE	0,1272	MONZA	0,2616
MONZAMBANO	0,1072	MORAZZONE	0,1425	MORBEGNO	0,1772
MORENGO	0,1141	MORIMONDO	0,1611	MORNAGO	0,1140
MORNICO LOSANA	0,0973	MORNICO AL SERIO	0,1275	MORTARA	0,0821
MORTERONE	0,0918	MOSCAZZANO	0,0778	MOTTA BALUFFI	0,0587
MOTTA VISCONTI	0,1619	MOTTEGGIANA	0,0657	MOZZANICA	0,1217
MOZZATE	0,1906	MOZZO	0,1883	MUGGIÒ	0,2018
MULAZZANO	0,1577	MURA	0,0879	MUSCOLINE	0,1684
MUSSO	0,1293	NAVE	0,1733	NEMBRO	0,1767
NERVIANO	0,1771	NESSO	0,1498	NIARDO	0,0977
NIBIONNO	0,1488	NICORVO	0,0690	NOSATE	0,1443
NOVA MILANESE	0,2168	NOVATE MEZZOLA	0,1172	NOVATE MILANESE	0,2522
NOVEDRATE	0,1672	NOVIGLIO	0,1450	NUVOLENTO	0,1783
NUVOLERA	0,1716	ODOLO	0,1250	OFFANENGO	0,1242
OFFLAGA	0,1059	OGGIONA CON SANTO STEFANO	0,1315	OGGIONO	0,1809
OLEVANO DI LOMELLINA	0,0765	OLGIATE COMASCO	0,1858	OLGIATE MOLGORA	0,1651
OLGIATE OLONA	0,1692	OLGINATE	0,1647	OLIVA GESSI	0,1078
OLIVETO LARIO	0,1577	OLMENETA	0,0596	OLMO AL BREMBO	0,1000
OLTRE IL COLLE	0,1070	OLTRESSENDA ALTA	0,1013	OLTRONA DI SAN MAMETTE	0,1691
OME	0,1859	ONETA	0,0919	ONO SAN PIETRO	0,1002
ONORE	0,1165	OPERA	0,2341	ORIGGIO	0,1497
ORINO	0,1393	ORIO LITTA	0,0856	ORIO AL SERIO	0,1851
ORNAGO	0,1636	ORNICA	0,1017	ORSENIGO	0,1386
ORZINUOVI	0,1499	ORZIVECCHI	0,1152	OSIO SOPRA	0,1717
OSIO SOTTO	0,1665	OSNAGO	0,1838	OSPEDALETTO LODIGIANO	0,0895
OSPITALETTO	0,1614	OSSAGO LODIGIANO	0,1114	OSSIMO	0,0986
OSSONA	0,1466	OSTIANO	0,0825	OSTIGLIA	0,0601
OTTOBIANO	0,1010	OZZERO	0,1543	PADENGHE SUL GARDA	0,2790
PADERNO DUGNANO	0,2437	PADERNO FRANCIACORTA	0,1668	PADERNO PONCHIELLI	0,0564
PADERNO D'ADDA	0,1662	PAGAZZANO	0,1177	PAGNONA	0,1187
PAISCO LOVENO	0,0838	PAITONE	0,1587	PALADINA	0,1653
PALAZZAGO	0,1560	PALAZZO PIGNANO	0,0850	PALAZZOLO SULL'OGLIO	0,1642
PALESTRO	0,0676	PALOSCO	0,1283	PANCARANA	0,1112
PANDINO	0,1273	PANTIGLIATE	0,1716	PARABIAGO	0,1981
PARATICO	0,1606	PARLASCO	0,1221	PARONA	0,0740
PARRE	0,1223	PARZANICA	0,1277	PASPARDO	0,0990
PASSIRANO	0,1668	PASTURO	0,1419	PAULLO	0,1748
PAVIA	0,1802	PAVONE DEL MELLA	0,1099	PEDESINA	0,1034
PEDRENGO	0,1622	PEGLIO	0,0938	PEGOGNAGA	0,0728
PEIA	0,1154	PERLEDO	0,1672	PERO	0,2390
PERSICO DOSIMO	0,0847	PERTICA ALTA	0,0834	PERTICA BASSA	0,0834
PESCAROLO ED UNITI	0,0587	PESCATE	0,1683	PESCHIERA BORROMEO	0,2224
PESSANO CON BORNAGO	0,1996	PESSINA CREMONESE	0,0587	PEZZAZE	0,1053
PIADENA DRIZZONA	0,0716	PIAN CAMUNO	0,1336	PIANCOGNO	0,1038
PIANELLO DEL LARIO	0,1247	PIANENGO	0,0673	PIANICO	0,1202
PIANTEDO	0,1147	PIARIO	0,1141	PIATEDA	0,1180
PIAZZA BREMBANA	0,1429	PIAZZATORRE	0,1163	PIAZZOLO	0,1013
PIERANICA	0,0594	PIETRA DE' GIORGI	0,1016	PIEVE ALBIGNOLA	0,0968
PIEVE EMANUELE	0,1882	PIEVE FISSIRAGA	0,1172	PIEVE PORTO MORONE	0,0979
PIEVE SAN GIACOMO	0,0801	PIEVE D'OLMI	0,0587	PIEVE DEL CAIRO	0,1025
PIGRA	0,1273	PINAROLO PO	0,1300	PIOLTELLO	0,2211
PISOGNE	0,1352	PIUBEGA	0,0544	PIURO	0,1171
PIZZALE	0,1228	PIZZIGHETTONE	0,0844	PLESIO	0,1240
POGGIO RUSCO	0,0825	POGGIRIDENTI	0,1303	POGLIANO MILANESE	0,1645
POGNANA LARIO	0,1491	POGNANO	0,1152	POLAVENO	0,1244
POLPENAZZE DEL GARDA	0,1964	POMPIANO	0,0938	POMPONESCO	0,0603
PONCARALE	0,1617	PONNA	0,1273	PONTE LAMBRO	0,1294
PONTE NIZZA	0,0843	PONTE NOSSA	0,1140	PONTE SAN PIETRO	0,1691
PONTE DI LEGNO	0,2887	PONTE IN VALTELLINA	0,1240	PONTERANICA	0,1827
PONTEVICO	0,1089	PONTI SUL MINCIO	0,1184	PONTIDA	0,1355
PONTIROLO NUOVO	0,1371	PONTOGLIO	0,1197	PORLEZZA	0,1240

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

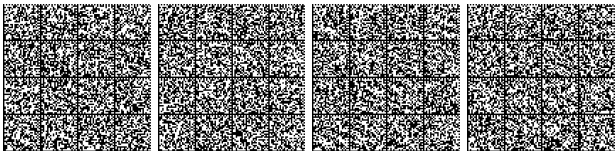
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
PORTALBERA	0,1270	PORTO CERESIO	0,1500	PORTO MANTOVANO	0,0847
PORTO VALTRAVAGLIA	0,1522	POSTALESIO	0,1155	POZZAGLIO ED UNITI	0,0778
POZZO D'ADDA	0,1538	POZZOLENGO	0,1424	POZZUOLO MARTESANA	0,1731
PRADALUNGA	0,1377	PRALBOINO	0,1028	PRATA CAMPORTACCIO	0,1309
PREDORE	0,1713	PREGNANA MILANESE	0,1563	PREMANA	0,1438
PREMOLO	0,1034	PRESEGLIE	0,1160	PRESEZZO	0,1484
PREVALLE	0,1500	PRIMALUNA	0,1480	PROSERPIO	0,1245
PROVAGLIO VAL SABBIA	0,0912	PROVAGLIO D'ISEO	0,1837	PUEGNAGO DEL GARDA	0,1970
PUMENENGO	0,1052	PUSIANO	0,1552	QUINGENTOLE	0,0534
QUINTANO	0,0594	QUINZANO D'OGLIO	0,1187	QUISTELLO	0,0730
RANCIO VALCUVIA	0,1364	RANCO	0,1193	RANICA	0,1835
RANZANICO	0,1267	RASURA	0,1067	REA	0,1308
REDAVALLE	0,1222	REDONDESCO	0,0515	REMEDELLO	0,1050
RENATE	0,1443	RESCALDINA	0,1654	RETORBIDO	0,1050
REZZAGO	0,0993	REZZATO	0,1763	RHO	0,2225
RICENGO	0,0594	RIPALTA ARPINA	0,0665	RIPALTA CREMASCA	0,0671
RIPALTA GUERINA	0,0665	RIVA DI SOLTO	0,1596	RIVANAZZANO TERME	0,1372
RIVAROLO MANTOVANO	0,0581	RIVAROLO DEL RE ED UNITI	0,0530	RIVOLTA D'ADDA	0,1468
ROBBIATE	0,1676	ROBBIO	0,0680	ROBECCHETTO CON INDUNO	0,1408
ROBECCO PAVESE	0,1069	ROBECCO D'OGLIO	0,0793	ROBECCO SUL NAVIGLIO	0,1196
ROCCA SUSELLA	0,1026	ROCCA DE' GIORGI	0,0740	ROCCAFRANCA	0,1082
RODANO	0,1696	RODENGO SAIANO	0,1739	RODERO	0,1477
RODIGO	0,0668	ROGENO	0,1516	ROGNANO	0,1292
ROGNO	0,1293	ROGOLO	0,1119	ROMAGNESE	0,0755
ROMANENGO	0,0606	ROMANO DI LOMBARDIA	0,1612	RONAGO	0,1562
RONCADELLE	0,1968	RONCARO	0,1072	RONCELLO	0,1704
RONCO BRIANTINO	0,1736	RONCOBELLO	0,1047	RONCOFERRARO	0,0616
RONCOLA	0,1030	ROSASCO	0,0739	ROSATE	0,1648
ROTA D'IMAGNA	0,0995	ROVATO	0,1727	ROVELLASCA	0,1854
ROVELLO PORRO	0,1740	ROVERBELLA	0,0768	ROVESCALA	0,0934
ROVETTA	0,1404	ROZZANO	0,2361	ROÈ VOLCIANO	0,1776
RUDIANO	0,1175	SABBIO CHIESE	0,1303	SABBIONETA	0,0737
SALA COMACINA	0,1894	SALE MARASINO	0,1657	SALERANO SUL LAMBRO	0,1182
SALTRIO	0,1375	SALVIROLA	0,0600	SALÒ	0,3153
SAMARATE	0,1284	SAMOLACO	0,1068	SAN BARTOLOMEO VAL CAVARGNA	0,0929
SAN BASSANO	0,0592	SAN BENEDETTO PO	0,0716	SAN CIPRIANO PO	0,1196
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	0,1273	SAN DAMIANO AL COLLE	0,0946	SAN DANIELE PO	0,0587
SAN DONATO MILANESE	0,2725	SAN FELICE DEL BENACO	0,2630	SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	0,1831
SAN FIORANO	0,0852	SAN GENESIO ED UNITI	0,1292	SAN GERVASIO BRESCIANO	0,0942
SAN GIACOMO FILIPPO	0,2472	SAN GIACOMO DELLE SEGNATE	0,0537	SAN GIORGIO BIGARELLO	0,0805
SAN GIORGIO DI LOMELLINA	0,0951	SAN GIORGIO SU LEGNANO	0,1430	SAN GIOVANNI BIANCO	0,1414
SAN GIOVANNI DEL DOSSO	0,0539	SAN GIOVANNI IN CROCE	0,0555	SAN GIULIANO MILANESE	0,2086
SAN MARTINO SICCOMARIO	0,1460	SAN MARTINO DALL'ARGINE	0,0559	SAN MARTINO DEL LAGO	0,0476
SAN MARTINO IN STRADA	0,1425	SAN NAZZARO VAL CAVARGNA	0,0929	SAN PAOLO	0,0980
SAN PAOLO D'ARGON	0,1453	SAN PELLEGRINO TERME	0,1444	SAN ROCCO AL PORTO	0,0960
SAN SIRO	0,1332	SAN VITTORE OLONA	0,1681	SAN ZENO NAVIGLIO	0,1821
SAN ZENONE AL LAMBRO	0,1685	SAN ZENONE AL PO	0,1106	SANGIANO	0,1327
SANNAZZARO DE' BURGONDI	0,1161	SANT'ALESSIO CON VIALONE	0,1122	SANT'ANGELO LODIGIANO	0,1439
SANT'ANGELO LOMELLINA	0,0795	SANT'OMOBONO TERME	0,1082	SANTA BRIGIDA	0,0942
SANTA CRISTINA E BISSONE	0,1023	SANTA GIULETTA	0,0976	SANTA MARGHERITA DI STAFFORA	0,0706
SANTA MARIA HOÈ	0,1502	SANTA MARIA DELLA VERSA	0,0954	SANTO STEFANO LODIGIANO	0,0817
SANTO STEFANO TICINO	0,1651	SAREZZO	0,1443	SARNICO	0,2349
SARONNO	0,1913	SARTIRANA LOMELLINA	0,0894	SAVIORE DELL'ADAMELLO	0,1075
SCALDASOLE	0,0991	SCANDOLARA RAVARA	0,0502	SCANDOLARA RIPA D'OGLIO	0,0587
SCANZOROSCIATE	0,1725	SCHIGNANO	0,1467	SCHILPARIO	0,1339
SCHIVENOGLIA	0,0539	SECUGNAGO	0,0974	SEDRIANO	0,1682
SEDRINA	0,1149	SEGRATE	0,2649	SELLERO	0,0944
SELVINO	0,1541	SEMIANA	0,0911	SENAGO	0,1947
SENIGA	0,0960	SENNA COMASCO	0,1654	SENNA LODIGIANA	0,0864
SEREGNO	0,2265	SERGNANO	0,0671	SERIATE	0,2204
SERINA	0,1229	SERLE	0,1404	SERMIDE E FELONICA	0,0638
SERNIO	0,1075	SERRAVALLE A PO	0,0509	SESTO CALENDE	0,1356
SESTO SAN GIOVANNI	0,2619	SESTO ED UNITI	0,0823	SETTALA	0,1757
SETTIMO MILANESE	0,2200	SEVESO	0,1978	SILVANO PIETRA	0,0952
SIRMIONE	0,3444	SIRONE	0,1482	SIRTORI	0,1483
SIZIANO	0,2219	SOIANO DEL LAGO	0,2282	SOLARO	0,1709
SOLAROLO RAINERIO	0,0526	SOLBIATE ARNO	0,1340	SOLBIATE OLONA	0,1557
SOLBIATE CON CAGNO	0,1591	SOLFERINO	0,0885	SOLTO COLLINA	0,1324
SOLZA	0,1242	SOMAGLIA	0,0834	SOMMA LOMBARDO	0,1097
SOMMO	0,1302	SONCINO	0,0836	SONDALO	0,1490
SONDRIO	0,1966	SONGAVAZZO	0,1138	SONICO	0,0918

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

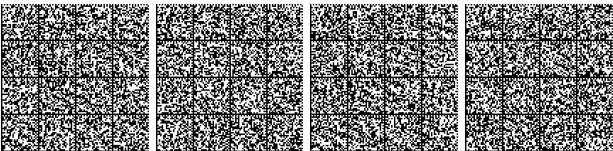
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SORDIO	0,1565	SORESINA	0,0954	SORICO	0,1325
SORISOLE	0,1685	SORMANO	0,0993	SOSPIRO	0,0789
SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII	0,1362	SOVERE	0,1259	SOVICO	0,1764
SPESSA	0,1167	SPINADESCO	0,0839	SPINEDA	0,0469
SPINO D'ADDA	0,1409	SPINONE AL LAGO	0,1424	SPIRANO	0,1232
SPRIANA	0,1392	STAGNO LOMBARDO	0,0778	STAZZONA	0,0938
STEZZANO	0,1793	STRADELLA	0,1678	STROZZA	0,0998
SUARDI	0,0853	SUEGLIO	0,1282	SUELLO	0,1442
SUISIO	0,1238	SULBIATE	0,1700	SULZANO	0,1584
SUMIRAGO	0,1372	SUSTINENTE	0,0542	SUZZARA	0,0787
TACENO	0,1331	TAINO	0,1224	TALAMONA	0,1282
TALEGGIO	0,0920	TARTANO	0,1276	TAVAZZANO CON VILLAVESCO	0,1331
TAVERNERIO	0,1659	TAVERNOLA BERGAMASCA	0,1739	TAVERNOLE SUL MELLA	0,1061
TEGLIO	0,1400	TELGATE	0,1356	TEMÙ	0,2611
TERNATE	0,1302	TERNO D'ISOLA	0,1419	TERRANOVA DEI PASSERINI	0,0895
TICENGO	0,0592	TIGNALE	0,1995	TIRANO	0,2022
TORBOLE CASAGLIA	0,1415	TORLINO VIMERCATI	0,0594	TORNATA	0,0526
TORNO	0,1787	TORRAZZA COSTE	0,1037	TORRE BERETTI E CASTELLARO	0,0865
TORRE BOLDONE	0,1953	TORRE PALLAVICINA	0,1063	TORRE D'ARESE	0,1050
TORRE D'ISOLA	0,1512	TORRE DE' BUSI	0,1404	TORRE DE' NEGRI	0,1109
TORRE DE' PICENARDI	0,0561	TORRE DE' ROVERI	0,1486	TORRE DI SANTA MARIA	0,1530
TORREVECCHIA PIA	0,1141	TORRICELLA VERZATE	0,1193	TORRICELLA DEL PIZZO	0,0476
TOSCOLANO-MADERNO	0,2625	TOVO DI SANT'AGATA	0,1149	TRADATE	0,1514
TRAONA	0,1357	TRAVACÒ SICCOMARIO	0,1431	TRAVAGLIATO	0,1514
TRAVEDONA-MONATE	0,1312	TREMEZZINA	0,2000	TREMOSINE SUL GARDA	0,1727
TRENZANO	0,1088	TRESCORE BALNEARIO	0,1700	TRESCORE CREMASCO	0,0665
TRESIVIO	0,1253	TREVIGLIO	0,2045	TREVIOLO	0,1789
TREVISO BRESCIANO	0,1325	TREZZANO ROSA	0,1605	TREZZANO SUL NAVIGLIO	0,1904
TREZZO SULL'ADDA	0,1801	TREZZONE	0,0938	TRIBIANO	0,1650
TRIGOLO	0,0592	TRIUGGIO	0,1618	TRIVOLZIO	0,1256
TROMELLO	0,1145	TRONZANO LAGO MAGGIORE	0,1158	TROVO	0,1449
TRUCCAZZANO	0,1590	TURANO LODIGIANO	0,0901	TURATE	0,1791
TURBIGO	0,1320	UBIALE CLANEZZO	0,0885	UBOLDO	0,1497
UGGIATE-TREVANO	0,1631	URAGO D'OGLIO	0,1329	URGNANO	0,1319
USMATE VELATE	0,1775	VAIANO CREMASCO	0,0850	VAILATE	0,1134
VAL BREMBILLA	0,1005	VAL MASINO	0,1306	VAL REZZO	0,1019
VAL DI NIZZA	0,0878	VALBONDIONE	0,1265	VALBREMBO	0,1692
VALBRONA	0,1049	VALDIDENTRO	0,3055	VALDISOTTO	0,3008
VALEGGIO	0,0992	VALERA FRATTA	0,1156	VALFURVA	0,3362
VALGANNA	0,1452	VALGOGLIO	0,1054	VALGREGHENTINO	0,1456
VALLE LOMELLINA	0,0841	VALLE SALIMBENE	0,1158	VALLEVE	0,0970
VALLIO TERME	0,1272	VALMADRERA	0,1719	VALMOREA	0,1659
VALNEGRA	0,0895	VALSOLDA	0,1305	VALTORTA	0,0937
VALVARRONE	0,1278	VALVESTINO	0,1006	VANZAGHELLO	0,1501
VANZAGO	0,1732	VAPRIO D'ADDA	0,1544	VARANO BORGHI	0,1279
VAREDO	0,1907	VARENNA	0,2582	VARESE	0,1662
VARZI	0,1074	VEDANO OLONA	0,1485	VEDANO AL LAMBRO	0,2360
VEDESETA	0,0920	VEDUGGIO CON COLZANO	0,1438	VELESO	0,1096
VELEZZO LOMELLINA	0,0911	VELLEZZO BELLINI	0,1261	VENEGONO INFERIORE	0,1364
VENEGONO SUPERIORE	0,1400	VENIANO	0,1780	VERANO BRIANZA	0,1658
VERCANA	0,0938	VERCEIA	0,1219	VERCURAGO	0,1674
VERDELLINO	0,1533	VERDELLO	0,1412	VERDERIO	0,1445
VERGIATE	0,1316	VERMEZZO CON ZELO	0,1659	VERNATE	0,1447
VEROLANUOVA	0,1058	VEROLAVECCHIA	0,1097	VERRETTO	0,1117
VERRUA PO	0,1308	VERTEMATE CON MINOPRIO	0,1744	VERTOVA	0,1278
VERVIO	0,1054	VESCOVATO	0,0818	VESTONE	0,1357
VEZZA D'OGLIO	0,1919	VIADANA	0,0884	VIADANICA	0,1270
VIDIGULFO	0,1776	VIGANO SAN MARTINO	0,1167	VIGANÒ	0,1288
VIGEVANO	0,1136	VIGGIÙ	0,1450	VIGNATE	0,2017
VIGOLO	0,1091	VILLA BISCOSSI	0,1016	VILLA CARCINA	0,1508
VILLA CORTESE	0,1513	VILLA GUARDIA	0,1889	VILLA D'ADDA	0,1338
VILLA D'ALMÈ	0,1761	VILLA D'OGNA	0,1112	VILLA DI CHIAVENNA	0,1033
VILLA DI SERIO	0,1667	VILLA DI TIRANO	0,1238	VILLACHIARA	0,0856
VILLANOVA D'ARDENGHI	0,1289	VILLANOVA DEL SILLARO	0,1157	VILLANTERIO	0,1208
VILLANUOVA SUL CLISI	0,1599	VILLASANTA	0,2053	VILLIMPENTA	0,0644
VILLONGO	0,1496	VILMINORE DI SCALVE	0,1176	VIMERCATE	0,2388
VIMODRONE	0,2100	VIONE	0,1552	VISANO	0,0961
VISTARINO	0,1111	VITTUONE	0,1686	VIZZOLA TICINO	0,1054
VIZZOLO PREDABISSI	0,1783	VOBARNO	0,1610	VOGHERA	0,1379
VOLONGO	0,0564	VOLPARA	0,0741	VOLTA MANTOVANA	0,0914
VOLTIDO	0,0476	ZANDOBBIO	0,1276	ZANICA	0,1506

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

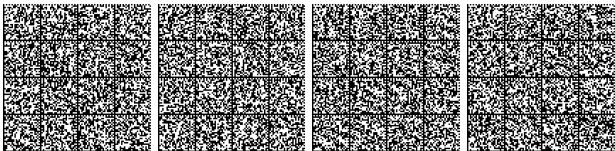
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ZAVATTARELLO	0,0743	ZECCONE	0,1284	ZELBIO	0,1096
ZELO BUON PERSICO	0,1679	ZEME	0,0786	ZENEVREDO	0,1369
ZERBO	0,1225	ZERBOLÒ	0,1204	ZIBIDO SAN GIACOMO	0,1567
ZINASCO	0,1098	ZOGNO	0,1632	ZONE	0,1233

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

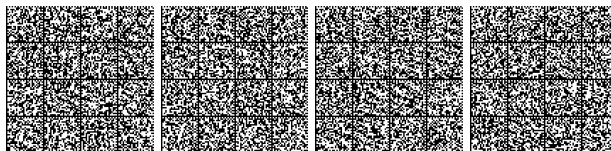
Marche

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUALAGNA	0,0941	ACQUASANTA TERME	0,0992	ACQUAVIVA PICENA	0,1187
AGUGLIANO	0,1017	ALTIDONA	0,1406	AMANDOLA	0,0786
ANCONA	0,1444	APECCHIO	0,0781	APIRO	0,0704
APPIGNANO	0,0931	APPIGNANO DEL TRONTO	0,0786	ARCEVIA	0,0443
ARQUATA DEL TRONTO	0,0603	ASCOLI PICENO	0,1797	BARBARA	0,0682
BELFORTE ALL'ISAURO	0,0771	BELFORTE DEL CHIENTI	0,0888	BELMONTE PICENO	0,0868
BELVEDERE OSTRENSE	0,0614	BOLOGNOLA	0,0521	BORGO PACE	0,0852
CAGLI	0,0761	CALDAROLA	0,0845	CAMERANO	0,1070
CAMERATA PICENA	0,0804	CAMERINO	0,0976	CAMPOFILONE	0,1336
CAMPOROTONDO DI FIASTRONE	0,0547	CANTIANO	0,0662	CARASSAI	0,0649
CARPEGNA	0,0943	CARTOCETO	0,1140	CASTEL DI LAMA	0,1099
CASTELBELLINO	0,0739	CASTELFIDARDO	0,1235	CASTELLEONE DI SUASA	0,0531
CASTELPLANIO	0,0657	CASTELRAIMONDO	0,0923	CASTELSANTANGELO SUL NERA	0,0392
CASTIGNANO	0,0708	CASTORANO	0,1028	CERRETO D'ESI	0,0508
CESSAPALOMBO	0,0550	CHIARAVALLE	0,0758	CINGOLI	0,0828
CIVITANOVA MARCHE	0,2033	COLLI AL METAURO	0,1168	COLLI DEL TRONTO	0,1052
COLMURANO	0,0742	COMUNANZA	0,0924	CORINALDO	0,0723
CORRIDONIA	0,1264	COSSIGNANO	0,0887	CUPRA MARITTIMA	0,2374
CUPRAMONTANA	0,0668	ESANATOGLIA	0,0784	FABRIANO	0,0640
FALCONARA MARITTIMA	0,1027	FALERONE	0,0937	FANO	0,1850
FERMIGNANO	0,1023	FERMO	0,1687	FIASTRA	0,0606
FILOTTRANO	0,0679	FIUMINATA	0,0656	FOLIGNANO	0,1200
FORCE	0,0757	FOSSOMBRONE	0,0946	FRANCAVILLA D'ETE	0,0729
FRATTE ROSA	0,0656	FRONTINO	0,0873	FRONTONE	0,0648
GABICCE MARE	0,2382	GAGLIOLE	0,0402	GENGA	0,0447
GRADARA	0,1888	GROTTAMMARE	0,2262	GROTTAZZOLINA	0,0832
GUALDO	0,0730	ISOLA DEL PIANO	0,0683	JESI	0,1236
LAPEDONA	0,0817	LORETO	0,1372	LORO PICENO	0,0907
LUNANO	0,0956	MACERATA	0,1211	MACERATA FELTRIA	0,0913
MAGLIANO DI TENNA	0,0833	MAIOLATI SPONTINI	0,0705	MALTIGNANO	0,0958
MASSA FERMANA	0,0852	MASSIGNANO	0,1132	MATELICA	0,0808
MERCATELLO SUL METAURO	0,0792	MERCATINO CONCA	0,0974	MERGO	0,0542
MOGLIANO	0,1115	MOMBAROCCIO	0,0743	MONDAVIO	0,0888
MONDOLFO	0,1331	MONSAMPIETRO MORICO	0,0887	MONSAMPOLO DEL TRONTO	0,1242
MONSANO	0,0867	MONTALTO DELLE MARCHE	0,0631	MONTAPPONE	0,0770
MONTE CAVALLO	0,0462	MONTE CERIGNONE	0,0939	MONTE GIBERTO	0,0877
MONTE GRIMANO TERME	0,0970	MONTE PORZIO	0,0884	MONTE RINALDO	0,0896
MONTE ROBERTO	0,0700	MONTE SAN GIUSTO	0,1060	MONTE SAN MARTINO	0,0706
MONTE SAN PIETRANGELI	0,0729	MONTE SAN VITO	0,0957	MONTE URANO	0,1255
MONTE VIDON COMBATTE	0,0718	MONTE VIDON CORRADO	0,0585	MONTECALVO IN FOGLIA	0,0967
MONTECAROTTO	0,0545	MONTECASSIANO	0,1140	MONTECOSARO	0,1252
MONTEDINOVE	0,0614	MONTEFALCONE APPENNINO	0,0896	MONTEFANO	0,0796
MONTEFELCINO	0,0802	MONTEFIORE DELL'ASO	0,0966	MONTEFORTINO	0,0813
MONTEGALLO	0,0674	MONTEGIORGIO	0,0863	MONTEGRANARO	0,1171
MONTELABBATE	0,1318	MONTELEONE DI FERMO	0,0896	MONTELPARO	0,0896
MONTELUPONE	0,1030	MONTEMARCIANO	0,1293	MONTEMONACO	0,0789
MONTEPRANDONE	0,1364	MONTERUBBIANO	0,0977	MONTOTTONE	0,0817
MORESCO	0,0992	MORRO D'ALBA	0,0582	MORROVALLE	0,1075
MUCCIA	0,0546	NUMANA	0,1973	OFFAGNA	0,0933
OFFIDA	0,0915	ORTEZZANO	0,1135	OSIMO	0,1394
OSTRA	0,0771	OSTRA VETERE	0,0634	PALMIANO	0,0896
PEDASO	0,1856	PEGLIO	0,0874	PENNA SAN GIOVANNI	0,0815
PERGOLA	0,0778	PESARO	0,1852	PETRIANO	0,0707
PETRIOLO	0,0944	PETRITOLI	0,1055	PIANDIMELETO	0,0860
PIETRARUBBIA	0,0913	PIEVE TORINA	0,0516	PIOBBICO	0,0737
PIORACO	0,0631	POGGIO SAN MARCELLO	0,0523	POGGIO SAN VICINO	0,0854
POLLENZA	0,0998	POLVERIGI	0,0953	PONZANO DI FERMO	0,1040
PORTO RECANATI	0,2034	PORTO SAN GIORGIO	0,3485	PORTO SANT'ELPIDIO	0,2073
POTENZA PICENA	0,1339	RAPAGNANO	0,0870	RECANATI	0,1328
RIPATRANSONE	0,1038	RIPE SAN GINESIO	0,0854	ROCCAFLUVIONE	0,0786
ROSORA	0,0601	ROTELLA	0,0757	SAN BENEDETTO DEL TRONTO	0,2929
SAN COSTANZO	0,1075	SAN GINESIO	0,0685	SAN LORENZO IN CAMPO	0,0784
SAN MARCELLO	0,0620	SAN PAOLO DI JESI	0,0438	SAN SEVERINO MARCHE	0,1005
SANT'ANGELO IN PONTANO	0,0651	SANT'ANGELO IN VADO	0,0797	SANT'ELPIDIO A MARE	0,1517
SANT'IPPOLITO	0,0678	SANTA MARIA NUOVA	0,0665	SANTA VITTORIA IN MATENANO	0,0761
SARNANO	0,0808	SASSOCORVARO AUDITORE	0,0867	SASSOFERRATO	0,0610
SEFRO	0,0661	SENIGALLIA	0,1817	SERRA SAN QUIRICO	0,0456
SERRA SANT'ABBONDIO	0,0602	SERRA DE' CONTI	0,0598	SERRAPETRONA	0,0334
SERRAVALLE DI CHIENTI	0,0556	SERVIGLIANO	0,0775	SIROLO	0,1967
SMERILLO	0,0896	SPINETOLI	0,1128	STAFFOLO	0,0530
TAVOLETO	0,0967	TAVULLIA	0,1639	TERRE ROVERESCHE	0,0931

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

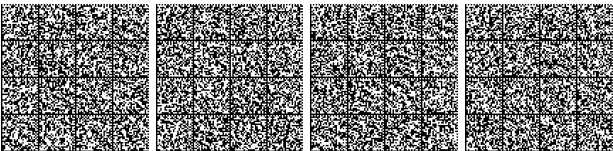
Marche

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
TOLENTINO	0,1239	TORRE SAN PATRIZIO	0,0814	TRECASTELLI	0,0838
TREIA	0,1003	URBANIA	0,0989	URBINO	0,1537
URBISAGLIA	0,0997	USSITA	0,0619	VALFORNACE	0,0517
VALLEFOGLIA	0,1131	VENAROTTA	0,0992	VISSO	0,0592

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

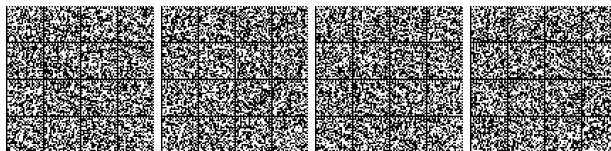
Molise

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUAVIVA COLLECROCE	0,0385	ACQUAVIVA D'ISERNIA	0,0839	AGNONE	0,0965
BAGNOLI DEL TRIGNO	0,0454	BARANELLO	0,0773	BELMONTE DEL SANNIO	0,0444
BOJANO	0,0709	BONEFRO	0,0369	BUSSO	0,0568
CAMPOBASSO	0,1250	CAMPOCHIARO	0,0465	CAMPODIPIETRA	0,0726
CAMPOLIETO	0,0478	CAMPOMARINO	0,0832	CANTALUPO NEL SANNIO	0,0654
CAPRACOTTA	0,0568	CAROVILLI	0,0744	CARPINONE	0,0742
CASACALENDA	0,0494	CASALCIPRANO	0,0449	CASTEL SAN VINCENZO	0,0948
CASTEL DEL GIUDICE	0,0428	CASTELBOTTACCIO	0,0361	CASTELLINO DEL BIFERNO	0,0372
CASTELMAURO	0,0360	CASTELPETROSO	0,0760	CASTELPIZZUTO	0,0720
CASTELVERRINO	0,0444	CASTROPIGNANO	0,0554	CERCEMAGGIORE	0,0462
CERCEPICCOLA	0,0429	CERRO AL VOLTURNO	0,0444	CHIAUCI	0,0639
CIVITACAMPOMARANO	0,0378	CIVITANOVA DEL SANNIO	0,0639	COLLE D'ANCHISE	0,0439
COLLETORTO	0,0438	COLLI A VOLTURNO	0,0644	CONCA CASALE	0,0306
DURONIA	0,0447	FERRAZZANO	0,1141	FILIGNANO	0,0324
FORLÌ DEL SANNIO	0,0511	FORNELLI	0,0617	FOSSALTO	0,0554
FROSOLONE	0,0758	GAMBATESA	0,0337	GILDONE	0,0428
GUARDIALFIERA	0,0427	GUARDIAREGIA	0,0440	GUGLIONESI	0,0629
ISERNIA	0,0948	JELSI	0,0406	LARINO	0,0667
LIMOSANO	0,0472	LONGANO	0,0684	LUCITO	0,0472
LUPARA	0,0378	MACCHIA VALFORTORE	0,0350	MACCHIA D'ISERNIA	0,0676
MACCHIAGODENA	0,0565	MAFALDA	0,0409	MATRICE	0,0483
MIRABELLO SANNITICO	0,0834	MIRANDA	0,0684	MOLISE	0,0491
MONACILIONI	0,0331	MONTAGANO	0,0583	MONTAQUILA	0,0338
MONTECILFONE	0,0408	MONTEFALCONE NEL SANNIO	0,0401	MONTELONGO	0,0372
MONTEMITRO	0,0395	MONTENERO VAL COCCHIARA	0,0416	MONTENERO DI BISACCIA	0,0705
MONTERODUNI	0,0357	MONTORIO NEI FRENTANI	0,0372	MORRONE DEL SANNIO	0,0350
ORATINO	0,0733	PALATA	0,0398	PESCHE	0,0725
PESCOLANCIANO	0,0605	PESCOPENNATARO	0,0428	PETACCIATO	0,0757
PETRELLA TIFERNINA	0,0573	PETTORANELLO DEL MOLISE	0,0684	PIETRABBONDANTE	0,0770
PIETRACATELLA	0,0372	PIETRACUPA	0,0355	PIZZONE	0,0350
POGGIO SANNITA	0,0415	PORTOCANNONE	0,0445	POZZILLI	0,0364
PROVVIDENTI	0,0372	RICCIA	0,0473	RIONERO SANNITICO	0,0456
RIPABOTTONI	0,0361	RIPALIMOSANI	0,1170	ROCCAMANDOLFI	0,0548
ROCCASICURA	0,0723	ROCCAVIVARA	0,0436	ROCCHETTA A VOLTURNO	0,0315
ROTELLO	0,0371	SALCITO	0,0401	SAN BIASE	0,0378
SAN FELICE DEL MOLISE	0,0384	SAN GIACOMO DEGLI SCHIAVONI	0,0706	SAN GIOVANNI IN GALDO	0,0504
SAN GIULIANO DEL SANNIO	0,0522	SAN GIULIANO DI PUGLIA	0,0375	SAN MARTINO IN PENSILIS	0,0533
SAN MASSIMO	0,0524	SAN PIETRO AVELLANA	0,0428	SAN POLO MATESE	0,0432
SANT'AGAPITO	0,0699	SANT'ANGELO LIMOSANO	0,0355	SANT'ANGELO DEL PESCO	0,0428
SANT'ELENA SANNITA	0,0533	SANT'ELIA A PIANISI	0,0345	SANTA CROCE DI MAGLIANO	0,0478
SANTA MARIA DEL MOLISE	0,0697	SCAPOLI	0,0303	SEPINO	0,0514
SESSANO DEL MOLISE	0,0631	SESTO CAMPANO	0,0609	SPINETE	0,0447
TAVENNA	0,0399	TERMOLI	0,1569	TORELLA DEL SANNIO	0,0569
TORO	0,0433	TRIVENTO	0,0490	TUFARA	0,0440
URURI	0,0399	VASTOGIRARDI	0,0732	VENAFRO	0,0737
VINCHIATURO	0,0827				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

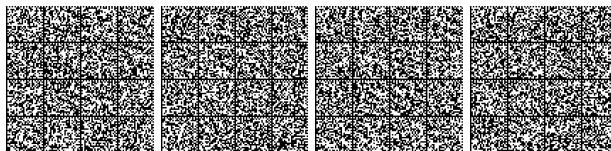
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACCEGLIO	0,1117	ACQUI TERME	0,1291	AGLIANO TERME	0,0704
AGLIÈ	0,0615	AGRATE CONTURBIA	0,0946	AILOCHE	0,0371
AIRASCA	0,0912	AISONE	0,1066	ALA DI STURA	0,0465
ALAGNA VALSESIA	0,3445	ALBA	0,2300	ALBANO VERCELLESE	0,0481
ALBARETTO DELLA TORRE	0,1188	ALBERA LIGURE	0,0502	ALBIANO D'IVREA	0,0411
ALBUGNANO	0,0413	ALESSANDRIA	0,1032	ALFIANO NATTA	0,0554
ALICE BEL COLLE	0,0692	ALICE CASTELLO	0,0580	ALLUVIONI PIOVERA	0,0966
ALMESE	0,1124	ALPETTE	0,0508	ALPIGNANO	0,1449
ALTAVILLA MONFERRATO	0,0515	ALTO	0,1149	ALTO SERMENZA	0,1044
ALZANO SCRIVIA	0,0846	AMENO	0,1035	ANDEZENO	0,1132
ANDORNO MICCA	0,0122	ANDRATE	0,0201	ANGROGNA	0,0685
ANTIGNANO	0,0466	ANTRONA SCHIERANCO	0,0923	ANZOLA D'OSSOLA	0,0809
ARAMENGO	0,0379	ARBORIO	0,0543	ARGENTERA	0,1117
ARGUELLO	0,1123	ARIGNANO	0,1110	ARIZZANO	0,1640
ARMENO	0,0958	AROLA	0,0718	ARONA	0,1419
ARQUATA SCRIVIA	0,0866	ASIGLIANO VERCELLESE	0,0584	ASTI	0,1244
AURANO	0,0657	AVIGLIANA	0,1287	AVOLASCA	0,0673
AZEGLIO	0,0364	AZZANO D'ASTI	0,0423	BACENO	0,1063
BAGNASCO	0,1070	BAGNOLO PIEMONTE	0,1049	BAIRO	0,0660
BALANGERO	0,0748	BALDICHIERI D'ASTI	0,0493	BALDISSERO CANAVESE	0,0493
BALDISSERO TORINESE	0,1277	BALDISSERO D'ALBA	0,1322	BALME	0,0573
BALMUCCIA	0,0572	BALOCCO	0,0671	BALZOLA	0,0671
BANCHETTE	0,0360	BANNIO ANZINO	0,0787	BARBANIA	0,0684
BARBARESCO	0,1476	BARDONECCHIA	0,3465	BARENGO	0,0664
BARGE	0,1179	BAROLO	0,1525	BARONE CANAVESE	0,0581
BASALUZZO	0,0932	BASSIGNANA	0,1005	BASTIA MONDOVÌ	0,1220
BATTIFOLLO	0,0919	BAVENO	0,2032	BEE	0,1422
BEINASCO	0,1374	BEINETTE	0,1459	BELFORTE MONFERRATO	0,0858
BELGIRATE	0,1556	BELLINO	0,0865	BELLINZAGO NOVARESE	0,0888
BELVEDERE LANGHE	0,1217	BELVEGLIO	0,0432	BENE VAGIENNA	0,1409
BENEVELLO	0,1459	BENNA	0,0202	BERGAMASCO	0,0559
BERGOLO	0,0939	BERNEZZO	0,1431	BERZANO DI SAN PIETRO	0,0398
BERZANO DI TORTONA	0,0883	BEURA-CARDEZZA	0,0971	BIANDRATE	0,0880
BIANZÈ	0,0610	BIBIANA	0,0679	BIELLA	0,0687
BIOGLIO	0,0117	BISTAGNO	0,0798	BOBBIO PELLICE	0,0504
BOCA	0,0668	BOCCIOLETO	0,0502	BOGNANCO	0,0734
BOGOGNO	0,1094	BOLLENGO	0,0372	BOLZANO NOVARESE	0,0965
BONVICINO	0,0969	BORGARO TORINESE	0,1494	BORGHETTO DI BORBERA	0,0900
BORGIALLO	0,0613	BORGO SAN DALMAZZO	0,1568	BORGO SAN MARTINO	0,0826
BORGO TICINO	0,0889	BORGO VERCELLI	0,0802	BORGO D'ALE	0,0599
BORGOFRANCO D'IVREA	0,0339	BORGOLAVEZZARO	0,0840	BORGOMALE	0,1396
BORGOMANERO	0,1018	BORGOMASINO	0,0305	BORGOMEZZAVALLE	0,0724
BORGONE SUSA	0,0663	BORGORATTO ALESSANDRINO	0,0691	BORGOSESIA	0,1309
BORRIANA	0,0123	BOSCO MARENGO	0,0901	BOSCONERO	0,0929
BOSIA	0,1345	BOSIO	0,0919	BOSSOLASCO	0,1098
BOVES	0,1292	BOZZOLE	0,0754	BRA	0,1579
BRANDIZZO	0,1205	BRIAGLIA	0,1241	BRICHERASIO	0,0730
BRIGA ALTA	0,0803	BRIGA NOVARESE	0,1136	BRIGNANO-FRASCATA	0,0747
BRIONA	0,0676	BRONDELLO	0,1114	BROSSASCO	0,1329
BROSSO	0,0291	BROVELLO-CARPUGNINO	0,1241	BROZOLO	0,0753
BRUINO	0,1439	BRUNO	0,0417	BRUSASCO	0,0693
BRUSNENGO	0,0303	BRUZOLO	0,0761	BUBBIO	0,0441
BURIASCO	0,0780	BUROLO	0,0342	BURONZO	0,0614
BUSANO	0,0821	BUSCA	0,1318	BUSSOLENO	0,0708
BUTTIGLIERA ALTA	0,1225	BUTTIGLIERA D'ASTI	0,0584	CABELLA LIGURE	0,0668
CAFASSE	0,0665	CALAMANDRANA	0,0647	CALASCA-CASTIGLIONE	0,0829
CALLABIANA	0,0065	CALLIANO MONFERRATO	0,0419	CALOSSO	0,0706
CALTIGNAGA	0,0803	CALUSO	0,0918	CAMAGNA MONFERRATO	0,0560
CAMANDONA	0,0049	CAMBIANO	0,1244	CAMBIASCA	0,1395
CAMBURZANO	0,0194	CAMERANA	0,0988	CAMERANO CASASCO	0,0297
CAMERI	0,0857	CAMINO	0,0607	CAMPERTOGNO	0,1824
CAMPIGLIA CERVO	0,000	CAMPIGLIONE FENILE	0,0754	CANALE	0,1522
CANDELO	0,0286	CANDIA CANAVESE	0,0775	CANDIOLO	0,1360
CANELLI	0,0845	CANISCHIO	0,0556	CANNERO RIVIERA	0,2174
CANNOBIO	0,2283	CANOSIO	0,0965	CANTALUPA	0,1004
CANTALUPO LIGURE	0,0640	CANTARANA	0,0321	CANTOIRA	0,0492
CAPRAUNA	0,1276	CAPREZZO	0,0810	CAPRIATA D'ORBA	0,0895
CAPRIE	0,0850	CAPRIGLIO	0,0397	CAPRILE	0,0267
CARAGLIO	0,1403	CARAMAGNA PIEMONTE	0,1401	CARAVINO	0,0272
CARBONARA SCRIVIA	0,0991	CARCOFORO	0,1044	CARDÈ	0,1066
CAREMA	0,0616	CARENTINO	0,0559	CARESANA	0,0785

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
CARESANABLOT	0,0957	CAREZZANO	0,0653	CARIGNANO	0,1128
CARISIO	0,0770	CARMAGNOLA	0,1381	CARPENETO	0,0878
CARPIGNANO SESIA	0,0696	CARREGA LIGURE	0,0530	CARROSIO	0,0718
CARRÙ	0,1506	CARTIGNANO	0,1043	CARTOSIO	0,0697
CASAL CERMELLI	0,0755	CASALBELTRAME	0,0717	CASALBORGONE	0,0711
CASALE CORTE CERRO	0,0932	CASALE MONFERRATO	0,1144	CASALEGGIO BOIRO	0,0856
CASALEGGIO NOVARA	0,0692	CASALGRASSO	0,1154	CASALINO	0,0730
CASALNOCETO	0,1061	CASALVOLONE	0,0704	CASANOVA ELVO	0,0441
CASAPINTA	0,0064	CASASCO	0,0779	CASCINETTE D'IVREA	0,0451
CASELETTE	0,1241	CASELLE TORINESE	0,1511	CASORZO MONFERRATO	0,0528
CASSANO SPINOLA	0,0781	CASSINASCO	0,0343	CASSINE	0,0760
CASSINELLE	0,0806	CASTAGNETO PO	0,0889	CASTAGNITO	0,1268
CASTAGNOLE MONFERRATO	0,0367	CASTAGNOLE PIEMONTE	0,0903	CASTAGNOLE DELLE LANZE	0,0580
CASTEL BOGLIONE	0,0455	CASTEL ROCCHERO	0,0514	CASTELDELFINO	0,0926
CASTELL'ALFERO	0,0513	CASTELLAMONTE	0,0881	CASTELLANIA COPPI	0,0623
CASTELLAR GUIDOBONO	0,0985	CASTELLAZZO BORMIDA	0,0757	CASTELLAZZO NOVARESE	0,0688
CASTELLERO	0,0355	CASTELLETTO CERVO	0,0191	CASTELLETTO MERLI	0,0556
CASTELLETTO MOLINA	0,0370	CASTELLETTO MONFERRATO	0,0697	CASTELLETTO STURA	0,1326
CASTELLETTO UZZONE	0,0960	CASTELLETTO D'ERRO	0,0567	CASTELLETTO D'ORBA	0,0907
CASTELLETTO SOPRA TICINO	0,1019	CASTELLINALDO D'ALBA	0,1318	CASTELLINO TANARO	0,1101
CASTELLO DI ANNONE	0,0531	CASTELMAGNO	0,1146	CASTELNUOVO BELBO	0,0420
CASTELNUOVO BORMIDA	0,0611	CASTELNUOVO CALCEA	0,0460	CASTELNUOVO DON BOSCO	0,0680
CASTELNUOVO NIGRA	0,0508	CASTELNUOVO SCRIVIA	0,1132	CASTELNUOVO DI CEVA	0,0953
CASTELSPINA	0,0689	CASTIGLIONE FALLETTO	0,1334	CASTIGLIONE TINELLA	0,1127
CASTIGLIONE TORINESE	0,1097	CASTINO	0,0986	CAVAGLIETTO	0,0772
CAVAGLIO D'AGOGNA	0,0713	CAVAGLIÀ	0,0238	CAVAGNOLO	0,0744
CAVALLERLEONE	0,1082	CAVALLERMAGGIORE	0,1491	CAVALLIRIO	0,0784
CAVATORE	0,0654	CAVOUR	0,0949	CELLA MONTE	0,0568
CELLARENGO	0,0437	CELLE ENOMONDO	0,0434	CELLE DI MACRA	0,0982
CELLIO CON BREIA	0,0490	CENTALLO	0,1485	CEPPO MORELLI	0,0793
CERANO	0,0774	CERCENASCO	0,0796	CERES	0,0463
CERESETO	0,0635	CERESOLE ALBA	0,1204	CERESOLE REALE	0,1123
CERRETO GRUE	0,0754	CERRETO D'ASTI	0,0376	CERRETTO LANGHE	0,1355
CERRINA MONFERRATO	0,0783	CERRIONE	0,0205	CERRO TANARO	0,0456
CERVASCA	0,1490	CERVATTO	0,0441	CERVERE	0,1542
CESANA TORINESE	0,2869	CESARA	0,0909	CESSOLE	0,0445
CEVA	0,1115	CHERASCO	0,1515	CHIALAMBERTO	0,0419
CHIANOCCO	0,0832	CHIAVERANO	0,0307	CHIERI	0,1396
CHIESANUOVA	0,0560	CHIOMONTE	0,0646	CHIUSA DI PESIO	0,1286
CHIUSA DI SAN MICHELE	0,0752	CHIUSANO D'ASTI	0,0429	CHIVASSO	0,1256
CICONIO	0,0694	CIGLIANO	0,0807	CIGLIÈ	0,1022
CINAGLIO	0,0305	CINTANO	0,0596	CINZANO	0,0567
CIRIÈ	0,1358	CISSONE	0,1254	CISTERNA D'ASTI	0,0613
CIVIASCO	0,0520	CLAVESANA	0,1217	CLAVIERE	0,2443
COASSOLO TORINESE	0,0505	COAZZE	0,0744	COAZZOLO	0,0628
COCCONATO	0,0581	COGGIOLA	0,0196	COLAZZA	0,0894
COLLEGNO	0,1763	COLLERETTO CASTELNUOVO	0,0610	COLLERETTO GIACOSA	0,0280
COLLOBIANO	0,0478	COMIGNAGO	0,0777	CONDOVE	0,0920
CONIOLO	0,0687	CONZANO	0,0627	CORIO	0,0504
CORNELIANO D'ALBA	0,1514	CORSIONE	0,0291	CORTANDONE	0,0375
CORTANZE	0,0387	CORTAZZONE	0,0254	CORTEMILIA	0,1325
CORTIGLIONE	0,0426	COSSANO BELBO	0,1270	COSSANO CANAVESE	0,0221
COSSATO	0,0400	COSSOGNO	0,1007	COSSOMBRATO	0,0443
COSTA VESCOVATO	0,0753	COSTANZANA	0,0805	COSTIGLIOLE SALUZZO	0,1289
COSTIGLIOLE D'ASTI	0,0592	CRAVAGLIANA	0,0537	CRAVANZANA	0,1254
CRAVEGGIA	0,1460	CREMOLINO	0,1022	CRESCENTINO	0,0831
CRESSA	0,0687	CREVACUORE	0,0237	CREVOLADOSSOLA	0,1145
CRISSOLO	0,1277	CRODO	0,0974	CROVA	0,0623
CUCEGLIO	0,0560	CUMIANA	0,1280	CUNEO	0,2324
CUNICO	0,0387	CUORGNÈ	0,0719	CUREGGIO	0,0724
CURINO	0,0053	DEMONTE	0,1142	DENICE	0,0471
DERNICE	0,0649	DESANA	0,0424	DIANO D'ALBA	0,1643
DIVIGNANO	0,0742	DOGLIANI	0,1232	DOMODOSSOLA	0,1434
DONATO	0,0161	DORMELLETTO	0,1164	DORZANO	0,0230
DRONERO	0,1177	DRUENTO	0,1486	DRUOGNO	0,1260
DUSINO SAN MICHELE	0,0450	ELVA	0,0846	ENTRACQUE	0,1489
ENVIE	0,1233	EXILLES	0,0681	FABBRICA CURONE	0,0655
FARA NOVARESE	0,0741	FARIGLIANO	0,1244	FAULE	0,1082
FAVRIA	0,0791	FEISOGLIO	0,0953	FELETTO	0,0864
FELIZZANO	0,0755	FENESTRELLE	0,0705	FERRERE	0,0400
FIANO	0,1148	FIORANO CANAVESE	0,0314	FOBELLO	0,0485

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Piemonte

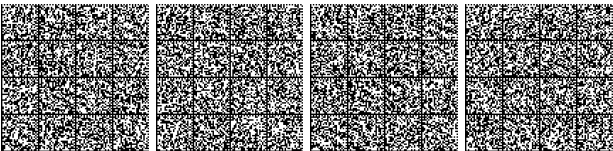
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
FOGLIZZO	0,0840	FONTANETO D'AGOGNA	0,0721	FONTANETTO PO	0,0415
FONTANILE	0,0513	FORMAZZA	0,1085	FORMIGLIANA	0,0495
FORNO CANAVESE	0,0621	FOSSANO	0,1547	FRABOSA SOPRANA	0,1279
FRABOSA SOTTANA	0,1062	FRACONALTO	0,0708	FRANCAVILLA BISIO	0,0760
FRASCARO	0,0672	FRASSINELLO MONFERRATO	0,0590	FRASSINETO PO	0,0755
FRASSINETTO	0,0625	FRASSINO	0,1189	FRESONARA	0,0730
FRINCO	0,0453	FRONT	0,0763	FROSSASCO	0,1234
FRUGAROLO	0,0977	FUBINE MONFERRATO	0,0810	GABIANO	0,0508
GAGLIANICO	0,0371	GAIOLA	0,1155	GALLIATE	0,0941
GAMALERO	0,0554	GAMBASCA	0,1194	GARBAGNA	0,0764
GARBAGNA NOVARESE	0,0778	GARESSIO	0,1001	GARGALLO	0,0877
GARZIGLIANA	0,0764	GASSINO TORINESE	0,1057	GATTICO-VERUNO	0,0990
GATTINARA	0,0933	GAVI	0,0936	GENOLA	0,1430
GERMAGNANO	0,0587	GERMAGNO	0,0657	GHEMME	0,0878
GHIFFA	0,1788	GHISLARENGO	0,0568	GIAGLIONE	0,0619
GIAROLE	0,0728	GIAVENO	0,1312	GIFFLENGA	0,0227
GIGNESE	0,1399	GIVOLETTO	0,1287	GORZEGNO	0,0900
GOTTASECCA	0,0886	GOVONE	0,1138	GOZZANO	0,0900
GRAGLIA	0,0218	GRANA MONFERRATO	0,0394	GRANOZZO CON MONTICELLO	0,0713
GRAVELLONA TOCE	0,1047	GRAVERE	0,0534	GRAZZANO BADOGLIO	0,0406
GREGGIO	0,0420	GREMIASCO	0,0661	GRIGNASCO	0,0912
GRINZANE CAVOUR	0,1507	GROGNARDO	0,0627	GRONDONA	0,0683
GROSCAVALLO	0,0753	GROSSO	0,0775	GRUGLIASCO	0,1681
GUARDABOSONE	0,0598	GUARENE	0,1566	GUAZZORA	0,0888
GURRO	0,0621	IGLIANO	0,0940	INCISA SCAPACCINO	0,0495
INGRIA	0,0568	INTRAGNA	0,0657	INVERSO PINASCA	0,0607
INVORIO	0,0868	ISASCA	0,1095	ISOLA SANT'ANTONIO	0,0891
ISOLA D'ASTI	0,0629	ISOLABELLA	0,0614	ISSIGLIO	0,0385
IVREA	0,0659	LA CASSA	0,1088	LA LOGGIA	0,1390
LA MORRA	0,1573	LAGNASCO	0,1259	LAMPORO	0,0438
LANDIONA	0,0684	LANZO TORINESE	0,0783	LAURIANO	0,0713
LEINI	0,1333	LEMIE	0,0516	LENTA	0,0386
LEQUIO BERRIA	0,1294	LEQUIO TANARO	0,1198	LERMA	0,0882
LESA	0,1300	LESEGNO	0,1051	LESSOLO	0,0336
LESSONA	0,0243	LEVICE	0,0852	LEVONE	0,0733
LIGNANA	0,0614	LIMONE PIEMONTE	0,2224	LISIO	0,0820
LIVORNO FERRARIS	0,0734	LOAZZOLO	0,0550	LOCANA	0,0524
LOMBARDORE	0,1013	LOMBRIASCO	0,0802	LORANZÈ	0,0317
LOREGLIA	0,0631	LOZZOLO	0,0626	LU E CUCCARO MONFERRATO	0,0749
LUSERNA SAN GIOVANNI	0,0714	LUSERNETTA	0,0640	LUSIGLIÈ	0,0669
MACELLO	0,0790	MACRA	0,1072	MACUGNAGA	0,1863
MADONNA DEL SASSO	0,0899	MAGGIORA	0,0834	MAGLIANO ALFIERI	0,1247
MAGLIANO ALPI	0,1331	MAGLIONE	0,0287	MAGNANO	0,0103
MALESCO	0,1221	MALVICINO	0,0489	MANDELLO VITTA	0,0718
MANGO	0,1309	MANTA	0,1393	MAPPANO	0,1278
MARANO TICINO	0,0907	MARANZANA	0,0417	MARENE	0,1482
MARENTINO	0,0883	MARETTO	0,0334	MARGARITA	0,1269
MARMORA	0,0975	MARSAGLIA	0,1081	MARTINIANA PO	0,1259
MASERA	0,1104	MASIO	0,0809	MASSAZZA	0,0120
MASSELLO	0,1134	MASSERANO	0,0252	MASSINO VISCONTI	0,0934
MASSIOLA	0,0593	MATHI	0,0748	MATTIE	0,0449
MAZZÈ	0,0767	MEANA DI SUSA	0,0518	MEINA	0,1193
MELAZZO	0,0724	MELLE	0,1052	MERANA	0,0615
MERCENASCO	0,0577	MERGOZZO	0,1205	MEZZANA MORTIGLIENGO	0,0062
MEZZENILE	0,0396	MEZZOMERICO	0,0773	MIAGLIANO	0,0184
MIASINO	0,1214	MIAZZINA	0,1088	MIRABELLO MONFERRATO	0,0769
MOASCA	0,0460	MOIOLA	0,1040	MOLARE	0,1020
MOLINO DEI TORTI	0,0888	MOLLIA	0,1775	MOMBALDONE	0,0368
MOMBARCARO	0,0886	MOMBARUZZO	0,0529	MOMBASIGLIO	0,1110
MOMBELLO MONFERRATO	0,0610	MOMBELLO DI TORINO	0,0816	MOMBERCELLI	0,0613
MOMO	0,0949	MOMPANTERO	0,0590	MOMPERONE	0,0850
MONALE	0,0411	MONASTERO BORMIDA	0,0468	MONASTERO DI LANZO	0,0369
MONASTERO DI VASCO	0,1222	MONASTEROLO CASOTTO	0,0819	MONASTEROLO DI SAVIGLIANO	0,1341
MONCALIERI	0,1511	MONCALVO	0,0885	MONCENISIO	0,0600
MONCESTINO	0,0599	MONCHIERO	0,1137	MONCRIVELLO	0,0681
MONCUCCO TORINESE	0,0537	MONDOVÌ	0,1573	MONESIGLIO	0,0843
MONFORTE D'ALBA	0,1496	MONGARDINO	0,0459	MONGIARDINO LIGURE	0,0583
MONGRANDO	0,0203	MONLEALE	0,0869	MONTABONE	0,0405
MONTACUTO	0,0586	MONTAFIA	0,0437	MONTALDEO	0,0771
MONTALDO BORMIDA	0,0754	MONTALDO ROERO	0,1302	MONTALDO SCARAMPI	0,0405
MONTALDO TORINESE	0,0845	MONTALDO DI MONDOVÌ	0,1063	MONTALENGHE	0,0555

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Piemonte

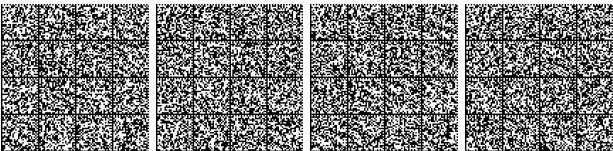
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MONTALTO DORA	0,0341	MONTANARO	0,0871	MONTANERA	0,1203
MONTECASTELLO	0,0862	MONTECHIARO D'ACQUI	0,0609	MONTECHIARO D'ASTI	0,0591
MONTECRESTESE	0,1005	MONTEGIOCO	0,0802	MONTEGROSSO D'ASTI	0,0490
MONTELUPO ALBESE	0,1097	MONTEMAGNO MONFERRATO	0,0358	MONTEMALE DI CUNEO	0,1079
MONTEMARZINO	0,0797	MONTEROSSO GRANA	0,1069	MONTESCHENO	0,0740
MONTEU ROERO	0,1166	MONTEU DA PO	0,0664	MONTEZEMOLO	0,0887
MONTICELLO D'ALBA	0,1445	MONTIGLIO MONFERRATO	0,0729	MONTÀ	0,1363
MORANO SUL PO	0,0867	MORANSENGO-TONENGO	0,0450	MORBELLO	0,0700
MORETTA	0,1187	MORIONDO TORINESE	0,0755	MORNESE	0,0723
MOROZZO	0,1233	MORSASCO	0,0834	MOTTA DE' CONTI	0,0568
MOTTALCIATA	0,0276	MURAZZANO	0,1047	MURELLO	0,1021
MURISENGO	0,0740	MUZZANO	0,0206	NARZOLE	0,1326
NEBBIUNO	0,0907	NEIVE	0,1204	NETRO	0,0175
NEVIGLIE	0,1168	NIBBIOLA	0,0752	NICHELINO	0,1350
NIELLA BELBO	0,1014	NIELLA TANARO	0,1149	NIZZA MONFERRATO	0,0706
NOASCA	0,1221	NOLE	0,0861	NOMAGLIO	0,0153
NONE	0,1079	NONIO	0,0945	NOVALESA	0,0588
NOVARA	0,0962	NOVELLO	0,1392	NOVI LIGURE	0,1388
NUCETTO	0,0947	OCCHIEPPO INFERIORE	0,0305	OCCHIEPPO SUPERIORE	0,0384
OCCIMIANO	0,0888	ODALENGO GRANDE	0,0640	ODALENGO PICCOLO	0,0592
OGGEBBIO	0,1704	OGLIANICO	0,0750	OLCENENGO	0,0633
OLDENICO	0,0452	OLEGGIO	0,1098	OLEGGIO CASTELLO	0,0877
OLIVOLA	0,0571	OLMO GENTILE	0,0466	OMEGNA	0,1244
ONCINO	0,0865	ORBASSANO	0,1617	ORIO CANAVESE	0,0624
ORMEA	0,1070	ORNAVASSO	0,0928	ORSARA BORMIDA	0,0762
ORTA SAN GIULIO	0,1352	OSASCO	0,0906	OSASIO	0,0780
OSTANA	0,1004	OTTIGLIO	0,0638	OULX	0,2563
OVADA	0,1235	OVIGLIO	0,0770	OZEGNA	0,0668
OZZANO MONFERRATO	0,0858	PADERNA	0,0751	PAESANA	0,1056
PAGNO	0,1205	PALAZZO CANAVESE	0,0319	PALAZZOLO VERCELLESE	0,0259
PALLANZENO	0,0878	PAMPARATO	0,0880	PANCALIERI	0,0793
PARELLA	0,0393	PARETO	0,0569	PARODI LIGURE	0,0680
PAROLDO	0,0807	PARUZZARO	0,0896	PASSERANO MARMORITO	0,0351
PASTURANA	0,0952	PAVAROLO	0,0825	PAVONE CANAVESE	0,0342
PECETTO TORINESE	0,1464	PECETTO DI VALENZA	0,0823	PELLA	0,1270
PENANGO	0,0442	PERLETTO	0,0743	PERLO	0,0835
PEROSA ARGENTINA	0,0642	PEROSA CANAVESE	0,0260	PERRERO	0,0590
PERTENGO	0,0611	PERTUSIO	0,0630	PESSINETTO	0,0420
PETTENASCO	0,1193	PETTINENGO	0,0085	PEVERAGNO	0,1353
PEZZANA	0,0710	PEZZOLO VALLE UZZONE	0,0807	PIANEZZA	0,1544
PIANFEI	0,1186	PIASCO	0,1296	PIATTO	0,0100
PIEA	0,0387	PIEDICAVALLO	0,0513	PIEDIMULERA	0,0907
PIETRA MARAZZI	0,0863	PIETRAPORZIO	0,0999	PIEVE VERGONTE	0,0779
PILA	0,1839	PINASCA	0,0782	PINEROLO	0,1250
PINO TORINESE	0,1407	PINO D'ASTI	0,0335	PIOBESI TORINESE	0,1239
PIOBESI D'ALBA	0,1443	PIODE	0,1519	PIOSSASCO	0,1532
PIOVÀ MASSAIA	0,0339	PIOZZO	0,1114	PISANO	0,0927
PISCINA	0,0917	PIVERONE	0,0294	POCAPAGLIA	0,1290
POGNO	0,0899	POIRINO	0,1069	POLLONE	0,0371
POLONGHERA	0,1169	POMARETTO	0,0630	POMARO MONFERRATO	0,0736
POMBIA	0,0786	PONDERANO	0,0357	PONT CANAVESE	0,0575
PONTECHIANALE	0,1010	PONTECURONE	0,1058	PONTESTURA	0,0821
PONTI	0,0620	PONZANO MONFERRATO	0,0733	PONZONE	0,0789
PORTACOMARO	0,0510	PORTE	0,0764	PORTULA	0,0157
POSTUA	0,0621	POZZOL GROPPO	0,0742	POZZOLO FORMIGARO	0,0861
PRADLEVES	0,1136	PRAGELATO	0,1832	PRALI	0,0852
PRALORMO	0,0928	PRALUNGO	0,0164	PRAMOLLO	0,0615
PRAROLO	0,0751	PRAROSTINO	0,0786	PRASCO	0,0831
PRASCORSANO	0,0641	PRATIGLIONE	0,0662	PRATO SESIA	0,0861
PRAY	0,0195	PRAZZO	0,0947	PREDOSA	0,0846
PREMENO	0,1207	PREMIA	0,0978	PREMOSELLO-CHIOVENDA	0,0894
PRIERO	0,0817	PRIOCCA	0,1235	PRIOLA	0,0928
PRUNETTO	0,0905	QUAGLIUZZO	0,0367	QUARANTI	0,0398
QUAREGNA CERRETO	0,0263	QUARGNENTO	0,0897	QUARNA SOPRA	0,0718
QUARNA SOTTO	0,0787	QUARONA	0,1010	QUASSOLO	0,0280
QUATTORDIO	0,0740	QUINCINETTO	0,0421	QUINTO VERCELLESE	0,0620
RACCONIGI	0,1150	RASSA	0,1454	RE	0,0951
REANO	0,1086	RECETTO	0,0702	REFRANCORE	0,0412
REVELLO	0,1294	REVIGLIASCO D'ASTI	0,0515	RIBORDONE	0,0501
RICALDONE	0,0709	RIFREDDO	0,1134	RIMELLA	0,0424
RITTANA	0,1020	RIVA PRESSO CHIERI	0,0828	RIVALBA	0,0636

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

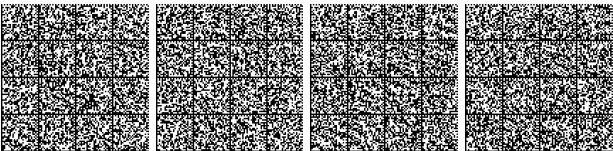
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
RIVALTA BORMIDA	0,0806	RIVALTA DI TORINO	0,1560	RIVARA	0,0786
RIVAROLO CANAVESE	0,1184	RIVARONE	0,0920	RIVAROSSA	0,0876
RIVE	0,0500	RIVOLI	0,1596	ROASCHIA	0,1040
ROASCIO	0,0826	ROASIO	0,0582	ROATTO	0,0429
ROBASSOMERO	0,0989	ROBELLA	0,0635	ROBILANTE	0,1152
ROBURENT	0,0950	ROCCA CANAVESE	0,0710	ROCCA CIGLIÈ	0,1018
ROCCA GRIMALDA	0,0824	ROCCA D'ARAZZO	0,0389	ROCCA DE' BALDI	0,1176
ROCCABRUNA	0,1224	ROCCAFORTE LIGURE	0,0604	ROCCAFORTE MONDOVÌ	0,1288
ROCCASPARVERA	0,1164	ROCCAVERANO	0,0483	ROCCAVIONE	0,1180
ROCCHETTA BELBO	0,1170	ROCCHETTA LIGURE	0,0620	ROCCHETTA PALAFEA	0,0444
ROCCHETTA TANARO	0,0491	RODDI	0,1438	RODDINO	0,1278
RODELLO	0,1312	ROLETTO	0,1017	ROMAGNANO SESIA	0,0915
ROMANO CANAVESE	0,0620	ROMENTINO	0,0953	RONCO BIELLESE	0,0244
RONCO CANAVESE	0,0501	RONDISSONE	0,0854	RONSECCO	0,0199
ROPPOLO	0,0232	RORÀ	0,0544	ROSAZZA	0,0312
ROSIGNANO MONFERRATO	0,0836	ROSSA	0,0465	ROSSANA	0,1140
ROSTA	0,1513	ROURE	0,0551	ROVASENDA	0,0463
RUBIANA	0,0724	RUEGLIO	0,0526	RUFFIA	0,1054
SAGLIANO MICCA	0,0178	SALA BIELLESE	0,0136	SALA MONFERRATO	0,0599
SALASCO	0,0651	SALASSA	0,0718	SALBERTRAND	0,1038
SALE	0,0906	SALE SAN GIOVANNI	0,0889	SALE DELLE LANGHE	0,0889
SALERANO CANAVESE	0,0357	SALI VERCELLESE	0,0491	SALICETO	0,0860
SALMOUR	0,1167	SALUGGIA	0,0640	SALUSSOLA	0,0145
SALUZZO	0,1759	SALZA DI PINEROLO	0,1354	SAMBUCO	0,0999
SAMONE	0,0377	SAMPEYRE	0,1343	SAN BENEDETTO BELBO	0,0978
SAN BENIGNO CANAVESE	0,1006	SAN BERNARDINO VERBANO	0,1265	SAN CARLO CANAVESE	0,0984
SAN COLOMBANO BELMONTE	0,0645	SAN CRISTOFORO	0,0681	SAN DAMIANO MACRA	0,1076
SAN DAMIANO D'ASTI	0,1009	SAN DIDERO	0,0785	SAN FRANCESCO AL CAMPO	0,1179
SAN GERMANO CHISONE	0,0693	SAN GERMANO VERCELLESE	0,0751	SAN GIACOMO VERCELLESE	0,0593
SAN GILLIO	0,1030	SAN GIORGIO CANAVESE	0,0811	SAN GIORGIO MONFERRATO	0,0866
SAN GIORGIO SCARAMPI	0,0524	SAN GIORIO DI SUSA	0,0592	SAN GIUSTO CANAVESE	0,0695
SAN MARTINO ALFIERI	0,0632	SAN MARTINO CANAVESE	0,0394	SAN MARZANO OLIVETO	0,0491
SAN MAURIZIO CANAVESE	0,1250	SAN MAURIZIO D'OPAGLIO	0,1252	SAN MAURO TORINESE	0,1535
SAN MICHELE MONDOVÌ	0,1128	SAN NAZZARO SESIA	0,0701	SAN PAOLO SOLBRITO	0,0486
SAN PIETRO MOSEZZO	0,0896	SAN PIETRO VAL LEMINA	0,0853	SAN PONSO	0,0641
SAN RAFFAELE CIMENA	0,0939	SAN SALVATORE MONFERRATO	0,0838	SAN SEBASTIANO CURONE	0,0756
SAN SEBASTIANO DA PO	0,0712	SAN SECONDO DI PINEROLO	0,0884	SANDIGLIANO	0,0309
SANFRONT	0,1236	SANFRÈ	0,1351	SANGANO	0,1090
SANT'AGATA FOSSILI	0,0686	SANT'ALBANO STURA	0,1262	SANT'AMBROGIO DI TORINO	0,0817
SANT'ANTONINO DI SUSA	0,0906	SANTA MARIA MAGGIORE	0,1587	SANTA VITTORIA D'ALBA	0,1404
SANTENA	0,1269	SANTHIÀ	0,0927	SANTO STEFANO BELBO	0,1234
SANTO STEFANO ROERO	0,1152	SARDIGLIANO	0,0637	SAREZZANO	0,0819
SAUZE D'OULX	0,3284	SAUZE DI CESANA	0,1983	SAVIGLIANO	0,1631
SCAGNELLO	0,0882	SCALENGHE	0,0876	SCARMAGNO	0,0472
SCARNAFIGI	0,1298	SCIOLZE	0,0804	SCOPA	0,1493
SCOPELLO	0,1820	SCURZOLENGO	0,0376	SEROLE	0,0658
SERRALUNGA D'ALBA	0,1491	SERRALUNGA DI CREA	0,0652	SERRAVALLE LANGHE	0,1260
SERRAVALLE SCRIVIA	0,1050	SERRAVALLE SESIA	0,1168	SESSAME	0,0368
SESTRIERE	0,3176	SETTIME	0,0450	SETTIMO ROTTARO	0,0259
SETTIMO TORINESE	0,1382	SETTIMO VITTONE	0,0280	SEZZADIO	0,0682
SILLAVENGO	0,0677	SILVANO D'ORBA	0,0896	SINIO	0,1283
SIZZANO	0,0744	SOGLIO	0,0373	SOLERO	0,0787
SOLONGHELLO	0,0648	SOMANO	0,0988	SOMMARIVA PERNO	0,1350
SOMMARIVA DEL BOSCO	0,1443	SORDEVOLO	0,0324	SORISO	0,0898
SOSTEGNO	0,0274	SOZZAGO	0,0753	SPARONE	0,0552
SPIGNO MONFERRATO	0,0576	SPINETO SCRIVIA	0,0719	STAZZANO	0,0808
STRAMBINELLO	0,0364	STRAMBINO	0,0640	STRESA	0,2234
STREVI	0,0849	STRONA	0,0235	STROPPIANA	0,0611
STROPPO	0,1032	SUNO	0,0681	SUSA	0,0904
TAGLIOLO MONFERRATO	0,0939	TARANTASCA	0,1413	TASSAROLO	0,0771
TAVAGNASCO	0,0269	TAVIGLIANO	0,0180	TERDOBBIATE	0,0720
TERNENGO	0,0085	TERRUGGIA	0,0761	TERZO	0,0817
TICINETO	0,0800	TIGLIOLE	0,0534	TOCENO	0,1427
TOLLEGNO	0,0239	TONCO	0,0457	TORINO	0,2056
TORNACO	0,0718	TORRAZZA PIEMONTE	0,0871	TORRAZZO	0,0163
TORRE BORMIDA	0,0877	TORRE CANAVESE	0,0465	TORRE MONDOVÌ	0,0986
TORRE PELLICE	0,0702	TORRE SAN GIORGIO	0,1143	TORRESINA	0,0918
TORTONA	0,1279	TRANA	0,1018	TRAREGO VIGGIONA	0,1376
TRASQUERA	0,0731	TRAVERSELLA	0,0678	TRAVES	0,0514
TRECATE	0,0949	TREISO	0,1368	TREVILLE	0,0633
TREZZO TINELLA	0,1323	TRICERRO	0,0434	TRINITÀ	0,1267

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

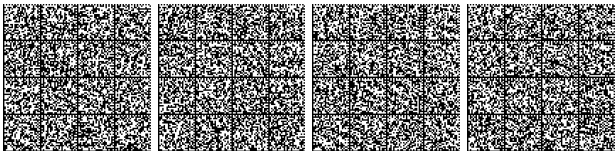
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
TRINO	0,0389	TRISOBBIO	0,0827	TROFARELLO	0,1445
TRONTANO	0,0993	TRONZANO VERCELLESE	0,0840	USSEAUX	0,0722
USSEGLIO	0,0576	VAGLIO SERRA	0,0451	VAIE	0,0795
VAL DELLA TORRE	0,1129	VAL DI CHY	0,0299	VALCHIUSA	0,0512
VALDENGO	0,0352	VALDIERI	0,1253	VALDILANA	0,0230
VALDUGGIA	0,0711	VALENZA	0,1284	VALFENERA	0,0560
VALGIOIE	0,0774	VALGRANA	0,1113	VALLANZENGO	0,0092
VALLE CANNOBINA	0,0773	VALLE SAN NICOLAO	0,0078	VALLO TORINESE	0,0689
VALLORIATE	0,1036	VALMACCA	0,0798	VALPERGA	0,0695
VALPRATO SOANA	0,1000	VALSTRONA	0,0759	VANZONE CON SAN CARLO	0,0877
VAPRIO D'AGOGNA	0,0682	VARALLO	0,1117	VARALLO POMBIA	0,0778
VARISELLA	0,0633	VARZO	0,1187	VAUDA CANAVESE	0,0716
VEGLIO	0,0107	VENARIA REALE	0,1476	VENASCA	0,1112
VENAUS	0,0596	VERBANIA	0,1742	VERCELLI	0,0813
VERDUNO	0,1322	VERNANTE	0,1776	VEROLENGO	0,0840
VERRONE	0,0298	VERRUA SAVOIA	0,0622	VERZUOLO	0,1329
VESIME	0,0660	VESPOLATE	0,0766	VESTIGNÈ	0,0395
VEZZA D'ALBA	0,1253	VIALE	0,0251	VIALFRÈ	0,0338
VIARIGI	0,0321	VICOFORTE	0,1321	VICOLUNGO	0,0727
VIDRACCO	0,0389	VIGLIANO BIELLESE	0,0401	VIGLIANO D'ASTI	0,0454
VIGNALE MONFERRATO	0,0621	VIGNOLE BORBERA	0,0948	VIGNOLO	0,1328
VIGNONE	0,1382	VIGONE	0,0800	VIGUZZOLO	0,1076
VILLA SAN SECONDO	0,0300	VILLA DEL BOSCO	0,0117	VILLADEATI	0,0544
VILLADOSSOLA	0,0990	VILLAFALLETTO	0,1309	VILLAFRANCA PIEMONTE	0,0745
VILLAFRANCA D'ASTI	0,0624	VILLALVERNIA	0,0902	VILLAMIROGLIO	0,0607
VILLANOVA BIELLESE	0,0177	VILLANOVA CANAVESE	0,0903	VILLANOVA MONDOVÌ	0,1256
VILLANOVA MONFERRATO	0,0679	VILLANOVA SOLARO	0,1025	VILLANOVA D'ASTI	0,0679
VILLAR DORA	0,1054	VILLAR FOCCHIARDO	0,0662	VILLAR PELLICE	0,0507
VILLAR PEROSA	0,0848	VILLAR SAN COSTANZO	0,1231	VILLARBASSE	0,1314
VILLARBOIT	0,0468	VILLAREGGIA	0,0686	VILLAROMAGNANO	0,0864
VILLASTELLONE	0,1424	VILLATA	0,0621	VILLETTE	0,0774
VINADIO	0,1095	VINCHIO	0,0456	VINOVO	0,1365
VINZAGLIO	0,0688	VIOLA	0,0961	VIRLE PIEMONTE	0,0833
VISCHE	0,0656	VISONE	0,0928	VISTRORIO	0,0401
VIVERONE	0,0251	VIÙ	0,0549	VOCCA	0,0530
VOGOGNA	0,0895	VOLPEDO	0,1017	VOLPEGLINO	0,0873
VOLPIANO	0,1226	VOLTAGGIO	0,0800	VOLVERA	0,1162
VOTTIGNASCO	0,1179	ZIMONE	0,0080	ZUBIENA	0,0129
ZUMAGLIA	0,0216				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

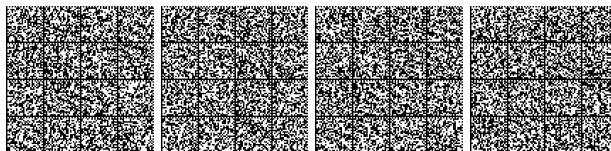
Puglia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACCADIA	0,0557	ACQUAVIVA DELLE FONTI	0,1318	ADELFIA	0,1543
ALBEROBELLO	0,1338	ALBERONA	0,0582	ALESSANO	0,0749
ALEZIO	0,0587	ALLISTE	0,0671	ALTAMURA	0,1738
ANDRANO	0,0542	ANDRIA	0,1545	ANZANO DI PUGLIA	0,0388
APRICENA	0,1004	ARADEO	0,0459	ARNESANO	0,0611
ASCOLI SATRIANO	0,1110	AVETRANA	0,0655	BAGNOLO DEL SALENTO	0,0353
BARI	0,2688	BARLETTA	0,2036	BICCARI	0,0702
BINETTO	0,1414	BISCEGLIE	0,1926	BITETTO	0,1880
BITONTO	0,1772	BITRITTO	0,2001	BOTRUGNO	0,0457
BOVINO	0,0616	BRINDISI	0,1249	CAGNANO VARANO	0,0826
CALIMERA	0,0497	CAMPI SALENTINA	0,0903	CANDELA	0,0569
CANNOLE	0,0466	CANOSA DI PUGLIA	0,1187	CAPRARICA DI LECCE	0,0628
CAPURSO	0,1767	CARAPELLE	0,1135	CARLANTINO	0,0277
CARMIANO	0,0607	CAROSINO	0,0740	CAROVIGNO	0,0955
CARPIGNANO SALENTINO	0,0395	CARPINO	0,0831	CASALNUOVO MONTEROTARO	0,0358
CASALVECCHIO DI PUGLIA	0,0352	CASAMASSIMA	0,1532	CASARANO	0,0635
CASSANO DELLE MURGE	0,1287	CASTELLANA GROTTE	0,1518	CASTELLANETA	0,1092
CASTELLUCCIO VALMAGGIORE	0,0296	CASTELLUCCIO DEI SAURI	0,1171	CASTELNUOVO DELLA DAUNIA	0,0429
CASTRI DI LECCE	0,0647	CASTRIGNANO DE' GRECI	0,0595	CASTRIGNANO DEL CAPO	0,0747
CASTRO	0,1659	CAVALLINO	0,0812	CEGLIE MESSAPICA	0,0900
CELENZA VALFORTORE	0,0285	CELLAMARE	0,1757	CELLE DI SAN VITO	0,0396
CELLINO SAN MARCO	0,0520	CERIGNOLA	0,1464	CHIEUTI	0,0452
CISTERNINO	0,0938	COLLEPASSO	0,0766	CONVERSANO	0,1739
COPERTINO	0,0713	CORATO	0,1746	CORIGLIANO D'OTRANTO	0,0538
CORSANO	0,0504	CRISPIANO	0,0784	CURSI	0,0596
CUTROFIANO	0,0478	DELICETO	0,0638	DISO	0,0615
ERCHIE	0,0502	FAETO	0,0406	FAGGIANO	0,0604
FASANO	0,1314	FOGGIA	0,1498	FRAGAGNANO	0,0560
FRANCAVILLA FONTANA	0,1038	GAGLIANO DEL CAPO	0,0624	GALATINA	0,0893
GALATONE	0,0644	GALLIPOLI	0,2015	GINOSA	0,1060
GIOIA DEL COLLE	0,1719	GIOVINAZZO	0,2352	GIUGGIANELLO	0,0502
GIURDIGNANO	0,0477	GRAVINA IN PUGLIA	0,1459	GROTTAGLIE	0,1081
GRUMO APPULA	0,1470	GUAGNANO	0,0525	ISCHITELLA	0,1166
ISOLE TREMITI	0,2142	LATERZA	0,1015	LATIANO	0,0795
LECCE	0,1234	LEPORANO	0,0784	LEQUILE	0,0474
LESINA	0,0788	LEVERANO	0,0585	LIZZANELLO	0,0660
LIZZANO	0,0539	LOCOROTONDO	0,1312	LUCERA	0,1216
MAGLIE	0,1053	MANDURIA	0,0767	MANFREDONIA	0,2048
MARGHERITA DI SAVOIA	0,1395	MARTANO	0,0682	MARTIGNANO	0,0488
MARTINA FRANCA	0,1744	MARUGGIO	0,0639	MASSAFRA	0,1047
MATINO	0,0778	MATTINATA	0,1955	MELENDUGNO	0,0692
MELISSANO	0,0606	MELPIGNANO	0,0493	MESAGNE	0,0879
MIGGIANO	0,0419	MINERVINO MURGE	0,1066	MINERVINO DI LECCE	0,0562
MODUGNO	0,2292	MOLA DI BARI	0,2515	MOLFETTA	0,1713
MONOPOLI	0,2537	MONTE SANT'ANGELO	0,1586	MONTEIASI	0,0635
MONTELEONE DI PUGLIA	0,0501	MONTEMESOLA	0,0578	MONTEPARANO	0,0577
MONTERONI DI LECCE	0,0851	MONTESANO SALENTINO	0,0485	MORCIANO DI LEUCA	0,0489
MOTTA MONTECORVINO	0,0579	MOTTOLA	0,1235	MURO LECCESE	0,0492
NARDÒ	0,1214	NEVIANO	0,0499	NOCI	0,1361
NOCIGLIA	0,0565	NOICATTARO	0,1826	NOVOLI	0,0551
ORDONA	0,1086	ORIA	0,0765	ORSARA DI PUGLIA	0,0549
ORTA NOVA	0,1255	ORTELLE	0,0576	OSTUNI	0,1301
OTRANTO	0,2179	PALAGIANELLO	0,0838	PALAGIANO	0,0846
PALMARIGGI	0,0468	PALO DEL COLLE	0,1785	PANNI	0,0379
PARABITA	0,0698	PATÙ	0,0681	PESCHICI	0,1886
PIETRAMONTECORVINO	0,0417	POGGIARDO	0,0793	POGGIO IMPERIALE	0,0836
POGGIORSINI	0,0381	POLIGNANO A MARE	0,2765	PORTO CESAREO	0,1257
PRESICCE-ACQUARICA	0,0531	PULSANO	0,0796	PUTIGNANO	0,1900
RACALE	0,0801	RIGNANO GARGANICO	0,1079	ROCCAFORZATA	0,0641
ROCCHETTA SANT'ANTONIO	0,0496	RODI GARGANICO	0,1293	ROSETO VALFORTORE	0,0442
RUFFANO	0,0530	RUTIGLIANO	0,2092	RUVO DI PUGLIA	0,2013
SALICE SALENTINO	0,0626	SALVE	0,0754	SAMMICHELE DI BARI	0,1150
SAN CASSIANO	0,0440	SAN CESARIO DI LECCE	0,1001	SAN DONACI	0,0554
SAN DONATO DI LECCE	0,0408	SAN FERDINANDO DI PUGLIA	0,0943	SAN GIORGIO IONICO	0,0905
SAN GIOVANNI ROTONDO	0,1718	SAN MARCO IN LAMIS	0,1379	SAN MARCO LA CATOLA	0,0412
SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	0,0621	SAN MICHELE SALENTINO	0,0816	SAN NICANDRO GARGANICO	0,0968
SAN PANCRAZIO SALENTINO	0,0520	SAN PAOLO DI CIVITATE	0,0461	SAN PIETRO VERNOTICO	0,0694
SAN PIETRO IN LAMA	0,0551	SAN SEVERO	0,0994	SAN VITO DEI NORMANNI	0,0797
SANARICA	0,0520	SANNICANDRO DI BARI	0,1709	SANNICOLA	0,0470
SANT'AGATA DI PUGLIA	0,0521	SANTA CESAREA TERME	0,1895	SANTERAMO IN COLLE	0,1819
SAVA	0,0642	SCORRANO	0,0544	SECLÌ	0,0526

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

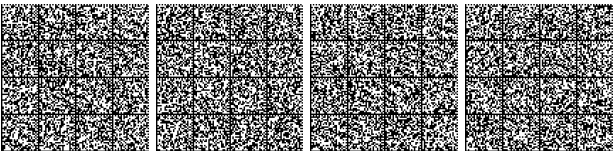
Puglia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SERRACAPRIOLA	0,0425	SOGLIANO CAVOUR	0,0440	SOLETO	0,0522
SPECCHIA	0,0538	SPINAZZOLA	0,0754	SPONGANO	0,0349
SQUINZANO	0,0794	STATTE	0,0729	STERNATIA	0,0555
STORNARA	0,1094	STORNARELLA	0,1091	SUPERSANO	0,0419
SURANO	0,0506	SURBO	0,0870	TARANTO	0,1041
TAURISANO	0,0721	TAVIANO	0,0853	TERLIZZI	0,2401
TIGGIANO	0,0510	TORCHIAROLO	0,0608	TORITTO	0,1458
TORRE SANTA SUSANNA	0,0584	TORREMAGGIORE	0,0980	TORRICELLA	0,0551
TRANI	0,1898	TREPUZZI	0,0741	TRICASE	0,1001
TRIGGIANO	0,1941	TRINITAPOLI	0,0968	TROIA	0,0931
TUGLIE	0,0593	TURI	0,1086	UGENTO	0,0766
UGGIANO LA CHIESA	0,0378	VALENZANO	0,2719	VEGLIE	0,0841
VERNOLE	0,0419	VICO DEL GARGANO	0,1123	VIESTE	0,2382
VILLA CASTELLI	0,0782	VOLTURARA APPULA	0,0406	VOLTURINO	0,0608
ZAPPONETA	0,1214	ZOLLINO	0,0667		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

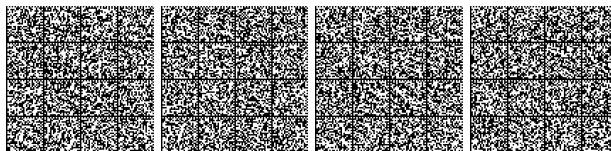
Sardegna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBASANTA	0,0413	AGGIUS	0,1075	AGLIENTU	0,2336
AIDOMAGGIORE	0,0237	ALBAGIARA	0,0210	ALES	0,0320
ALGHERO	0,3439	ALLAI	0,0263	ALÀ DEI SARDI	0,0694
ANELA	0,0584	ARBOREA	0,1053	ARBUS	0,1385
ARDARA	0,0913	ARDAULI	0,0259	ARITZO	0,0791
ARMUNGIA	0,0558	ARZACHENA	0,4084	ARZANA	0,0740
ASSEMINI	0,1975	ASSOLO	0,0210	ASUNI	0,0321
ATZARA	0,0704	AUSTIS	0,0737	BADESI	0,1604
BALLAO	0,0558	BANARI	0,1097	BARADILI	0,0175
BARATILI SAN PIETRO	0,0541	BARESSA	0,0268	BARI SARDO	0,1717
BARRALI	0,1014	BARUMINI	0,0575	BAULADU	0,0450
BAUNEI	0,2356	BELVÌ	0,0810	BENETUTTI	0,0631
BERCHIDDA	0,0818	BESSUDE	0,0568	BIDONÌ	0,0256
BIRORI	0,0655	BITTI	0,0752	BOLOTANA	0,0694
BONARCADO	0,0250	BONNANARO	0,0579	BONO	0,0676
BONORVA	0,0739	BORONEDDU	0,0201	BORORE	0,0629
BORTIGALI	0,0892	BORTIGIADAS	0,0711	BORUTTA	0,0579
BOSA	0,1770	BOTTIDDA	0,0606	BUDDUSÒ	0,0752
BUDONI	0,2393	BUGGERRU	0,1551	BULTEI	0,0644
BULZI	0,0951	BURCEI	0,1160	BURGOS	0,0629
BUSACHI	0,0418	CABRAS	0,0856	CAGLIARI	0,3254
CALANGIANUS	0,0992	CALASETTA	0,2079	CAPOTERRA	0,2015
CARBONIA	0,1203	CARDEDU	0,0847	CARGEGHE	0,1129
CARLOFORTE	0,2489	CASTELSARDO	0,2139	CASTIADAS	0,2163
CHEREMULE	0,0610	CHIARAMONTI	0,0781	CODRONGIANOS	0,1015
COLLINAS	0,0507	COSSOINE	0,0619	CUGLIERI	0,0678
CURCURIS	0,0188	DECIMOMANNU	0,1706	DECIMOPUTZU	0,1486
DESULO	0,0740	DOLIANOVA	0,1523	DOMUS DE MARIA	0,2372
DOMUSNOVAS	0,1226	DONORI	0,1228	DORGALI	0,1732
DUALCHI	0,0605	ELINI	0,1164	ELMAS	0,2182
ERULA	0,0760	ESCALAPLANO	0,0754	ESCOLCA	0,0704
ESPORLATU	0,0615	ESTERZILI	0,0671	FLORINAS	0,0887
FLUMINIMAGGIORE	0,1298	FLUSSIO	0,0537	FONNI	0,1000
FORDONGIANUS	0,0311	FURTEI	0,0861	GADONI	0,0679
GAIRO	0,1164	GALTELLÌ	0,0920	GAVOI	0,0869
GENONI	0,0581	GENURI	0,0355	GERGEI	0,0663
GESICO	0,0506	GESTURI	0,0561	GHILARZA	0,0429
GIAVE	0,0613	GIBA	0,1360	GIRASOLE	0,1871
GOLFO ARANCI	0,4765	GONI	0,0552	GONNESA	0,1156
GONNOSCODINA	0,0216	GONNOSFANADIGA	0,1197	GONNOSNÒ	0,0178
GONNOSTRAMATZA	0,0294	GUAMAGGIORE	0,0791	GUASILA	0,0862
GUSPINI	0,1333	IGLESIAS	0,1348	ILBONO	0,0847
ILLORAI	0,0615	IRGOLI	0,0932	ISILI	0,1025
ITTIREDDU	0,0647	ITTIRI	0,1298	JERZU	0,1050
LA MADDALENA	0,3719	LACONI	0,0831	LAERRU	0,0944
LANUSEI	0,1065	LAS PLASSAS	0,0355	LEI	0,0712
LOCERI	0,0802	LOCULI	0,0831	LODINE	0,0675
LODÈ	0,0487	LOIRI PORTO SAN PAOLO	0,2762	LOTZORAI	0,1788
LULA	0,0715	LUNAMATRONA	0,0847	LUOGOSANTO	0,1049
LURAS	0,1001	MACOMER	0,1112	MAGOMADAS	0,1029
MAMOIADA	0,1132	MANDAS	0,0838	MARA	0,0642
MARACALAGONIS	0,1723	MARRUBIU	0,0934	MARTIS	0,0944
MASAINAS	0,1289	MASULLAS	0,0466	MEANA SARDO	0,0805
MILIS	0,0342	MODOLO	0,0702	MOGORELLA	0,0210
MOGORO	0,0696	MONASTIR	0,1591	MONSERRATO	0,2233
MONTELEONE ROCCA DORIA	0,0612	MONTI	0,1212	MONTRESTA	0,0731
MORES	0,0653	MORGONGIORI	0,0268	MURAVERA	0,2477
MUROS	0,1193	MUSEI	0,0983	NARBOLIA	0,0430
NARCAO	0,0930	NEONELI	0,0294	NORAGUGUME	0,0588
NORBELLO	0,0351	NUGHEDU SAN NICOLÒ	0,0615	NUGHEDU SANTA VITTORIA	0,0252
NULE	0,0610	NULVI	0,0876	NUORO	0,1998
NURACHI	0,0460	NURAGUS	0,0699	NURALLAO	0,0728
NURAMINIS	0,1400	NURECI	0,0207	NURRI	0,0836
NUXIS	0,1007	OLBIA	0,2683	OLIENA	0,1310
OLLASTRA	0,0367	OLLOLAI	0,0727	OLMEDO	0,1621
OLZAI	0,0635	ONANÌ	0,0672	ONIFAI	0,0821
ONIFERI	0,0769	ORANI	0,1060	ORGOSOLO	0,1025
ORISTANO	0,1627	OROSEI	0,1861	OROTELLI	0,0861
ORROLI	0,0841	ORTACESUS	0,0848	ORTUERI	0,0755
ORUNE	0,0747	OSCHIRI	0,0630	OSIDDA	0,0607
OSILO	0,0944	OSINI	0,0810	OSSI	0,1493

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

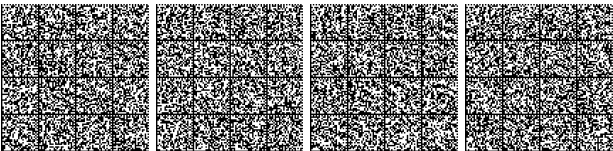
Sardegna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
OTTANA	0,0927	OVODDA	0,0643	OZIERI	0,0949
PABILLONIS	0,1158	PADRIA	0,0587	PADRU	0,0662
PALAU	0,3742	PALMAS ARBOREA	0,0486	PATTADA	0,0684
PAU	0,0188	PAULI ARBAREI	0,0355	PAULILATINO	0,0340
PERDASDEFOGU	0,0821	PERDAXIUS	0,1056	PERFUGAS	0,1001
PIMENTEL	0,1008	PISCINAS	0,1340	PLOAGHE	0,0990
POMPU	0,0188	PORTO TORRES	0,1803	PORTOSCUSO	0,1514
POSADA	0,1543	POZZOMAGGIORE	0,0660	PULA	0,2583
PUTIFIGARI	0,1094	QUARTU SANT'ELENA	0,2569	QUARTUCCIU	0,2225
RIOLA SARDO	0,0512	ROMANA	0,0594	RUINAS	0,0250
SADALI	0,0741	SAGAMA	0,0507	SAMASSI	0,1336
SAMATZAI	0,1006	SAMUGHEO	0,0474	SAN BASILIO	0,0680
SAN GAVINO MONREALE	0,1388	SAN GIOVANNI SUERGIU	0,1408	SAN NICOLÒ GERREI	0,0558
SAN NICOLÒ D'ARCIDANO	0,0511	SAN SPERATE	0,1629	SAN TEODORO	0,3227
SAN VERO MILIS	0,0639	SAN VITO	0,1401	SANLURI	0,1378
SANT'ANDREA FRIUS	0,0896	SANT'ANNA ARRESI	0,1824	SANT'ANTIOCO	0,1784
SANT'ANTONIO DI GALLURA	0,0772	SANTA GIUSTA	0,0950	SANTA MARIA COGHINAS	0,1087
SANTA TERESA GALLURA	0,3469	SANTADI	0,1369	SANTU LUSSURGIU	0,0364
SARDARA	0,1303	SARROCH	0,1500	SARULE	0,0853
SASSARI	0,1865	SCANO DI MONTIFERRO	0,0268	SEDILO	0,0381
SEDINI	0,0955	SEGARIU	0,0643	SELARGIUS	0,2665
SELEGAS	0,0791	SEMESTENE	0,0628	SENEGHE	0,0295
SENIS	0,0210	SENNARIOLO	0,0266	SENNORI	0,1113
SENORBÌ	0,1257	SERDIANA	0,1535	SERRAMANNA	0,1311
SERRENTI	0,1144	SERRI	0,0655	SESTU	0,2234
SETTIMO SAN PIETRO	0,1715	SETZU	0,0355	SEUI	0,0692
SEULO	0,0749	SIAMAGGIORE	0,0549	SIAMANNA	0,0393
SIAPICCIA	0,0367	SIDDI	0,0410	SILANUS	0,0751
SILIGO	0,0874	SILIQUA	0,1061	SILIUS	0,0992
SIMALA	0,0188	SIMAXIS	0,0579	SINDIA	0,0591
SINI	0,0188	SINISCOLA	0,2185	SINNAI	0,1953
SIRIS	0,0402	SIURGUS DONIGALA	0,0784	SODDÌ	0,0201
SOLARUSSA	0,0530	SOLEMINIS	0,1381	SORGONO	0,0873
SORRADILE	0,0282	SORSO	0,1888	STINTINO	0,3545
SUELLI	0,0848	SUNI	0,0751	TADASUNI	0,0253
TALANA	0,0944	TELTI	0,1239	TEMPIO PAUSANIA	0,1381
TERGU	0,0944	TERRALBA	0,1167	TERTENIA	0,1269
TETI	0,0677	TEULADA	0,1860	THIESI	0,0804
TIANA	0,0656	TINNURA	0,0525	TISSI	0,1464
TONARA	0,0847	TORPÈ	0,1112	TORRALBA	0,0587
TORTOLÌ	0,2429	TRAMATZA	0,0530	TRATALIAS	0,1034
TRESNURAGHES	0,0683	TRIEI	0,1041	TRINITÀ D'AGULTU E VIGNOLA	0,2449
TUILI	0,0658	TULA	0,0768	TURRI	0,0366
ULASSAI	0,0826	ULÀ TIRSO	0,0224	URAS	0,0555
URI	0,1307	URZULEI	0,1011	USELLUS	0,0251
USINI	0,1444	USSANA	0,1408	USSARAMANNA	0,0366
USSASSAI	0,0728	UTA	0,1544	VALLEDORIA	0,1581
VALLERMOSA	0,1090	VIDDALBA	0,1032	VILLA SAN PIETRO	0,2135
VILLA SANT'ANTONIO	0,0207	VILLA VERDE	0,0188	VILLACIDRO	0,1393
VILLAGRANDE STRISAILI	0,0692	VILLAMAR	0,0861	VILLAMASSARGIA	0,1081
VILLANOVA MONTELEONE	0,0698	VILLANOVA TRUSCHEDU	0,0367	VILLANOVA TULO	0,0724
VILLANOVAFORRU	0,0372	VILLANOVAFRANCA	0,0685	VILLAPERUCCIO	0,0861
VILLAPUTZU	0,1688	VILLASALTO	0,0992	VILLASIMIUS	0,3578
VILLASOR	0,1264	VILLASPECIOSA	0,1348	VILLAURBANA	0,0489
ZEDDIANI	0,0493	ZERFALIU	0,0379		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

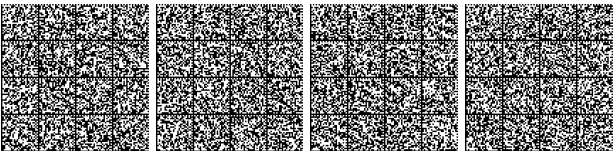
Sicilia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACATE	0,0494	ACI BONACCORSI	0,1343	ACI CASTELLO	0,2633
ACI CATENA	0,1282	ACI SANT'ANTONIO	0,1158	ACIREALE	0,1492
ACQUAVIVA PLATANI	0,0363	ACQUEDOLCI	0,0997	ADRANO	0,0793
AGIRA	0,0364	AGRIGENTO	0,1094	AIDONE	0,0532
ALCAMO	0,1602	ALCARA LI FUSI	0,0537	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0,0287
ALIA	0,0346	ALIMENA	0,0375	ALIMINUSA	0,0243
ALTAVILLA MILICIA	0,1024	ALTOFONTE	0,0796	ALÌ	0,0942
ALÌ TERME	0,1668	ANTILLO	0,0522	ARAGONA	0,0506
ASSORO	0,0237	AUGUSTA	0,0986	AVOLA	0,0886
BAGHERIA	0,1191	BALESTRATE	0,0892	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	0,1094
BARRAFRANCA	0,0447	BASICÒ	0,0466	BAUCINA	0,0257
BELMONTE MEZZAGNO	0,0495	BELPASSO	0,1143	BIANCAVILLA	0,0859
BISACQUINO	0,0470	BIVONA	0,0300	BLUFI	0,0322
BOLOGNETTA	0,0388	BOMPENSIERE	0,0378	BOMPIETRO	0,0267
BORGETTO	0,0430	BROLO	0,1245	BRONTE	0,0724
BUCCHERI	0,0453	BURGIO	0,0292	BUSCEMI	0,0409
BUSETO PALIZZOLO	0,1143	BUTERA	0,0454	CACCAMO	0,0441
CALAMONACI	0,0263	CALASCIBETTA	0,0469	CALATABIANO	0,0511
CALATAFIMI-SEGESTA	0,0464	CALTABELLOTTA	0,0275	CALTAGIRONE	0,0613
CALTANISSETTA	0,0841	CALTAVUTURO	0,0343	CAMASTRA	0,0290
CAMMARATA	0,0490	CAMPOBELLO DI LICATA	0,0561	CAMPOBELLO DI MAZARA	0,0982
CAMPOFELICE DI FITALIA	0,0284	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	0,1332	CAMPOFIORITO	0,0275
CAMPOFRANCO	0,0385	CAMPOREALE	0,0448	CAMPOROTONDO ETNEO	0,1012
CANICATTINI BAGNI	0,0661	CANICATTÌ	0,0822	CAPACI	0,1359
CAPIZZI	0,0534	CAPO D'ORLANDO	0,1743	CAPRI LEONE	0,0839
CARINI	0,1134	CARLENTINI	0,0890	CARONIA	0,0656
CASALVECCHIO SICULO	0,0767	CASSARO	0,0300	CASTEL DI IUDICA	0,0117
CASTEL DI LUCIO	0,0402	CASTELBUONO	0,0647	CASTELDACCIA	0,1079
CASTELL'UMBERTO	0,0838	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	0,1643	CASTELLANA SICULA	0,0381
CASTELMOLA	0,1821	CASTELTERMINI	0,0470	CASTELVETRANO	0,1264
CASTIGLIONE DI SICILIA	0,0317	CASTROFILIPPO	0,0274	CASTRONOVO DI SICILIA	0,0263
CASTROREALE	0,0680	CATANIA	0,1775	CATENANUOVA	0,0470
CATTOLICA ERACLEA	0,0592	CEFALÀ DIANA	0,0311	CEFALÙ	0,3113
CENTURIPE	0,0338	CERAMI	0,0319	CERDA	0,0325
CESARÒ	0,0392	CHIARAMONTE GULFI	0,0565	CHIUSA SCLAFANI	0,0313
CIANCIANA	0,0292	CIMINNA	0,0296	CINISI	0,0761
COLLESANO	0,0344	COMISO	0,0508	COMITINI	0,0286
CONDRÒ	0,0892	CONTESSA ENTELLINA	0,0248	CORLEONE	0,0478
CUSTONACI	0,1136	DELIA	0,0411	ENNA	0,1325
ERICE	0,1915	FALCONE	0,1002	FAVARA	0,0690
FAVIGNANA	0,3207	FERLA	0,0395	FICARAZZI	0,1114
FICARRA	0,0705	FIUMEDINISI	0,1001	FIUMEFREDDO DI SICILIA	0,0605
FLORESTA	0,0568	FLORIDIA	0,0779	FONDACHELLI-FANTINA	0,0471
FORZA D'AGRÒ	0,1271	FRANCAVILLA DI SICILIA	0,0442	FRANCOFONTE	0,0669
FRAZZANÒ	0,0574	FURCI SICULO	0,1473	FURNARI	0,1041
GAGGI	0,0993	GAGLIANO CASTELFERRATO	0,0163	GALATI MAMERTINO	0,0607
GALLODORO	0,0938	GANGI	0,0349	GELA	0,0930
GERACI SICULO	0,0275	GIARDINELLO	0,0532	GIARDINI-NAXOS	0,2357
GIARRATANA	0,0485	GIARRE	0,0688	GIBELLINA	0,0244
GIOIOSA MAREA	0,1329	GIULIANA	0,0312	GODRANO	0,0313
GRAMMICHELE	0,0345	GRANITI	0,0552	GRATTERI	0,0342
GRAVINA DI CATANIA	0,1709	GROTTE	0,0424	GUALTIERI SICAMINÒ	0,0940
ISNELLO	0,0369	ISOLA DELLE FEMMINE	0,1449	ISPICA	0,0652
ITALA	0,1382	JOPPOLO GIANCAXIO	0,0395	LAMPEDUSA E LINOSA	0,2199
LASCARI	0,1366	LENI	0,2527	LENTINI	0,0790
LEONFORTE	0,0456	LERCARA FRIDDI	0,0426	LETOJANNI	0,2105
LIBRIZZI	0,0673	LICATA	0,0868	LICODIA EUBEA	0,0243
LIMINA	0,0726	LINGUAGLOSSA	0,0505	LIPARI	0,2480
LONGI	0,0372	LUCCA SICULA	0,0262	MALETTO	0,0441
MALFA	0,3213	MALVAGNA	0,0355	MANDANICI	0,0694
MANIACE	0,0273	MARIANOPOLI	0,0353	MARINEO	0,0415
MARSALA	0,1467	MASCALI	0,0694	MASCALUCIA	0,1657
MAZARA DEL VALLO	0,1055	MAZZARINO	0,0541	MAZZARRONE	0,0313
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	0,0752	MELILLI	0,0721	MENFI	0,0621
MERÌ	0,1025	MESSINA	0,1512	MEZZOJUSO	0,0272
MILAZZO	0,1605	MILENA	0,0407	MILITELLO ROSMARINO	0,0680
MILITELLO IN VAL DI CATANIA	0,0333	MILO	0,0651	MINEO	0,0315
MIRABELLA IMBACCARI	0,0195	MIRTO	0,0696	MISILISCEMI	0,0806
MISILMERI	0,0837	MISTERBIANCO	0,1177	MISTRETTA	0,0482
MODICA	0,0819	MOIO ALCANTARA	0,0437	MONFORTE SAN GIORGIO	0,1307
MONGIUFFI MELIA	0,1078	MONREALE	0,1067	MONTAGNAREALE	0,0945

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

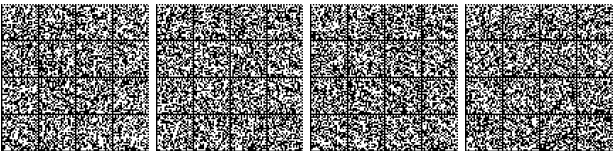
Sicilia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MONTALBANO ELICONA	0,0793	MONTALLEGRO	0,0500	MONTEDORO	0,0377
MONTELEPRE	0,0408	MONTEMAGGIORE BELSITO	0,0336	MONTEROSSO ALMO	0,0525
MONTEVAGO	0,0134	MOTTA CAMASTRA	0,0582	MOTTA SANT'ANASTASIA	0,0899
MOTTA D'AFFERMO	0,0417	MUSSOMELI	0,0546	NARO	0,0436
NASO	0,0753	NICOLOSI	0,0994	NICOSIA	0,0685
NISCEMI	0,0711	NISSORIA	0,0390	NIZZA DI SICILIA	0,1524
NOTO	0,0741	NOVARA DI SICILIA	0,0479	OLIVERI	0,1342
PACE DEL MELA	0,0908	PACECO	0,1066	PACHINO	0,0865
PAGLIARA	0,0795	PALAGONIA	0,0339	PALAZZO ADRIANO	0,0313
PALAZZOLO ACREIDE	0,0758	PALERMO	0,1371	PALMA DI MONTECHIARO	0,0930
PANTELLERIA	0,2834	PARTANNA	0,0767	PARTINICO	0,0721
PATERNÒ	0,0937	PATTI	0,0871	PEDARA	0,1200
PETRALIA SOPRANA	0,0478	PETRALIA SOTTANA	0,0540	PETROSINO	0,1029
PETTINEO	0,0439	PIANA DEGLI ALBANESI	0,0506	PIAZZA ARMERINA	0,0629
PIEDIMONTE ETNEO	0,0571	PIETRAPERZIA	0,0406	PIRAINO	0,0985
POGGIOREALE	0,0027	POLIZZI GENEROSA	0,0454	POLLINA	0,1120
PORTO EMPEDOCLE	0,0910	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	0,0736	POZZALLO	0,1050
PRIOLO GARGALLO	0,0700	PRIZZI	0,0356	RACALMUTO	0,0407
RACCUJA	0,0691	RADDUSA	0,0233	RAFFADALI	0,0709
RAGALNA	0,0676	RAGUSA	0,1013	RAMACCA	0,0309
RANDAZZO	0,0476	RAVANUSA	0,0593	REALMONTE	0,0845
REGALBUTO	0,0445	REITANO	0,0480	RESUTTANO	0,0346
RIBERA	0,0761	RIESI	0,0488	RIPOSTO	0,0827
ROCCAFIORITA	0,0768	ROCCALUMERA	0,1257	ROCCAMENA	0,0302
ROCCAPALUMBA	0,0374	ROCCAVALDINA	0,1013	ROCCELLA VALDEMONE	0,0416
RODÌ MILICI	0,0792	ROMETTA	0,1240	ROSOLINI	0,0647
SALAPARUTA	0,0023	SALEMI	0,0603	SAMBUCA DI SICILIA	0,0452
SAN BIAGIO PLATANI	0,0255	SAN CATALDO	0,0567	SAN CIPIRELLO	0,0462
SAN CONO	0,0159	SAN FILIPPO DEL MELA	0,1222	SAN FRATELLO	0,0524
SAN GIOVANNI GEMINI	0,0547	SAN GIOVANNI LA PUNTA	0,1843	SAN GIUSEPPE JATO	0,0484
SAN GREGORIO DI CATANIA	0,2070	SAN MARCO D'ALUNZIO	0,0565	SAN MAURO CASTELVERDE	0,0324
SAN MICHELE DI GANZARIA	0,0197	SAN PIER NICETO	0,1146	SAN PIERO PATTI	0,0703
SAN PIETRO CLARENZA	0,1234	SAN SALVATORE DI FITALIA	0,0737	SAN TEODORO	0,0368
SAN VITO LO CAPO	0,3838	SANT'AGATA DI MILITELLO	0,1064	SANT'AGATA LI BATTIATI	0,1890
SANT'ALESSIO SICULO	0,1559	SANT'ALFIO	0,0457	SANT'ANGELO MUXARO	0,0313
SANT'ANGELO DI BROLO	0,0912	SANTA CATERINA VILLARMOSA	0,0401	SANTA CRISTINA GELA	0,0461
SANTA CROCE CAMERINA	0,0689	SANTA DOMENICA VITTORIA	0,0434	SANTA ELISABETTA	0,0388
SANTA FLAVIA	0,1740	SANTA LUCIA DEL MELA	0,1136	SANTA MARGHERITA DI BELICE	0,0313
SANTA MARIA DI LICODIA	0,0625	SANTA MARINA SALINA	0,3288	SANTA NINFA	0,0494
SANTA TERESA DI RIVA	0,1184	SANTA VENERINA	0,0597	SANTO STEFANO QUISQUINA	0,0276
SANTO STEFANO DI CAMASTRA	0,1014	SAPONARA	0,1134	SAVOCA	0,0919
SCALETTA ZANCLEA	0,1371	SCIACCA	0,0957	SCIARA	0,0268
SCICLI	0,0932	SCILLATO	0,0347	SCLAFANI BAGNI	0,0330
SCORDIA	0,0450	SERRADIFALCO	0,0541	SICULIANA	0,0765
SINAGRA	0,0861	SIRACUSA	0,1296	SOLARINO	0,0576
SOMMATINO	0,0504	SORTINO	0,0480	SPADAFORA	0,1445
SPERLINGA	0,0340	SUTERA	0,0358	TAORMINA	0,2617
TERME VIGLIATORE	0,0969	TERMINI IMERESE	0,1124	TERRASINI	0,1085
TORREGROTTA	0,1131	TORRENOVA	0,0937	TORRETTA	0,0441
TORTORICI	0,0810	TRABIA	0,1217	TRAPANI	0,1451
TRAPPETO	0,0922	TRECASTAGNI	0,1051	TREMESTIERI ETNEO	0,1871
TRIPI	0,0518	TROINA	0,0423	TUSA	0,0906
UCRIA	0,0684	USTICA	0,1661	VALDERICE	0,1317
VALDINA	0,1072	VALGUARNERA CAROPEPE	0,0283	VALLEDOLMO	0,0485
VALLELUNGA PRATAMENO	0,0445	VALVERDE	0,1415	VENETICO	0,1410
VENTIMIGLIA DI SICILIA	0,0290	VIAGRANDE	0,1108	VICARI	0,0337
VILLABATE	0,1076	VILLAFRANCA SICULA	0,0294	VILLAFRANCA TIRRENA	0,1260
VILLAFRATI	0,0353	VILLALBA	0,0346	VILLAROSA	0,0168
VITA	0,0388	VITTORIA	0,0873	VIZZINI	0,0266
ZAFFERANA ETNEA	0,0820				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

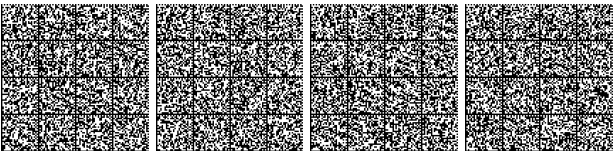
Toscana

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBADIA SAN SALVATORE	0,0960	ABETONE CUTIGLIANO	0,1683	AGLIANA	0,2144
ALTOPASCIO	0,1543	ANGHIARI	0,1561	ARCIDOSSO	0,0829
AREZZO	0,2305	ASCIANO	0,1631	AULLA	0,1174
BADIA TEDALDA	0,1011	BAGNI DI LUCCA	0,1171	BAGNO A RIPOLI	0,3385
BAGNONE	0,0888	BARBERINO TAVARNELLE	0,2048	BARBERINO DI MUGELLO	0,1922
BARGA	0,1325	BIBBIENA	0,1624	BIBBONA	0,2038
BIENTINA	0,1362	BORGO SAN LORENZO	0,1896	BORGO A MOZZANO	0,1168
BUCINE	0,1665	BUGGIANO	0,1709	BUONCONVENTO	0,1561
BUTI	0,1346	CALCI	0,1599	CALCINAIA	0,1489
CALENZANO	0,3009	CAMAIORE	0,2556	CAMPAGNATICO	0,1022
CAMPI BISENZIO	0,2717	CAMPIGLIA MARITTIMA	0,2211	CAMPO NELL'ELBA	0,3271
CAMPORGIANO	0,1036	CANTAGALLO	0,1196	CAPALBIO	0,2667
CAPANNOLI	0,1210	CAPANNORI	0,1706	CAPOLIVERI	0,3078
CAPOLONA	0,1417	CAPRAIA ISOLA	0,3701	CAPRAIA E LIMITE	0,2003
CAPRESE MICHELANGELO	0,1088	CAREGGINE	0,0903	CARMIGNANO	0,2103
CARRARA	0,1809	CASALE MARITTIMO	0,1986	CASCIANA TERME LARI	0,1298
CASCINA	0,1726	CASOLA IN LUNIGIANA	0,0714	CASOLE D'ELSA	0,2039
CASTAGNETO CARDUCCI	0,2312	CASTEL FOCOGNANO	0,1226	CASTEL SAN NICCOLÒ	0,1214
CASTEL DEL PIANO	0,1076	CASTELFIORENTINO	0,1563	CASTELFRANCO PIANDISCÒ	0,1563
CASTELFRANCO DI SOTTO	0,1458	CASTELL'AZZARA	0,0731	CASTELLINA MARITTIMA	0,1713
CASTELLINA IN CHIANTI	0,2266	CASTELNUOVO BERARDENGA	0,2075	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	0,1315
CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	0,0980	CASTIGLION FIBOCCHI	0,1328	CASTIGLION FIORENTINO	0,1667
CASTIGLIONE D'ORCIA	0,1054	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	0,3413	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	0,0965
CAVRIGLIA	0,1571	CECINA	0,2388	CERRETO GUIDI	0,1727
CERTALDO	0,1664	CETONA	0,1384	CHIANCIANO TERME	0,1000
CHIANNI	0,1026	CHIESINA UZZANESE	0,1691	CHITIGNANO	0,1250
CHIUSDINO	0,0898	CHIUSI	0,0633	CHIUSI DELLA VERNA	0,1230
CINIGIANO	0,0781	CIVITELLA PAGANICO	0,1028	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	0,1518
COLLE DI VAL D'ELSA	0,1359	COLLESALVETTI	0,1625	COMANO	0,0733
COREGLIA ANTELMINELLI	0,1317	CORTONA	0,2078	CRESPINA LORENZANA	0,1182
DICOMANO	0,1550	EMPOLI	0,2231	FABBRICHE DI VERGEMOLI	0,0901
FAUGLIA	0,1303	FIESOLE	0,3537	FIGLINE E INCISA VALDARNO	0,2142
FILATTIERA	0,0899	FIRENZE	0,4163	FIRENZUOLA	0,0934
FIVIZZANO	0,0823	FOIANO DELLA CHIANA	0,1543	FOLLONICA	0,2670
FORTE DEI MARMI	0,6070	FOSCIANDORA	0,0736	FOSDINOVO	0,1472
FUCECCHIO	0,1764	GAIOLE IN CHIANTI	0,2303	GALLICANO	0,1136
GAMBASSI TERME	0,1479	GAVORRANO	0,1440	GREVE IN CHIANTI	0,2422
GROSSETO	0,2233	GUARDISTALLO	0,1934	IMPRUNETA	0,2714
ISOLA DEL GIGLIO	0,3429	LAJATICO	0,1062	LAMPORECCHIO	0,1715
LARCIANO	0,1715	LASTRA A SIGNA	0,2596	LATERINA PERGINE VALDARNO	0,1321
LICCIANA NARDI	0,1019	LIVORNO	0,1894	LONDA	0,1368
LORO CIUFFENNA	0,1273	LUCCA	0,2508	LUCIGNANO	0,1647
MAGLIANO IN TOSCANA	0,1457	MANCIANO	0,1225	MARCIANA	0,3909
MARCIANA MARINA	0,4013	MARCIANO DELLA CHIANA	0,1474	MARLIANA	0,1320
MARRADI	0,0890	MASSA	0,2249	MASSA MARITTIMA	0,1143
MASSA E COZZILE	0,1711	MASSAROSA	0,2076	MINUCCIANO	0,0762
MOLAZZANA	0,0910	MONSUMMANO TERME	0,1894	MONTAIONE	0,1638
MONTALCINO	0,1379	MONTALE	0,2051	MONTE ARGENTARIO	0,4112
MONTE SAN SAVINO	0,1397	MONTECARLO	0,1775	MONTECATINI VAL DI CECINA	0,1499
MONTECATINI-TERME	0,1699	MONTELUPO FIORENTINO	0,2317	MONTEMIGNAIO	0,1316
MONTEMURLO	0,2050	MONTEPULCIANO	0,1536	MONTERCHI	0,1121
MONTERIGGIONI	0,2329	MONTERONI D'ARBIA	0,1800	MONTEROTONDO MARITTIMO	0,0845
MONTESCUDAIO	0,1918	MONTESPERTOLI	0,2168	MONTEVARCHI	0,2026
MONTEVERDI MARITTIMO	0,0821	MONTICIANO	0,1036	MONTIERI	0,0864
MONTIGNOSO	0,2288	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	0,1355	MULAZZO	0,0912
MURLO	0,2147	ORBETELLO	0,3142	ORCIANO PISANO	0,1317
ORTIGNANO RAGGIOLO	0,1188	PALAIA	0,1134	PALAZZUOLO SUL SENIO	0,1048
PECCIOLI	0,0984	PELAGO	0,1961	PESCAGLIA	0,1387
PESCIA	0,1532	PIANCASTAGNAIO	0,1052	PIAZZA AL SERCHIO	0,0874
PIENZA	0,2014	PIETRASANTA	0,3452	PIEVE FOSCIANA	0,1216
PIEVE SANTO STEFANO	0,1154	PIEVE A NIEVOLE	0,1776	PIOMBINO	0,1691
PISA	0,2545	PISTOIA	0,1962	PITIGLIANO	0,0926
PODENZANA	0,1157	POGGIBONSI	0,1712	POGGIO A CAIANO	0,2260
POMARANCE	0,0974	PONSACCO	0,1459	PONTASSIEVE	0,2326
PONTE BUGGIANESE	0,1612	PONTEDERA	0,1626	PONTREMOLI	0,1092
POPPI	0,1354	PORCARI	0,1707	PORTO AZZURRO	0,3614
PORTOFERRAIO	0,2967	PRATO	0,2181	PRATOVECCHIO STIA	0,1245
QUARRATA	0,2129	RADDA IN CHIANTI	0,2543	RADICOFANI	0,1270
RADICONDOLI	0,1123	RAPOLANO TERME	0,2302	REGGELLO	0,1750
RIGNANO SULL'ARNO	0,1984	RIO	0,3202	RIPARBELLA	0,1758
ROCCALBEGNA	0,0844	ROCCASTRADA	0,1109	ROSIGNANO MARITTIMO	0,2260

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

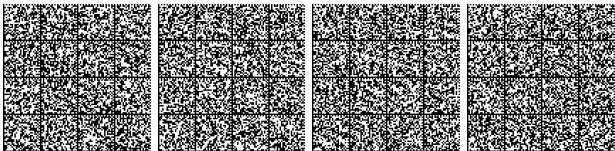
Toscana

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
RUFINA	0,1716	SAMBUCA PISTOIESE	0,1075	SAN CASCIANO DEI BAGNI	0,1370
SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	0,2430	SAN GIMIGNANO	0,3832	SAN GIOVANNI VALDARNO	0,2148
SAN GIULIANO TERME	0,1868	SAN GODENZO	0,1164	SAN MARCELLO PITEGLIO	0,1133
SAN MINIATO	0,1767	SAN QUIRICO D'ORCIA	0,1576	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	0,1032
SAN VINCENZO	0,2822	SANSEPOLCRO	0,1640	SANTA CROCE SULL'ARNO	0,1518
SANTA FIORA	0,0995	SANTA LUCE	0,1489	SANTA MARIA A MONTE	0,1485
SARTEANO	0,1530	SASSETTA	0,1143	SCANDICCI	0,3276
SCANSANO	0,0982	SCARLINO	0,1952	SCARPERIA E SAN PIERO	0,1892
SEGGIANO	0,0601	SEMPRONIANO	0,0698	SERAVEZZA	0,2343
SERRAVALLE PISTOIESE	0,1906	SESTINO	0,0897	SESTO FIORENTINO	0,3175
SIENA	0,4169	SIGNA	0,2570	SILLANO GIUNCUGNANO	0,0787
SINALUNGA	0,1429	SORANO	0,0990	SOVICILLE	0,2162
STAZZEMA	0,1044	SUBBIANO	0,1553	SUVERETO	0,1667
TALLA	0,1073	TERRANUOVA BRACCIOLINI	0,1647	TERRICCIOLA	0,1161
TORRITA DI SIENA	0,1263	TREQUANDA	0,1394	TRESANA	0,0947
UZZANO	0,1666	VAGLI SOTTO	0,0892	VAGLIA	0,2063
VAIANO	0,1634	VECCHIANO	0,1762	VERNIO	0,1207
VIAREGGIO	0,3375	VICCHIO	0,1725	VICOPISANO	0,1457
VILLA BASILICA	0,1040	VILLA COLLEMANDINA	0,1001	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	0,1074
VINCI	0,1930	VOLTERRA	0,2716	ZERI	0,0804

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

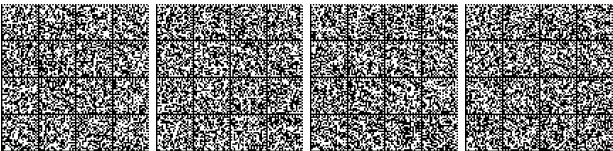
Trentino-Alto Adige/Südtirol

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ALA	0,2247	ALBIANO	0,2696	ALDENO	0,2360
ALDINO	0,3153	ALTAVALLE	0,2602	ALTOPIANO DELLA VIGOLANA	0,2254
AMBLAR-DON	0,2153	ANDALO	0,4003	ANDRIANO	0,3914
ANTERIVO	0,2657	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	0,4622	ARCO	0,3210
AVELENGO	0,3352	AVIO	0,2649	BADIA	0,4984
BARBIANO	0,3083	BASELGA DI PINÈ	0,2611	BEDOLLO	0,2643
BESENELLO	0,2437	BIENO	0,1707	BLEGGIO SUPERIORE	0,2156
BOCENAGO	0,3192	BOLZANO	0,4484	BONDONE	0,1870
BORGO CHIESE	0,1966	BORGO LARES	0,2164	BORGO VALSUGANA	0,2032
BORGO D'ANAUNIA	0,2479	BRAIES	0,2894	BRENNERO	0,3271
BRENTONICO	0,2680	BRESIMO	0,1946	BRESSANONE	0,4302
BRONZOLO	0,4085	BRUNICO	0,3666	CADERZONE TERME	0,3392
CAINES	0,2915	CALCERANICA AL LAGO	0,2267	CALDARO SULLA STRADA DEL VINO	0,4845
CALDES	0,2371	CALDONAZZO	0,2254	CALLIANO	0,2249
CAMPITELLO DI FASSA	0,6163	CAMPO TURES	0,3001	CAMPO DI TRENS	0,3194
CAMPODENNO	0,2355	CANAL SAN BOVO	0,1859	CANAZEI	0,6577
CAPRIANA	0,2504	CARISOLO	0,3850	CARZANO	0,1837
CASTEL CONDINO	0,1837	CASTEL IVANO	0,1752	CASTELBELLO-CIARDES	0,2907
CASTELLO TESINO	0,1794	CASTELLO-MOLINA DI FIEMME	0,3288	CASTELNUOVO	0,1861
CASTELROTTO	0,4844	CAVALESE	0,3983	CAVARENO	0,2396
CAVEDAGO	0,2818	CAVEDINE	0,2317	CAVIZZANA	0,2322
CEMBRA LISIGNAGO	0,2467	CERMES	0,3424	CHIENES	0,3161
CHIUSA	0,3563	CIMONE	0,1696	CINTE TESINO	0,1501
CIS	0,1925	CIVEZZANO	0,2965	CLES	0,2968
COMANO TERME	0,2287	COMMEZZADURA	0,2698	CONTÀ	0,2374
CORNEDO ALL'ISARCO	0,3396	CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO	0,3574	CORTINA SULLA STRADA DEL VINO	0,3191
CORVARA IN BADIA	0,5094	CROVIANA	0,2781	CURON VENOSTA	0,2859
DAMBEL	0,1970	DENNO	0,2166	DIMARO FOLGARIDA	0,3096
DOBBIACO	0,3904	DRENA	0,3117	DRO	0,3134
EGNA	0,3990	FAI DELLA PAGANELLA	0,3101	FALZES	0,3382
FIAVÈ	0,2043	FIEROZZO	0,2121	FIÈ ALLO SCILIAR	0,4140
FOLGARIA	0,2908	FORNACE	0,2487	FORTEZZA	0,3130
FRASSILONGO	0,1866	FUNES	0,3133	GAIS	0,2974
GARGAZZONE	0,3570	GARNIGA TERME	0,1935	GIOVO	0,2411
GIUSTINO	0,4050	GLORENZA	0,2895	GRIGNO	0,1207
IMER	0,2029	ISERA	0,2633	LA VALLE	0,2557
LACES	0,2885	LAGUNDO	0,3615	LAION	0,3684
LAIVES	0,4367	LANA	0,3441	LASA	0,2488
LAUREGNO	0,2413	LAVARONE	0,2406	LAVIS	0,3099
LEDRO	0,2318	LEVICO TERME	0,2430	LIVO	0,2169
LONA-LASES	0,2586	LUSERNA	0,1790	LUSON	0,2816
MADRUZZO	0,2757	MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO	0,3318	MALLES VENOSTA	0,2665
MALÉ	0,2721	MAREBBE	0,3518	MARLENGO	0,3498
MARTELLO	0,2114	MASSIMENO	0,3095	MAZZIN	0,5239
MELTINA	0,3293	MERANO	0,4213	MEZZANA	0,3214
MEZZANO	0,1788	MEZZOCORONA	0,3009	MEZZOLOMBARDO	0,2958
MOENA	0,5076	MOLVENO	0,3890	MONGUELFO-TESIDO	0,3172
MONTAGNA SULLA STRADA DEL VINO/MONTAN AN DER WEINSTRAßE	0,3904	MORI	0,3134	MOSO IN PASSIRIA	0,2706
NAGO-TORBOLE	0,3824	NALLES	0,3602	NATURNO	0,3582
NAZ-SCIAVES	0,3455	NOGAREDO	0,2641	NOMI	0,1810
NOVA LEVANTE	0,3266	NOVA PONENTE	0,3362	NOVALEDO	0,1847
NOVELLA	0,2065	ORA	0,4032	ORTISEI	0,7800
OSPEDALETTO	0,1676	OSSANA	0,2637	PALÙ DEL FERSINA	0,1801
PANCHIÀ	0,3072	PARCINES	0,3180	PEIO	0,2581
PELLIZZANO	0,2637	PELUGO	0,2942	PERCA	0,3034
PERGINE VALSUGANA	0,2343	PIEVE TESINO	0,1608	PIEVE DI BONO-PREZZO	0,2029
PINZOLO	0,4853	PLAUS	0,3002	POMAROLO	0,1937
PONTE GARDENA	0,3077	PORTE DI RENDENA	0,3194	POSTAL	0,3541
PRATO ALLO STELVIO	0,2527	PREDAIA	0,2739	PREDAZZO	0,3716
PREDOI	0,2372	PRIMIERO SAN MARTINO DI CASTROZZA	0,2777	PROVES	0,2413
RABBI	0,2659	RACINES	0,3264	RASUN-ANTERSELVA	0,3146
RENON	0,4130	RIFIANO	0,3161	RIO DI PUSTERIA	0,3494
RIVA DEL GARDA	0,3620	RODENGO	0,2591	ROMENO	0,2102
RONCEGNO TERME	0,1830	RONCHI VALSUGANA	0,1788	RONZO-CHIENIS	0,2560
RONZONE	0,2267	ROVERETO	0,2705	ROVERÈ DELLA LUNA	0,2453
RUFFRÈ-MENDOLA	0,2153	RUMO	0,2207	SAGRON MIS	0,1262
SALORNO SULLA STRADA DEL VINO	0,3054	SAMONE	0,1558	SAN CANDIDO	0,4284
SAN GENESIO ATESINO	0,3680	SAN GIOVANNI DI FASSA - SÈN JAN	0,4585	SAN LEONARDO IN PASSIRIA	0,3153
SAN LORENZO DORSINO	0,2362	SAN LORENZO DI SEBATO	0,3177	SAN MARTINO IN BADIA	0,3141
SAN MARTINO IN PASSIRIA	0,3191	SAN MICHELE ALL'ADIGE	0,2387	SAN PANCRAZIO	0,2894
SANT'ORSOLA TERME	0,2509	SANTA CRISTINA VALGARDENA	0,6927	SANZENO	0,2364

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

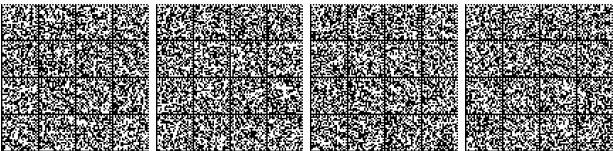
Trentino-Alto Adige/Südtirol

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SARENTINO	0,3310	SARNONICO	0,2242	SCENA	0,3765
SCURELLE	0,1737	SEGONZANO	0,2634	SELLA GIUDICARIE	0,2892
SELVA DEI MOLINI	0,2465	SELVA DI VAL GARDENA	0,8007	SENALE-SAN FELICE	0,2503
SENALES	0,2444	SESTO	0,4014	SFRUZ	0,2180
SILANDRO	0,3243	SLUDERNO	0,2471	SORAGA DI FASSA	0,4067
SOVER	0,2469	SPIAZZO	0,3261	SPORMAGGIORE	0,2942
SPORMINORE	0,2217	STELVIO	0,2474	STENICO	0,2237
STORO	0,2105	STREMBO	0,3468	TELVE	0,1572
TELVE DI SOPRA	0,1723	TENNA	0,2374	TENNO	0,2855
TERENTO	0,2736	TERLANO	0,4134	TERMENO SULLA STRADA DEL VINO	0,3708
TERRAGNOLO	0,1831	TERRE D'ADIGE	0,2550	TERZOLAS	0,2619
TESERO	0,3130	TESIMO	0,3131	TIONE DI TRENTO	0,2942
TIRES	0,3335	TIROLO	0,4072	TON	0,2042
TORCEGNO	0,1677	TRAMBILENO	0,1899	TRE VILLE	0,2514
TRENTO	0,3143	TRODENA NEL PARCO NATURALE	0,2934	TUBRE	0,2358
ULTIMO	0,2798	VADENA	0,3713	VAL DI VIZZE	0,3374
VALDAONE	0,1810	VALDAORA	0,3338	VALFLORIANA	0,2362
VALLARSA	0,1762	VALLE AURINA	0,2842	VALLE DI CASIES	0,2456
VALLELAGHI	0,2613	VANDOIES	0,3311	VARNA	0,3895
VELTURNO	0,3689	VERANO	0,2895	VERMIGLIO	0,2464
VIGNOLA-FALESINA	0,1955	VILLA LAGARINA	0,2042	VILLABASSA	0,3055
VILLANDRO	0,2886	VILLE D'ANAUNIA	0,2734	VILLE DI FIEMME	0,3351
VIPITENO	0,3941	VOLANO	0,2110	ZIANO DI FIEMME	0,3102

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

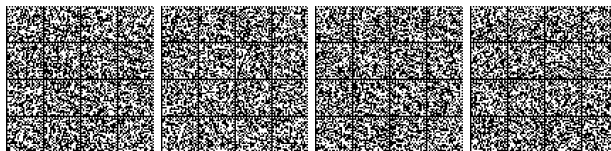
Umbria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUASPARTA	0,0848	ALLERONA	0,0946	ALVIANO	0,0781
AMELIA	0,1010	ARRONE	0,0910	ASSISI	0,1460
ATTIGLIANO	0,0874	AVIGLIANO UMBRO	0,0733	BASCHI	0,0824
BASTIA UMBRA	0,1179	BETTONA	0,0512	BEVAGNA	0,0744
CALVI DELL'UMBRIA	0,1018	CAMPELLO SUL CLITUNNO	0,0622	CANNARA	0,0578
CASCIA	0,0911	CASTEL GIORGIO	0,0952	CASTEL RITALDI	0,0463
CASTEL VISCARDO	0,0865	CASTIGLIONE DEL LAGO	0,1081	CERRETO DI SPOLETO	0,0622
CITERNA	0,0635	CITTÀ DELLA PIEVE	0,0817	CITTÀ DI CASTELLO	0,1401
COLLAZZONE	0,0579	CORCIANO	0,1295	COSTACCIARO	0,0378
DERUTA	0,0824	FABRO	0,1001	FERENTILLO	0,0830
FICULLE	0,0896	FOLIGNO	0,1244	FOSSATO DI VICO	0,0280
FRATTA TODINA	0,0511	GIANO DELL'UMBRIA	0,0470	GIOVE	0,0795
GUALDO CATTANEO	0,0504	GUALDO TADINO	0,0680	GUARDEA	0,0782
GUBBIO	0,0986	LISCIANO NICCONE	0,0590	LUGNANO IN TEVERINA	0,0751
MAGIONE	0,1006	MARSCIANO	0,0950	MASSA MARTANA	0,0548
MONTE CASTELLO DI VIBIO	0,0536	MONTE SANTA MARIA TIBERINA	0,0454	MONTECASTRILLI	0,0817
MONTECCHIO	0,0788	MONTEFALCO	0,0619	MONTEFRANCO	0,0798
MONTEGABBIONE	0,0828	MONTELEONE D'ORVIETO	0,0930	MONTELEONE DI SPOLETO	0,0871
MONTONE	0,0446	NARNI	0,0994	NOCERA UMBRA	0,0467
NORCIA	0,0592	ORVIETO	0,1684	OTRICOLI	0,0964
PACIANO	0,0721	PANICALE	0,0641	PARRANO	0,0862
PASSIGNANO SUL TRASIMENO	0,0763	PENNA IN TEVERINA	0,0790	PERUGIA	0,1440
PIEGARO	0,0425	PIETRALUNGA	0,0588	POGGIODOMO	0,0735
POLINO	0,0831	PORANO	0,1126	PRECI	0,0592
SAN GEMINI	0,1038	SAN GIUSTINO	0,0577	SAN VENANZO	0,0680
SANT'ANATOLIA DI NARCO	0,0735	SCHEGGIA E PASCELUPO	0,0435	SCHEGGINO	0,0809
SELLANO	0,0560	SIGILLO	0,0440	SPELLO	0,1453
SPOLETO	0,1306	STRONCONE	0,0897	TERNI	0,1158
TODI	0,1092	TORGIANO	0,0542	TREVI	0,0725
TUORO SUL TRASIMENO	0,0607	UMBERTIDE	0,0848	VALFABBRICA	0,0447
VALLO DI NERA	0,0622	VALTOPINA	0,0471		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

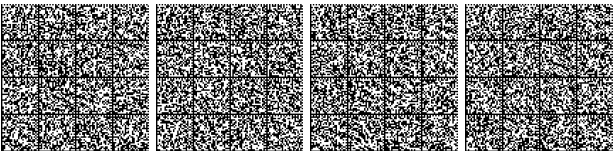
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ALLEIN	0,1624	ANTEY-SAINT-ANDRÉ	0,2213	AOSTA	0,2207
ARNAD	0,1197	ARVIER	0,1665	AVISE	0,1953
AYAS	0,3841	AYMAVILLES	0,1809	BARD	0,1100
BIONAZ	0,2601	BRISSOGNE	0,2039	BRUSSON	0,2913
CHALLAND-SAINT-ANSELME	0,2308	CHALLAND-SAINT-VICTOR	0,1410	CHAMBAVE	0,1962
CHAMOIS	0,2654	CHAMPDEPRAZ	0,1460	CHAMPORCHER	0,1243
CHARVENSOD	0,2055	CHÂTILLON	0,1650	COGNE	0,3275
COURMAYEUR	0,5872	DONNAS	0,1156	DOUES	0,1846
EMARÈSE	0,1464	ETROUBLES	0,2230	FONTAINEMORE	0,1086
FÉNIS	0,1980	GABY	0,1711	GIGNOD	0,1824
GRESSAN	0,2204	GRESSONEY-LA-TRINITÉ	0,2559	GRESSONEY-SAINT-JEAN	0,3152
HÔNE	0,1117	INTROD	0,1766	ISSIME	0,1595
ISSOGNE	0,1116	JOVENÇAN	0,1835	LA MAGDELEINE	0,2676
LA SALLE	0,2956	LA THUILE	0,3639	LILLIANES	0,1186
MONTJOVET	0,1167	MORGEX	0,3045	NUS	0,2103
OLLOMONT	0,1777	OYACE	0,1846	PERLOZ	0,1069
POLLEIN	0,2127	PONT-SAINT-MARTIN	0,1224	PONTBOSET	0,0988
PONTEY	0,1877	PRÉ-SAINT-DIDIER	0,5120	QUART	0,2150
RHÊMES-NOTRE-DAME	0,1434	RHÊMES-SAINT-GEORGES	0,1372	ROISAN	0,2129
SAINT-CHRISTOPHE	0,2243	SAINT-DENIS	0,1742	SAINT-MARCEL	0,2004
SAINT-NICOLAS	0,1867	SAINT-OYEN	0,1898	SAINT-PIERRE	0,2021
SAINT-RHÉMY-EN-BOSSES	0,1910	SAINT-VINCENT	0,1830	SARRE	0,1922
TORGNON	0,2459	VALGRISENCHE	0,1991	VALPELLINE	0,2010
VALSAVARENCHE	0,1408	VALTOURNENCHE	0,3249	VERRAYES	0,1973
VERRÈS	0,1252	VILLENEUVE	0,1664		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

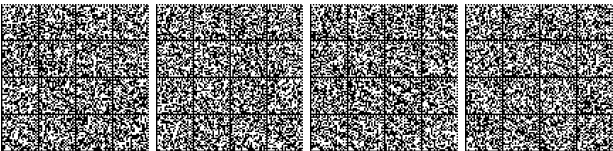
Veneto

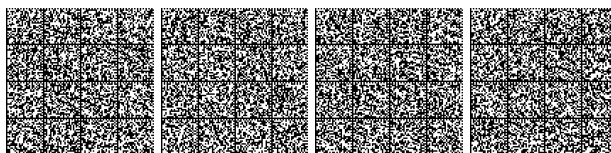
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABANO TERME	0,1986	ADRIA	0,1079	AFFI	0,1938
AGNA	0,1125	AGORDO	0,1704	AGUGLIARO	0,1226
ALANO DI PIAVE	0,0768	ALBAREDO D'ADIGE	0,1042	ALBETTONE	0,1168
ALBIGNASEGO	0,2160	ALLEGHE	0,2342	ALONTE	0,1244
ALPAGO	0,0962	ALTAVILLA VICENTINA	0,1584	ALTISSIMO	0,1071
ALTIVOLE	0,1464	ANGIARI	0,0956	ANGUILLARA VENETA	0,1134
ANNONE VENETO	0,1024	ARCADE	0,1228	ARCOLE	0,1198
ARCUGNANO	0,1374	ARIANO NEL POLESINE	0,0945	ARQUÀ PETRARCA	0,1654
ARQUÀ POLESINE	0,1018	ARRE	0,1082	ARSIERO	0,1503
ARSIÈ	0,0831	ARZERGRANDE	0,1835	ARZIGNANO	0,1486
ASIAGO	0,1974	ASIGLIANO VENETO	0,1041	ASOLO	0,1867
AURONZO DI CADORE	0,2129	BADIA CALAVENA	0,1107	BADIA POLESINE	0,1044
BAGNOLI DI SOPRA	0,1156	BAGNOLO DI PO	0,0889	BAONE	0,1230
BARBARANO MOSSANO	0,1230	BARBONA	0,0997	BARDOLINO	0,3115
BASSANO DEL GRAPPA	0,1454	BATTAGLIA TERME	0,1216	BELFIORE	0,1190
BELLUNO	0,1240	BERGANTINO	0,0881	BEVILACQUA	0,1051
BOARA PISANI	0,1142	BOLZANO VICENTINO	0,1273	BONAVIGO	0,1006
BORCA DI CADORE	0,2780	BORGO VALBELLUNA	0,0915	BORGO VENETO	0,1291
BORGORICCO	0,1210	BORSO DEL GRAPPA	0,1012	BOSARO	0,1018
BOSCHI SANT'ANNA	0,1028	BOSCO CHIESANUOVA	0,1475	BOVOLENTA	0,1165
BOVOLONE	0,1161	BREDA DI PIAVE	0,1168	BREGANZE	0,1390
BRENDOLA	0,1332	BRENTINO BELLUNO	0,1451	BRENZONE SUL GARDA	0,3002
BRESSANVIDO	0,1155	BROGLIANO	0,1320	BRUGINE	0,1977
BUSSOLENGO	0,1700	BUTTAPIETRA	0,1430	CADONEGHE	0,1716
CAERANO DI SAN MARCO	0,1495	CALALZO DI CADORE	0,1254	CALDIERO	0,1616
CALDOGNO	0,1384	CALTO	0,0790	CALTRANO	0,1412
CALVENE	0,1309	CAMISANO VICENTINO	0,1440	CAMPAGNA LUPIA	0,1993
CAMPIGLIA DEI BERICI	0,1187	CAMPO SAN MARTINO	0,1401	CAMPODARSEGO	0,1331
CAMPODORO	0,1238	CAMPOLONGO MAGGIORE	0,2020	CAMPONOGARA	0,1651
CAMPOSAMPIERO	0,1497	CANALE D'AGORDO	0,1514	CANARO	0,1090
CANDA	0,0907	CANDIANA	0,1082	CAORLE	0,2362
CAPPELLA MAGGIORE	0,0883	CAPRINO VERONESE	0,1478	CARBONERA	0,1497
CARCERI	0,1221	CARMIGNANO DI BRENTA	0,1345	CARRÈ	0,1299
CARTIGLIANO	0,1266	CARTURA	0,1145	CASALE DI SCODOSIA	0,1196
CASALE SUL SILE	0,1209	CASALEONE	0,0871	CASALSERUGO	0,1408
CASIER	0,1533	CASSOLA	0,1468	CASTAGNARO	0,0977
CASTEGNERO	0,1220	CASTEL D'AZZANO	0,1614	CASTELBALDO	0,0864
CASTELCUCCO	0,1226	CASTELFRANCO VENETO	0,1591	CASTELGOMBERTO	0,1382
CASTELGUGLIELMO	0,0983	CASTELLO DI GODEGO	0,1385	CASTELMASSA	0,1041
CASTELNOVO BARIANO	0,0880	CASTELNUOVO DEL GARDA	0,1594	CAVAION VERONESE	0,2380
CAVALLINO-TREPORTI	0,2157	CAVARZERE	0,1272	CAVASO DEL TOMBA	0,0995
CAZZANO DI TRAMIGNA	0,1281	CEGGIA	0,1244	CENCENIGHE AGORDINO	0,1277
CENESELLI	0,0880	CEREA	0,1136	CEREGNANO	0,0885
CERRO VERONESE	0,1499	CERVARESE SANTA CROCE	0,1414	CESIOMAGGIORE	0,1071
CESSALTO	0,1051	CHIAMPO	0,1353	CHIARANO	0,0948
CHIES D'ALPAGO	0,0599	CHIOGGIA	0,3237	CHIUPPANO	0,1299
CIBIANA DI CADORE	0,0828	CIMADOLMO	0,1109	CINTO CAOMAGGIORE	0,0938
CINTO EUGANEO	0,1237	CISON DI VALMARINO	0,0895	CITTADELLA	0,2365
CODEVIGO	0,1857	CODOGNÈ	0,1176	COGOLLO DEL CENGIO	0,1632
COLCERESA	0,1130	COLLE SANTA LUCIA	0,1907	COLLE UMBERTO	0,1167
COLOGNA VENETA	0,1209	COLOGNOLA AI COLLI	0,1482	COMELICO SUPERIORE	0,1515
CONA	0,1076	CONCAMARISE	0,1010	CONCORDIA SAGITTARIA	0,1591
CONEGLIANO	0,1846	CONSELVE	0,1350	CORBOLA	0,0838
CORDIGNANO	0,0859	CORNEDO VICENTINO	0,1287	CORNUDA	0,1077
CORREZZOLA	0,1818	CORTINA D'AMPEZZO	0,9522	COSTA DI ROVIGO	0,1018
COSTABISSARA	0,1284	COSTERMANO SUL GARDA	0,2184	CREAZZO	0,1407
CRESPADORO	0,1209	CRESPINO	0,0838	CROCETTA DEL MONTELLO	0,1129
CURTAROLO	0,1320	DANTA DI CADORE	0,1515	DOLCÈ	0,1485
DOLO	0,1935	DOMEGGE DI CADORE	0,1252	DUE CARRARE	0,1280
DUEVILLE	0,1303	ENEGO	0,1094	ERACLEA	0,1814
ERBEZZO	0,1318	ERBÈ	0,0916	ESTE	0,1467
FALCADE	0,2706	FARA VICENTINO	0,1340	FARRA DI SOLIGO	0,1112
FELTRE	0,1080	FERRARA DI MONTE BALDO	0,1264	FICAROLO	0,0970
FIESSO UMBERTIANO	0,0996	FIESSO D'ARTICO	0,1701	FOLLINA	0,0885
FONTANELLE	0,1165	FONTANIVA	0,1453	FONTE	0,1465
FONZASO	0,0856	FOSSALTA DI PIAVE	0,1250	FOSSALTA DI PORTOGRUARO	0,1045
FOSSÒ	0,1507	FOZA	0,1093	FRASSINELLE POLESINE	0,0940
FRATTA POLESINE	0,1047	FREGONA	0,0843	FUMANE	0,1281
GAIARINE	0,1040	GAIBA	0,0997	GALLIERA VENETA	0,1187
GALLIO	0,1776	GALZIGNANO TERME	0,1326	GAMBELLARA	0,1229
GAMBUGLIANO	0,1441	GARDA	0,3129	GAVELLO	0,0838

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Veneto

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
GAZZO	0,1346	GAZZO VERONESE	0,0863	GIACCIANO CON BARUCHELLA	0,0917
GIAVERA DEL MONTELLO	0,1286	GODEGA DI SANT'URBANO	0,1098	GORGO AL MONTICANO	0,1014
GOSALDO	0,1140	GRANTORTO	0,1355	GRANZE	0,1019
GREZZANA	0,1697	GRISIGNANO DI ZOCCO	0,1285	GRUARO	0,0901
GRUMOLO DELLE ABBADESSE	0,1224	GUARDA VENETA	0,0837	ILLASI	0,1240
ISOLA RIZZA	0,0970	ISOLA VICENTINA	0,1401	ISOLA DELLA SCALA	0,1214
ISTRANA	0,1070	JESOLO	0,2787	LA VALLE AGORDINA	0,1054
LAGHI	0,1308	LAMON	0,0877	LASTEBASSE	0,1270
LAVAGNO	0,1601	LAZISE	0,3017	LEGNAGO	0,1311
LEGNARO	0,2187	LENDINARA	0,1042	LIMANA	0,1005
LIMENA	0,1530	LIVINALLONGO DEL COL DI LANA	0,3153	LONGARE	0,1313
LONGARONE	0,0849	LONIGO	0,1453	LOREGGIA	0,1184
LORENZAGO DI CADORE	0,1217	LOREO	0,1049	LORIA	0,1021
LOZZO ATESTINO	0,1185	LOZZO DI CADORE	0,1094	LUGO DI VICENZA	0,1264
LUSIA	0,0919	LUSIANA CONCO	0,1151	MALCESINE	0,3384
MALO	0,1341	MANSUÈ	0,0957	MARANO VICENTINO	0,1380
MARANO DI VALPOLICELLA	0,1224	MARCON	0,1584	MARENO DI PIAVE	0,1346
MAROSTICA	0,1517	MARTELLAGO	0,1753	MASER	0,1307
MASERADA SUL PIAVE	0,1311	MASERÀ DI PADOVA	0,1402	MASI	0,0985
MASSANZAGO	0,1196	MEDUNA DI LIVENZA	0,0972	MEGLIADINO SAN VITALE	0,1094
MELARA	0,0880	MEOLO	0,1228	MERLARA	0,0982
MESTRINO	0,1459	MEZZANE DI SOTTO	0,1281	MIANE	0,0978
MINERBE	0,1039	MIRA	0,1755	MIRANO	0,1953
MOGLIANO VENETO	0,1672	MONASTIER DI TREVISO	0,1340	MONFUMO	0,1272
MONSELICE	0,1595	MONTAGNANA	0,1505	MONTE DI MALO	0,1313
MONTEBELLO VICENTINO	0,1242	MONTEBELLUNA	0,1507	MONTECCHIA DI CROSARA	0,1258
MONTECCHIO MAGGIORE	0,1448	MONTECCHIO PRECALCINO	0,1348	MONTEFORTE D'ALPONE	0,1466
MONTEGALDA	0,1253	MONTEGALDELLA	0,1300	MONTEGROTTO TERME	0,1769
MONTEVIALE	0,1469	MONTICELLO CONTE OTTO	0,1312	MONTORSO VICENTINO	0,1215
MORGANO	0,1146	MORIAGO DELLA BATTAGLIA	0,1173	MOTTA DI LIVENZA	0,1251
MOZZECANE	0,1280	MUSILE DI PIAVE	0,1421	MUSSOLENTE	0,1328
NANTO	0,1206	NEGRAR DI VALPOLICELLA	0,1710	NERVESA DELLA BATTAGLIA	0,1167
NOALE	0,1927	NOGARA	0,1049	NOGAROLE ROCCA	0,0983
NOGAROLE VICENTINO	0,1301	NOVE	0,1249	NOVENTA PADOVANA	0,1845
NOVENTA VICENTINA	0,1269	NOVENTA DI PIAVE	0,1260	OCCHIOBELLO	0,1346
ODERZO	0,1723	OPPEANO	0,1258	ORGIANO	0,1251
ORMELLE	0,1110	ORSAGO	0,1030	OSPEDALETTO EUGANEO	0,1234
OSPITALE DI CADORE	0,0590	PADOVA	0,2116	PAESE	0,1507
PALÙ	0,1132	PAPOZZE	0,0819	PASTRENGO	0,1803
PEDAVENA	0,0997	PEDEMONTE	0,1482	PEDEROBBA	0,1100
PERAROLO DI CADORE	0,0703	PERNUMIA	0,1244	PESCANTINA	0,1680
PESCHIERA DEL GARDA	0,2640	PETTORAZZA GRIMANI	0,0912	PIACENZA D'ADIGE	0,1229
PIANEZZE	0,1260	PIANIGA	0,1583	PIAZZOLA SUL BRENTA	0,1585
PIEVE DEL GRAPPA	0,0997	PIEVE DI CADORE	0,1329	PIEVE DI SOLIGO	0,1299
PINCARA	0,0983	PIOMBINO DESE	0,1160	PIOVE DI SACCO	0,2279
PIOVENE ROCCHETTE	0,1630	POJANA MAGGIORE	0,1247	POLESELLA	0,1014
POLVERARA	0,1174	PONSO	0,1034	PONTE SAN NICOLÒ	0,2388
PONTE DI PIAVE	0,1378	PONTE NELLE ALPI	0,1149	PONTECCHIO POLESINE	0,1025
PONTELONGO	0,1092	PONZANO VENETO	0,1647	PORTO TOLLE	0,0973
PORTO VIRO	0,1075	PORTOBUFFOLÈ	0,0939	PORTOGRUARO	0,1902
POSINA	0,1439	POSSAGNO	0,0889	POVE DEL GRAPPA	0,1189
POVEGLIANO	0,1124	POVEGLIANO VERONESE	0,1376	POZZOLEONE	0,1269
POZZONOVO	0,1074	PRAMAGGIORE	0,0799	PREGANZIOL	0,1436
PRESSANA	0,1047	QUARTO D'ALTINO	0,1637	QUERO VAS	0,0671
QUINTO VICENTINO	0,1424	QUINTO DI TREVISO	0,1459	RECOARO TERME	0,1286
REFRONTOLO	0,1168	RESANA	0,1071	REVINE LAGO	0,0902
RIESE PIO X	0,1401	RIVAMONTE AGORDINO	0,1064	RIVOLI VERONESE	0,1557
ROANA	0,1668	ROCCA PIETORE	0,1835	ROMANO D'EZZELINO	0,1342
RONCADE	0,1149	RONCO ALL'ADIGE	0,1124	RONCÀ	0,1270
ROSOLINA	0,1439	ROSSANO VENETO	0,1274	ROSÀ	0,1308
ROTZO	0,1531	ROVERCHIARA	0,0933	ROVEREDO DI GUÀ	0,1055
ROVERÈ VERONESE	0,1326	ROVIGO	0,1187	ROVOLON	0,1351
RUBANO	0,1464	SACCOLONGO	0,1378	SALARA	0,0997
SALCEDO	0,1310	SALGAREDA	0,1180	SALIZZOLE	0,0962
SALZANO	0,1859	SAN BELLINO	0,0880	SAN BIAGIO DI CALLALTA	0,1446
SAN BONIFACIO	0,1479	SAN DONÀ DI PIAVE	0,2011	SAN FIOR	0,1333
SAN GIORGIO DELLE PERTICHE	0,1260	SAN GIORGIO IN BOSCO	0,1335	SAN GIOVANNI ILARIONE	0,1214
SAN GIOVANNI LUPATOTO	0,1789	SAN GREGORIO NELLE ALPI	0,1030	SAN MARTINO BUON ALBERGO	0,1692
SAN MARTINO DI LUPARI	0,1225	SAN MARTINO DI VENEZZE	0,0956	SAN MAURO DI SALINE	0,1192
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	0,1688	SAN NICOLÒ DI COMELICO	0,1324	SAN PIETRO MUSSOLINO	0,1192
SAN PIETRO VIMINARIO	0,1065	SAN PIETRO DI CADORE	0,1091	SAN PIETRO DI FELETTO	0,1307

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Veneto

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SAN PIETRO DI MORUBIO	0,1004	SAN PIETRO IN CARIANO	0,1731	SAN PIETRO IN GU	0,1348
SAN POLO DI PIAVE	0,1173	SAN STINO DI LIVENZA	0,1493	SAN TOMASO AGORDINO	0,1253
SAN VENDEMIANO	0,1358	SAN VITO DI CADORE	0,4025	SAN VITO DI LEGUZZANO	0,1362
SAN ZENO DI MONTAGNA	0,1692	SAN ZENONE DEGLI EZZELINI	0,1305	SANDRIGO	0,1541
SANGUINETTO	0,0831	SANT'AMBROGIO DI VALPOLICELLA	0,1447	SANT'ANGELO DI PIOVE DI SACCO	0,1912
SANT'ANNA D'ALFAEDO	0,1278	SANT'ELENA	0,1062	SANT'URBANO	0,1004
SANTA GIUSTINA	0,1254	SANTA GIUSTINA IN COLLE	0,1276	SANTA LUCIA DI PIAVE	0,1411
SANTA MARIA DI SALA	0,1710	SANTO STEFANO DI CADORE	0,1398	SANTORSO	0,1343
SAONARA	0,1708	SARCEDO	0,1330	SAREGO	0,1332
SARMEDE	0,0839	SCHIAVON	0,1237	SCHIO	0,1363
SCORZÈ	0,1823	SEDICO	0,1359	SEGUSINO	0,1184
SELVA DI CADORE	0,2095	SELVA DI PROGNO	0,1098	SELVAZZANO DENTRO	0,1603
SEREN DEL GRAPPA	0,0806	SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA	0,1191	SILEA	0,1480
SOAVE	0,1586	SOLAGNA	0,1080	SOLESINO	0,1283
SOMMACAMPAGNA	0,1461	SONA	0,1819	SORGÀ	0,0882
SOSPIROLO	0,1062	SOSSANO	0,1242	SOVERZENE	0,0641
SOVIZZO	0,1462	SOVRAMONTE	0,0920	SPINEA	0,1928
SPRESIANO	0,1343	STANGHELLA	0,1276	STIENTA	0,1088
STRA	0,1726	SUSEGANA	0,1369	TAGLIO DI PO	0,1041
TAIBON AGORDINO	0,1100	TAMBRE	0,0864	TARZO	0,1082
TEGLIO VENETO	0,1300	TEOLO	0,1590	TERRASSA PADOVANA	0,1011
TERRAZZO	0,0933	TEZZE SUL BRENTA	0,1348	THIENE	0,1526
TOMBOLO	0,1326	TONEZZA DEL CIMONE	0,1637	TORRE DI MOSTO	0,1231
TORREBELVICINO	0,1213	TORREGLIA	0,1559	TORRI DEL BENACO	0,2987
TORRI DI QUARTESOLO	0,1438	TREBASELEGHE	0,1199	TRECENTA	0,0966
TREGNAGO	0,1282	TREVENZUOLO	0,0904	TREVIGNANO	0,1354
TREVISO	0,2039	TRIBANO	0,1192	TRISSINO	0,1316
URBANA	0,1059	VAL LIONA	0,1156	VAL DI ZOLDO	0,1486
VALBRENTA	0,0984	VALDAGNO	0,1369	VALDASTICO	0,1345
VALDOBBIADENE	0,1088	VALEGGIO SUL MINCIO	0,1418	VALLADA AGORDINA	0,1329
VALLE DI CADORE	0,1282	VALLI DEL PASUBIO	0,1463	VAZZOLA	0,1218
VEDELAGO	0,1197	VEGGIANO	0,1282	VELO VERONESE	0,1058
VELO D'ASTICO	0,1565	VENEZIA	0,3913	VERONA	0,2195
VERONELLA	0,1000	VESCOVANA	0,1227	VESTENANOVA	0,1096
VICENZA	0,1769	VIDOR	0,1126	VIGASIO	0,1377
VIGHIZZOLO D'ESTE	0,1249	VIGO DI CADORE	0,1195	VIGODARZERE	0,1570
VIGONOVO	0,1626	VIGONZA	0,1758	VILLA BARTOLOMEA	0,0966
VILLA ESTENSE	0,1104	VILLA DEL CONTE	0,1154	VILLADOSE	0,1032
VILLAFRANCA PADOVANA	0,1408	VILLAFRANCA DI VERONA	0,1648	VILLAGA	0,1101
VILLAMARZANA	0,0975	VILLANOVA MARCHESANA	0,0838	VILLANOVA DEL GHEBBO	0,0993
VILLANOVA DI CAMPOSAMPIERO	0,1598	VILLAVERLA	0,1375	VILLORBA	0,1520
VITTORIO VENETO	0,1490	VO'	0,1406	VODO CADORE	0,1793
VOLPAGO DEL MONTELLO	0,1141	VOLTAGO AGORDINO	0,1053	ZANÈ	0,1400
ZENSON DI PIAVE	0,1018	ZERMEGHEDO	0,1310	ZERO BRANCO	0,1153
ZEVIO	0,1593	ZIMELLA	0,1105	ZOPPÈ DI CADORE	0,0712
ZOVENCEDO	0,1079	ZUGLIANO	0,1343		

SUB ALLEGATO 108.B

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello delle quotazioni immobiliari riferito all'anno 2023 su classificazione dei comuni al 31/12/2023

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Abruzzo

PROVINCIA	VALORE
CHIETI	0,1101
L'AQUILA	0,0865
PESCARA	0,1522
TERAMO	0,1231

Basilicata

PROVINCIA	VALORE
MATERA	0,1466
POTENZA	0,0681

Calabria

PROVINCIA	VALORE
CATANZARO	0,1136
COSENZA	0,0860
CROTONE	0,1226
REGGIO CALABRIA	0,0858
VIBO VALENTIA	0,0718

Campania

PROVINCIA	VALORE
AVELLINO	0,0949
BENEVENTO	0,0980
CASERTA	0,1099
NAPOLI	0,2330
SALERNO	0,1447

Emilia-Romagna

PROVINCIA	VALORE
BOLOGNA	0,2368
FERRARA	0,1310
FORLÌ-CESENA	0,1936
MODENA	0,1668
PARMA	0,1565
PIACENZA	0,1331
RAVENNA	0,1773
REGGIO NELL'EMILIA	0,1330
RIMINI	0,2782

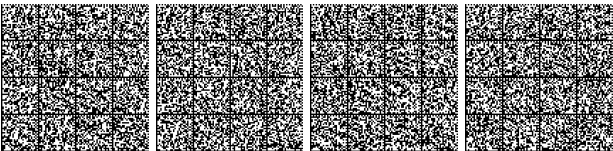
Friuli-Venezia Giulia

PROVINCIA	VALORE
GORIZIA	0,0959
PORDENONE	0,0972
TRIESTE	0,1742
UDINE	0,1163

Lazio

PROVINCIA	VALORE
FROSINONE	0,0959
LATINA	0,1624
RIETI	0,1170
ROMA	0,3325
VITERBO	0,1409

Liguria

PROVINCIA	VALORE
GENOVA	0,2995
IMPERIA	0,3320
LA SPEZIA	0,2201
SAVONA	0,3469

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Lombardia

PROVINCIA	VALORE
BERGAMO	0,1635
BRESCIA	0,1740
COMO	0,1853
CREMONA	0,1019
LECCO	0,1726
LODI	0,1335
MANTOVA	0,0816
MILANO	0,3130
MONZA E DELLA BRIANZA	0,2066
PAVIA	0,1286
SONDRIO	0,1938
VARESE	0,1485

Marche

PROVINCIA	VALORE
ANCONA	0,1162
ASCOLI PICENO	0,1798
FERMO	0,1609
MACERATA	0,1247
PESARO E URBINO	0,1444

Molise

PROVINCIA	VALORE
CAMPOBASSO	0,0890
ISERNIA	0,0716

Piemonte

PROVINCIA	VALORE
ALESSANDRIA	0,1020
ASTI	0,0824
BIELLA	0,0372
CUNEO	0,1515
NOVARA	0,0949
TORINO	0,1533
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	0,1383
VERCELLI	0,0827

Puglia

PROVINCIA	VALORE
BARI	0,2065
BARLETTA-ANDRIA-TRANI	0,1674
BRINDISI	0,0998
FOGGIA	0,1340
LECCE	0,0823
TARANTO	0,1003

Sardegna

PROVINCIA	VALORE
CAGLIARI	0,2589
NUORO	0,1392
ORISTANO	0,0871
SASSARI	0,2035
SUD SARDEGNA	0,1338

Sicilia

PROVINCIA	VALORE
AGRIGENTO	0,0765
CALTANISSETTA	0,0723
CATANIA	0,1253
ENNA	0,0599
MESSINA	0,1325
PALERMO	0,1152

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello delle quotazioni immobiliari

Sicilia

PROVINCIA	VALORE
RAGUSA	0,0833
SIRACUSA	0,0937
TRAPANI	0,1375

Toscana

PROVINCIA	VALORE
AREZZO	0,1837
FIRENZE	0,3048
GROSSETO	0,2101
LIVORNO	0,2109
LUCCA	0,2361
MASSA-CARRARA	0,1784
PISA	0,1789
PISTOIA	0,1849
PRATO	0,2114
SIENA	0,2183

Trentino-Alto Adige/Südtirol

PROVINCIA	VALORE
BOLZANO/BOZEN	0,3892
TRENTO	0,2815

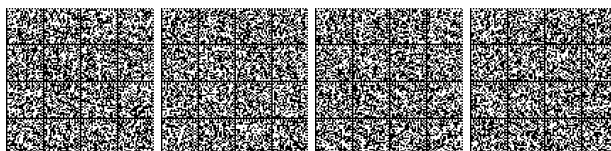
Umbria

PROVINCIA	VALORE
PERUGIA	0,1120
TERNI	0,1105

Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

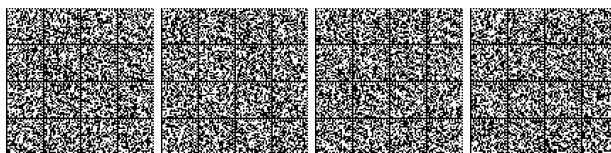
PROVINCIA	VALORE
VALLE D'AOSTA/VALLÉE D'AOSTE	0,2153

Veneto

PROVINCIA	VALORE
BELLUNO	0,1452
PADOVA	0,1669
ROVIGO	0,1072
TREVISO	0,1413
VENEZIA	0,2506
VERONA	0,1703
VICENZA	0,1426

ALLEGATO 109

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

TERRITORIALITÀ DEL LIVELLO DEI CANONI DI LOCAZIONE DEGLI IMMOBILI

DEFINITA SU DATI
DELL'OSSERVATORIO SUL MERCATO IMMOBILIARE (OMI)
RIFERITI ALL'ANNO 2023

CRITERI PER LA DEFINIZIONE DEL "LIVELLO DEI CANONI DI LOCAZIONE DEGLI IMMOBILI"

Per tener conto delle possibili differenze dei risultati economici legate al luogo di svolgimento dell'attività, nella fase di definizione degli Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) vengono utilizzati gli esiti delle analisi territoriali che diversificano il territorio nazionale sulla base di specifici indicatori.

La "*Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili*" ha come obiettivo la differenziazione del territorio nazionale sulla base dei valori delle locazioni degli immobili per comune e provincia.

I dati presi in considerazione per l'evoluzione della "*Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili*" provengono dall'Osservatorio sul Mercato Immobiliare (OMI) riferiti all'anno 2023 e viene utilizzata la classificazione dei comuni aggiornata al 31 dicembre 2023.

I dati dell'OMI contengono, per ogni comune, il valore minimo e il valore massimo locativo degli immobili distinti per:

- Tipologia;
- Stato conservativo;
- Fascia comunale;
- Zona comunale.

Nell'analisi della "*Territorialità del livello dei canoni di locazione degli immobili*" sono state esaminate le seguenti tipologie di immobili:

- Abitazioni civili;
- Abitazioni di tipo economico;
- Laboratori;
- Magazzini;
- Negozi;
- Uffici;
- Ville e villini.

Per ogni tipologia di immobile sono presenti tre modalità che ne contraddistinguono lo stato conservativo: scadente, normale e ottimo. Nell'analisi sono stati considerati i canoni di locazione minimi e massimi degli immobili relativi alla modalità normale[1].

I dati relativi alla fascia comunale (centrale, semicentrale, periferica, rurale e suburbana) sono disponibili a livello di singola zona comunale. Ad ogni fascia comunale appartengono una o più zone comunali a seconda della grandezza del comune.

Nella prima fase l'obiettivo della metodologia è stato quello di individuare, per ogni comune, il canone di riferimento delle locazioni di ogni tipologia di immobile.

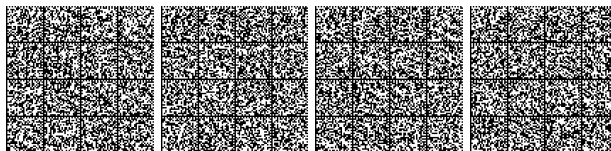
Tale canone è stato ottenuto calcolando dapprima, per ogni tipologia di immobile, la media geometrica[2] tra il valore minimo e il valore massimo locativo degli immobili a livello di singola zona comunale.

I valori desunti per zone comunali sono stati successivamente aggregati, per ogni tipologia di immobile, al livello superiore (fascia comunale) mediante l'utilizzo della media geometrica.

Infine, applicando la media geometrica ai valori ottenuti, si è determinato il canone di riferimento delle locazioni di ciascuna tipologia di immobile e per ciascun comune.

In caso di assenza dei dati OMI sulle locazioni per tutte le tipologie di immobili considerate (Abitazioni civili, Abitazioni di tipo economico, Laboratori, Magazzini, Negozi, Uffici, Ville e villini), sono stati assegnati i valori di

[1] In assenza della modalità "normale" è stata utilizzata la modalità "ottimo".

[2] L'utilizzo della media geometrica rispetto a quella aritmetica ha permesso di ridurre l'influenza dei valori estremi della distribuzione.

locazione relativi al comune confinante[3] più simile in termini di numero di abitanti residenti[4]. Il metodo descritto è stato applicato in modo iterativo fino all'assegnazione dei valori di locazione ad ogni comune.

Nella seconda fase della metodologia si è applicata un'analisi fattoriale del tipo Analyse des données: l'Analisi in Componenti Principali.

L'Analisi in Componenti Principali è una tecnica statistica che permette di ridurre il numero delle variabili originarie pur conservando gran parte dell'informazione iniziale. A tal fine vengono identificate nuove variabili, dette componenti principali, tra loro ortogonali (indipendenti e incorrelate), che spiegano il massimo possibile della varianza iniziale.

Le variabili prese in esame nell'Analisi in Componenti Principali sono i canoni di riferimento delle locazioni precedentemente individuati per ogni tipologia di immobile a livello di singolo comune. Il procedimento di sintesi ottenuto dall'applicazione dell'Analisi in Componenti Principali ha portato alla scelta solo della prima componente principale (*single factor solution*) che spiega il 70% della varianza totale delle variabili originarie e identifica, come indicatore sintetico, il *"livello dei canoni di locazione degli immobili a livello comunale"*.

Per evitare distorsioni di tale indicatore, dovute alla possibile presenza di valori anomali, la distribuzione dell'indicatore dei canoni di locazione degli immobili a livello comunale è stata successivamente standardizzata[5] a valori compresi nell'intervallo tra zero e uno[6].

Nel Sub Allegato 109.A viene riportato l'elenco, per regione, dei comuni e del relativo "*livello dei canoni di locazione degli immobili"*.

"L'indicatore dei canoni di locazione degli immobili a livello provinciale" è stato ottenuto attraverso la ponderazione dell'indicatore a livello comunale con il rapporto tra il numero di abitanti per comune e il numero complessivo di abitanti della provincia di appartenenza.

Nel Sub Allegato 109.B viene riportato l'elenco, per regione, delle province e del relativo "*livello dei canoni di locazione degli immobili"*.

La classificazione dei comuni, delle province e delle regioni è aggiornata al 31 dicembre 2023.

---

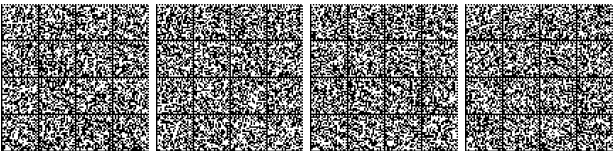
[3] Per ciascun comune sono stati individuati i comuni più vicini in termini di distanza in linea d'aria in base ai dati cartografici Istat aggiornati al 31 dicembre 2023.
[4] Fonte ISTAT – demo.istat.it: Popolazione residente al 1° gennaio 2024 (data di acquisizione 05/09/2024).
[5] I valori della distribuzione sono trattati nel seguente modo: (valore – valore minimo) / (valore massimo – valore minimo). In questo modo il valore minimo della distribuzione assume valore zero, mentre il valore massimo assume valore 1.
[6] I valori della distribuzione superiori a sei volte il 95° percentile sono stati posti pari a tale valore.

SUB ALLEGATO 109.A

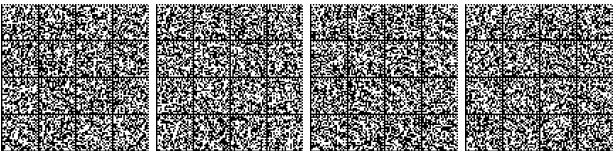
Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili riferito all'anno 2023 su classificazione dei comuni al 31/12/2023

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

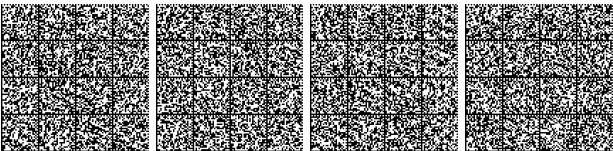
Abruzzo

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBATEGGIO	0,1400	ACCIANO	0,0233	AIELLI	0,0542
ALANNO	0,1373	ALBA ADRIATICA	0,1694	ALFEDENA	0,1186
ALTINO	0,1114	ANCARANO	0,0618	ANVERSA DEGLI ABRUZZI	0,0478
ARCHI	0,1114	ARI	0,0892	ARIELLI	0,0892
ARSITA	0,0185	ATELETA	0,1228	ATESSA	0,1290
ATRI	0,1000	AVEZZANO	0,1118	BALSORANO	0,0853
BARETE	0,0649	BARISCIANO	0,0557	BARREA	0,0746
BASCIANO	0,0483	BELLANTE	0,0584	BISEGNA	0,0231
BISENTI	0,0268	BOLOGNANO	0,1080	BOMBA	0,0666
BORRELLO	0,0579	BRITTOLI	0,0415	BUCCHIANICO	0,1113
BUGNARA	0,0430	BUSSI SUL TIRINO	0,0867	CAGNANO AMITERNO	0,0614
CALASCIO	0,0563	CAMPLI	0,0551	CAMPO DI GIOVE	0,0811
CAMPOTOSTO	0,0099	CANISTRO	0,0341	CANOSA SANNITA	0,0892
CANSANO	0,0356	CANZANO	0,0374	CAPESTRANO	0,0587
CAPISTRELLO	0,0617	CAPITIGNANO	0,0649	CAPORCIANO	0,0410
CAPPADOCIA	0,0529	CAPPELLE SUL TAVO	0,1572	CARAMANICO TERME	0,1584
CARAPELLE CALVISIO	0,0147	CARPINETO SINELLO	0,0620	CARPINETO DELLA NORA	0,0520
CARSOLI	0,0961	CARUNCHIO	0,0579	CASACANDITELLA	0,0892
CASALANGUIDA	0,0620	CASALBORDINO	0,1341	CASALINCONTRADA	0,1148
CASOLI	0,1268	CASTEL CASTAGNA	0,0295	CASTEL FRENTANO	0,1324
CASTEL DEL MONTE	0,0568	CASTEL DI IERI	0,0164	CASTEL DI SANGRO	0,1576
CASTELGUIDONE	0,0579	CASTELLAFIUME	0,0372	CASTELLALTO	0,0604
CASTELLI	0,0334	CASTELVECCHIO CALVISIO	0,0151	CASTELVECCHIO SUBEQUO	0,0331
CASTIGLIONE MESSER MARINO	0,0666	CASTIGLIONE MESSER RAIMONDO	0,0451	CASTIGLIONE A CASAURIA	0,0909
CASTILENTI	0,0434	CATIGNANO	0,1259	CELANO	0,0504
CELENZA SUL TRIGNO	0,0620	CELLINO ATTANASIO	0,0391	CEPAGATTI	0,1552
CERCHIO	0,0465	CERMIGNANO	0,0299	CHIETI	0,1681
CITTÀ SANT'ANGELO	0,1866	CIVITA D'ANTINO	0,0378	CIVITALUPARELLA	0,0579
CIVITAQUANA	0,1253	CIVITELLA ALFEDENA	0,0829	CIVITELLA CASANOVA	0,1196
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	0,0666	CIVITELLA ROVETO	0,0706	CIVITELLA DEL TRONTO	0,0516
COCULLO	0,0168	COLLARMELE	0,0323	COLLECORVINO	0,1193
COLLEDARA	0,0471	COLLEDIMACINE	0,0579	COLLEDIMEZZO	0,0620
COLLELONGO	0,0280	COLLEPIETRO	0,0200	COLONNELLA	0,0815
CONTROGUERRA	0,0481	CORFINIO	0,0746	CORROPOLI	0,0797
CORTINO	0,0099	CORVARA	0,0689	CRECCHIO	0,0892
CROGNALETO	0,0135	CUGNOLI	0,1147	CUPELLO	0,1087
DOGLIOLA	0,0579	ELICE	0,0511	FAGNANO ALTO	0,0280
FALLO	0,0579	FANO ADRIANO	0,0381	FARA FILIORUM PETRI	0,1087
FARA SAN MARTINO	0,0666	FARINDOLA	0,0498	FILETTO	0,0892
FONTECCHIO	0,0277	FOSSA	0,0667	FOSSACESIA	0,1559
FRAINE	0,0579	FRANCAVILLA AL MARE	0,1912	FRESAGRANDINARIA	0,0620
FRISA	0,0894	FURCI	0,0620	GAGLIANO ATERNO	0,0245
GAMBERALE	0,0579	GESSOPALENA	0,0666	GIOIA DEI MARSI	0,0470
GISSI	0,1087	GIULIANO TEATINO	0,0892	GIULIANOVA	0,1637
GORIANO SICOLI	0,0302	GUARDIAGRELE	0,1222	GUILMI	0,0579
INTRODACQUA	0,0632	ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA	0,0673	L'AQUILA	0,1669
LAMA DEI PELIGNI	0,0666	LANCIANO	0,1614	LECCE NEI MARSI	0,0481
LENTELLA	0,0579	LETTOMANOPPELLO	0,1257	LETTOPALENA	0,0579
LISCIA	0,0579	LORETO APRUTINO	0,1243	LUCO DEI MARSI	0,0560
LUCOLI	0,0711	MAGLIANO DE' MARSI	0,0659	MANOPPELLO	0,1401
MARTINSICURO	0,1326	MASSA D'ALBE	0,0656	MIGLIANICO	0,1233
MOLINA ATERNO	0,0177	MONTAZZOLI	0,0666	MONTEBELLO DI BERTONA	0,0366
MONTEBELLO SUL SANGRO	0,0579	MONTEFERRANTE	0,0579	MONTEFINO	0,0334
MONTELAPIANO	0,0579	MONTENERODOMO	0,0579	MONTEODORISIO	0,1087
MONTEREALE	0,0496	MONTESILVANO	0,2429	MONTORIO AL VOMANO	0,0635
MORINO	0,0505	MORRO D'ORO	0,0636	MOSCIANO SANT'ANGELO	0,0899
MOSCUFO	0,1170	MOZZAGROGNA	0,1233	NAVELLI	0,0495
NERETO	0,0877	NOCCIANO	0,1261	NOTARESCO	0,0626
OCRE	0,0804	OFENA	0,0313	OPI	0,0848
ORICOLA	0,0871	ORSOGNA	0,1324	ORTONA	0,1542
ORTONA DEI MARSI	0,0373	ORTUCCHIO	0,0472	OVINDOLI	0,1957
PACENTRO	0,0478	PAGLIETA	0,1087	PALENA	0,0829
PALMOLI	0,0620	PALOMBARO	0,0666	PENNA SANT'ANDREA	0,0598
PENNADOMO	0,0579	PENNAPIEDIMONTE	0,0666	PENNE	0,1298
PERANO	0,1114	PERETO	0,0595	PESCARA	0,2847
PESCASSEROLI	0,1448	PESCINA	0,0562	PESCOCOSTANZO	0,2754
PESCOSANSONESCO	0,0712	PETTORANO SUL GIZIO	0,0394	PIANELLA	0,1674
PICCIANO	0,0501	PIETRACAMELA	0,0558	PIETRAFERRAZZANA	0,0579
PIETRANICO	0,1114	PINETO	0,1703	PIZZOFERRATO	0,0708
PIZZOLI	0,0980	POGGIO PICENZE	0,0922	POGGIOFIORITO	0,0892
POLLUTRI	0,1087	POPOLI TERME	0,1261	PRATA D'ANSIDONIA	0,0407

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

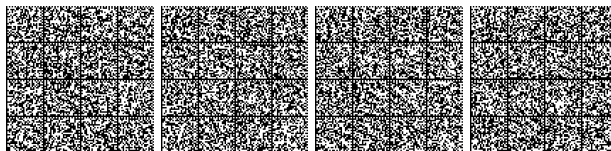
Abruzzo

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
PRATOLA PELIGNA	0,0583	PRETORO	0,1004	PREZZA	0,0532
QUADRI	0,0666	RAIANO	0,0649	RAPINO	0,0892
RIPA TEATINA	0,1233	RIVISONDOLI	0,2325	ROCCA PIA	0,1501
ROCCA SAN GIOVANNI	0,1245	ROCCA SANTA MARIA	0,0094	ROCCA DI BOTTE	0,0778
ROCCA DI CAMBIO	0,1197	ROCCA DI MEZZO	0,2173	ROCCACASALE	0,0656
ROCCAMONTEPIANO	0,0892	ROCCAMORICE	0,0932	ROCCARASO	0,2612
ROCCASCALEGNA	0,0666	ROCCASPINALVETI	0,0666	ROIO DEL SANGRO	0,0579
ROSCIANO	0,1289	ROSELLO	0,0579	ROSETO DEGLI ABRUZZI	0,1707
SALLE	0,0733	SAN BENEDETTO DEI MARSI	0,0584	SAN BENEDETTO IN PERILLIS	0,0210
SAN BUONO	0,0620	SAN DEMETRIO NE' VESTINI	0,0756	SAN GIOVANNI LIPIONI	0,0579
SAN GIOVANNI TEATINO	0,1531	SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	0,0892	SAN PIO DELLE CAMERE	0,0520
SAN SALVO	0,1644	SAN VALENTINO IN ABRUZZO CITERIORE	0,1106	SAN VINCENZO VALLE ROVETO	0,0549
SAN VITO CHIETINO	0,1504	SANT'EGIDIO ALLA VIBRATA	0,0895	SANT'EUFEMIA A MAIELLA	0,0639
SANT'EUSANIO FORCONESE	0,0469	SANT'EUSANIO DEL SANGRO	0,0986	SANT'OMERO	0,0708
SANTA MARIA IMBARO	0,1233	SANTE MARIE	0,0606	SANTO STEFANO DI SESSANIO	0,1160
SCAFA	0,1324	SCANNO	0,1334	SCERNI	0,1087
SCHIAVI DI ABRUZZO	0,0620	SCONTRONE	0,0468	SCOPPITO	0,1128
SCURCOLA MARSICANA	0,0668	SECINARO	0,0277	SERRAMONACESCA	0,0910
SILVI	0,1544	SPOLTORE	0,2044	SULMONA	0,1010
TAGLIACOZZO	0,0860	TARANTA PELIGNA	0,0579	TERAMO	0,1351
TIONE DEGLI ABRUZZI	0,0483	TOCCO DA CASAURIA	0,0911	TOLLO	0,1233
TORANO NUOVO	0,0633	TORINO DI SANGRO	0,1274	TORNARECCIO	0,0666
TORNIMPARTE	0,0725	TORRE DE' PASSERI	0,1202	TORREBRUNA	0,0579
TORREVECCHIA TEATINA	0,1233	TORRICELLA PELIGNA	0,0666	TORRICELLA SICURA	0,0625
TORTORETO	0,1547	TOSSICIA	0,0426	TRASACCO	0,0525
TREGLIO	0,1196	TUFILLO	0,0579	TURRIVALIGNANI	0,1219
VACRI	0,0892	VALLE CASTELLANA	0,0287	VASTO	0,1808
VICOLI	0,1140	VILLA CELIERA	0,0412	VILLA SANT'ANGELO	0,0445
VILLA SANTA LUCIA DEGLI ABRUZZI	0,0187	VILLA SANTA MARIA	0,0666	VILLALAGO	0,0633
VILLALFONSINA	0,0986	VILLAMAGNA	0,0892	VILLAVALLELONGA	0,0264
VILLETTA BARREA	0,0909	VITTORITO	0,0511		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

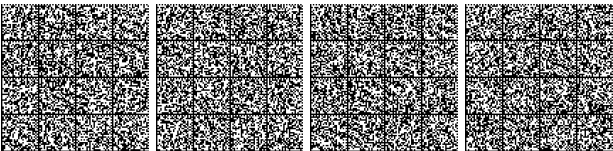
Basilicata

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABRIOLA	0,0183	ACCETTURA	0,0476	ACERENZA	0,0296
ALBANO DI LUCANIA	0,0087	ALIANO	0,0348	ANZI	0,0196
ARMENTO	0,000	ATELLA	0,0233	AVIGLIANO	0,0420
BALVANO	0,0136	BANZI	0,0259	BARAGIANO	0,0170
BARILE	0,0296	BELLA	0,0200	BERNALDA	0,1510
BRIENZA	0,0175	BRINDISI MONTAGNA	0,0187	CALCIANO	0,0238
CALVELLO	0,0121	CALVERA	0,0109	CAMPOMAGGIORE	0,0107
CANCELLARA	0,0287	CARBONE	0,0137	CASTELGRANDE	0,0139
CASTELLUCCIO INFERIORE	0,0192	CASTELLUCCIO SUPERIORE	0,0285	CASTELMEZZANO	0,0106
CASTELSARACENO	0,0120	CASTRONUOVO DI SANT'ANDREA	0,0140	CERSOSIMO	0,0156
CHIAROMONTE	0,0187	CIRIGLIANO	0,0076	COLOBRARO	0,0341
CORLETO PERTICARA	0,0162	CRACO	0,0265	EPISCOPIA	0,0153
FARDELLA	0,0163	FERRANDINA	0,0746	FILIANO	0,0206
FORENZA	0,0178	FRANCAVILLA IN SINNI	0,0203	GALLICCHIO	0,0022
GARAGUSO	0,0234	GENZANO DI LUCANIA	0,0091	GINESTRA	0,0258
GORGOGLIONE	0,0307	GRASSANO	0,0390	GROTTOLE	0,0331
GRUMENTO NOVA	0,0151	GUARDIA PERTICARA	0,0038	IRSINA	0,0350
LAGONEGRO	0,0332	LATRONICO	0,0273	LAURENZANA	0,0140
LAURIA	0,0483	LAVELLO	0,0507	MARATEA	0,1584
MARSICO NUOVO	0,0203	MARSICOVETERE	0,0315	MASCHITO	0,0247
MATERA	0,2280	MELFI	0,0537	MIGLIONICO	0,0395
MISSANELLO	0,0073	MOLITERNO	0,0162	MONTALBANO JONICO	0,0572
MONTEMILONE	0,0256	MONTEMURRO	0,0142	MONTESCAGLIOSO	0,0856
MURO LUCANO	0,0203	NEMOLI	0,0154	NOEPOLI	0,0193
NOVA SIRI	0,0618	OLIVETO LUCANO	0,0202	OPPIDO LUCANO	0,0216
PALAZZO SAN GERVASIO	0,0262	PATERNO	0,0119	PESCOPAGANO	0,0110
PICERNO	0,0256	PIETRAGALLA	0,0255	PIETRAPERTOSA	0,0035
PIGNOLA	0,0473	PISTICCI	0,0811	POLICORO	0,1493
POMARICO	0,0388	POTENZA	0,1539	RAPOLLA	0,0233
RAPONE	0,0133	RIONERO IN VULTURE	0,0436	RIPACANDIDA	0,0233
RIVELLO	0,0213	ROCCANOVA	0,0178	ROTONDA	0,0154
ROTONDELLA	0,0666	RUOTI	0,0204	RUVO DEL MONTE	0,0146
SALANDRA	0,0364	SAN CHIRICO NUOVO	0,0081	SAN CHIRICO RAPARO	0,0147
SAN COSTANTINO ALBANESE	0,0161	SAN FELE	0,0177	SAN GIORGIO LUCANO	0,0276
SAN MARTINO D'AGRI	0,0051	SAN MAURO FORTE	0,0528	SAN PAOLO ALBANESE	0,0163
SAN SEVERINO LUCANO	0,0148	SANT'ANGELO LE FRATTE	0,0130	SANT'ARCANGELO	0,0232
SARCONI	0,0155	SASSO DI CASTALDA	0,0178	SATRIANO DI LUCANIA	0,0180
SAVOIA DI LUCANIA	0,0144	SCANZANO JONICO	0,0884	SENISE	0,0197
SPINOSO	0,0154	STIGLIANO	0,0506	TEANA	0,0126
TERRANOVA DI POLLINO	0,0182	TITO	0,0490	TOLVE	0,0114
TRAMUTOLA	0,0193	TRECCHINA	0,0218	TRICARICO	0,0394
TRIVIGNO	0,0081	TURSI	0,0465	VAGLIO BASILICATA	0,0312
VALSINNI	0,0291	VENOSA	0,0523	VIETRI DI POTENZA	0,0178
VIGGIANELLO	0,0204	VIGGIANO	0,0191		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

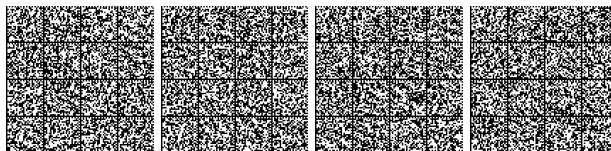
Calabria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUAFORMOSA	0,0547	ACQUAPPESA	0,1353	ACQUARO	0,0516
ACRI	0,0953	AFRICO	0,0885	AGNANA CALABRA	0,0943
AIELLO CALABRO	0,0905	AIETA	0,0772	ALBI	0,0678
ALBIDONA	0,0702	ALESSANDRIA DEL CARRETTO	0,0562	ALTILIA	0,0600
ALTOMONTE	0,0879	AMANTEA	0,1770	AMARONI	0,0678
AMATO	0,0678	AMENDOLARA	0,0939	ANDALI	0,0678
ANOIA	0,0765	ANTONIMINA	0,0910	APRIGLIANO	0,0862
ARDORE	0,0879	ARENA	0,0556	ARGUSTO	0,0650
BADOLATO	0,1275	BAGALADI	0,1027	BAGNARA CALABRA	0,1520
BELCASTRO	0,0878	BELMONTE CALABRO	0,0978	BELSITO	0,0776
BELVEDERE MARITTIMO	0,1939	BELVEDERE DI SPINELLO	0,1737	BENESTARE	0,0912
BIANCHI	0,0767	BIANCO	0,0988	BISIGNANO	0,1003
BIVONGI	0,0920	BOCCHIGLIERO	0,0746	BONIFATI	0,1350
BORGIA	0,1819	BOTRICELLO	0,1458	BOVA	0,1008
BOVA MARINA	0,1277	BOVALINO	0,1216	BRANCALEONE	0,0998
BRIATICO	0,1680	BROGNATURO	0,0616	BRUZZANO ZEFFIRIO	0,0916
BUONVICINO	0,0874	CACCURI	0,0463	CALANNA	0,0849
CALOPEZZATI	0,0749	CALOVETO	0,0622	CAMINI	0,1007
CAMPANA	0,0709	CAMPO CALABRO	0,1154	CANDIDONI	0,0820
CANNA	0,0740	CANOLO	0,0869	CAPISTRANO	0,0623
CARAFFA DEL BIANCO	0,0886	CARAFFA DI CATANZARO	0,0900	CARDETO	0,0955
CARDINALE	0,0732	CARERI	0,0857	CARFIZZI	0,0407
CARIATI	0,1325	CARLOPOLI	0,0877	CAROLEI	0,1243
CARPANZANO	0,0620	CASABONA	0,0534	CASALI DEL MANCO	0,0909
CASIGNANA	0,0786	CASSANO ALL'IONIO	0,1177	CASTELSILANO	0,0508
CASTIGLIONE COSENTINO	0,1155	CASTROLIBERO	0,1073	CASTROREGIO	0,0623
CASTROVILLARI	0,1468	CATANZARO	0,2297	CAULONIA	0,1384
CELICO	0,1005	CELLARA	0,0808	CENADI	0,0678
CENTRACHE	0,0678	CERCHIARA DI CALABRIA	0,0670	CERENZIA	0,0534
CERISANO	0,1136	CERVA	0,0678	CERVICATI	0,0737
CERZETO	0,0902	CESSANITI	0,0801	CETRARO	0,1432
CHIARAVALLE CENTRALE	0,1179	CICALA	0,0697	CIMINÀ	0,0894
CINQUEFRONDI	0,0643	CIRÒ	0,0407	CIRÒ MARINA	0,0654
CITTANOVA	0,1157	CIVITA	0,0759	CLETO	0,0630
COLOSIMI	0,0615	CONDOFURI	0,1113	CONFLENTI	0,0721
CORIGLIANO-ROSSANO	0,1451	CORTALE	0,0674	COSENZA	0,2004
COSOLETO	0,0867	COTRONEI	0,0808	CROPALATI	0,0772
CROPANI	0,1477	CROSIA	0,0844	CROTONE	0,2605
CRUCOLI	0,0412	CURINGA	0,0782	CUTRO	0,0839
DASÀ	0,0606	DAVOLI	0,1736	DECOLLATURA	0,0888
DELIANUOVA	0,0853	DIAMANTE	0,2326	DINAMI	0,0553
DIPIGNANO	0,1151	DOMANICO	0,0703	DRAPIA	0,1037
FABRIZIA	0,0569	FAGNANO CASTELLO	0,0839	FALCONARA ALBANESE	0,0982
FALERNA	0,1386	FEROLETO ANTICO	0,0652	FEROLETO DELLA CHIESA	0,0757
FERRUZZANO	0,0917	FIGLINE VEGLIATURO	0,0803	FILADELFIA	0,0778
FILANDARI	0,0831	FILOGASO	0,0680	FIRMO	0,0753
FIUMARA	0,0885	FIUMEFREDDO BRUZIO	0,1069	FOSSATO SERRALTA	0,0591
FRANCAVILLA ANGITOLA	0,0678	FRANCAVILLA MARITTIMA	0,0899	FRANCICA	0,0683
FRASCINETO	0,0771	FUSCALDO	0,1090	GAGLIATO	0,0678
GALATRO	0,0724	GASPERINA	0,0869	GERACE	0,1176
GEROCARNE	0,0676	GIFFONE	0,0726	GIMIGLIANO	0,0935
GIOIA TAURO	0,0903	GIOIOSA IONICA	0,1016	GIRIFALCO	0,1687
GIZZERIA	0,1604	GRIMALDI	0,0810	GRISOLIA	0,1167
GROTTERIA	0,0909	GUARDAVALLE	0,1249	GUARDIA PIEMONTESE	0,0936
IONADI	0,0958	ISCA SULLO IONIO	0,1295	ISOLA DI CAPO RIZZUTO	0,1169
JACURSO	0,0678	JOPPOLO	0,1139	LAGANADI	0,0871
LAGO	0,0879	LAINO BORGO	0,0488	LAINO CASTELLO	0,0655
LAMEZIA TERME	0,2093	LAPPANO	0,0889	LATTARICO	0,0927
LAUREANA DI BORRELLO	0,0779	LIMBADI	0,0728	LOCRI	0,1356
LONGOBARDI	0,1003	LONGOBUCCO	0,0939	LUNGRO	0,0643
LUZZI	0,0902	MAGISANO	0,0573	MAIDA	0,0733
MAIERATO	0,0921	MAIERÀ	0,0876	MALITO	0,0615
MALVITO	0,0817	MAMMOLA	0,0922	MANDATORICCIO	0,0889
MANGONE	0,0815	MARANO MARCHESATO	0,0973	MARANO PRINCIPATO	0,1018
MARCEDUSA	0,0678	MARCELLINARA	0,1397	MARINA DI GIOIOSA IONICA	0,1367
MAROPATI	0,0865	MARTIRANO	0,0672	MARTIRANO LOMBARDO	0,0638
MARTONE	0,1000	MARZI	0,0599	MELICUCCO	0,0882
MELICUCCÀ	0,0793	MELISSA	0,0520	MELITO DI PORTO SALVO	0,1476
MENDICINO	0,1079	MESORACA	0,0798	MIGLIERINA	0,0678
MILETO	0,0893	MOLOCHIO	0,0753	MONASTERACE	0,1118
MONGIANA	0,0614	MONGRASSANO	0,0850	MONTALTO UFFUGO	0,1268

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

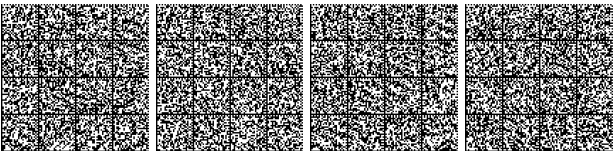
Calabria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MONTAURO	0,1854	MONTEBELLO JONICO	0,1023	MONTEGIORDANO	0,0882
MONTEPAONE	0,1863	MONTEROSSO CALABRO	0,0726	MORANO CALABRO	0,0802
MORMANNO	0,0773	MOTTA SAN GIOVANNI	0,1239	MOTTA SANTA LUCIA	0,0672
MOTTAFOLLONE	0,0888	NARDODIPACE	0,0490	NICOTERA	0,0877
NOCARA	0,0660	NOCERA TERINESE	0,2261	OLIVADI	0,0678
OPPIDO MAMERTINA	0,0822	ORIOLO	0,1049	ORSOMARSO	0,0791
PALERMITI	0,0678	PALIZZI	0,0793	PALLAGORIO	0,0495
PALMI	0,1635	PALUDI	0,0646	PANETTIERI	0,0602
PAOLA	0,1424	PAPASIDERO	0,0661	PARENTI	0,0677
PARGHELIA	0,1077	PATERNO CALABRO	0,0754	PAZZANO	0,0869
PEDIVIGLIANO	0,0578	PENTONE	0,0678	PETILIA POLICASTRO	0,0481
PETRIZZI	0,0678	PETRONÀ	0,0678	PIANE CRATI	0,0859
PIANOPOLI	0,0650	PIETRAFITTA	0,0812	PIETRAPAOLA	0,0859
PIZZO	0,1694	PIZZONI	0,0639	PLACANICA	0,0808
PLATACI	0,0468	PLATANIA	0,0572	PLATÌ	0,0817
POLIA	0,0617	POLISTENA	0,1282	PORTIGLIOLA	0,0857
PRAIA A MARE	0,2193	REGGIO DI CALABRIA	0,1856	RENDE	0,2366
RIACE	0,0903	RICADI	0,1354	RIZZICONI	0,0759
ROCCA IMPERIALE	0,1103	ROCCA DI NETO	0,1846	ROCCABERNARDA	0,0611
ROCCAFORTE DEL GRECO	0,0959	ROCCELLA IONICA	0,1376	ROGGIANO GRAVINA	0,1014
ROGHUDI	0,1172	ROGLIANO	0,0810	ROMBIOLO	0,0850
ROSARNO	0,1185	ROSE	0,0798	ROSETO CAPO SPULICO	0,1037
ROTA GRECA	0,0686	ROVITO	0,1079	SAMO	0,0893
SAN BASILE	0,0561	SAN BENEDETTO ULLANO	0,0716	SAN CALOGERO	0,0738
SAN COSMO ALBANESE	0,0712	SAN COSTANTINO CALABRO	0,0863	SAN DEMETRIO CORONE	0,0688
SAN DONATO DI NINEA	0,0838	SAN FERDINANDO	0,1136	SAN FILI	0,0982
SAN FLORO	0,1231	SAN GIORGIO ALBANESE	0,0699	SAN GIORGIO MORGETO	0,0794
SAN GIOVANNI DI GERACE	0,0891	SAN GIOVANNI IN FIORE	0,0873	SAN GREGORIO D'IPPONA	0,0830
SAN LORENZO	0,1057	SAN LORENZO BELLIZZI	0,0402	SAN LORENZO DEL VALLO	0,0764
SAN LUCA	0,0796	SAN LUCIDO	0,1145	SAN MANGO D'AQUINO	0,0674
SAN MARCO ARGENTANO	0,0879	SAN MARTINO DI FINITA	0,0522	SAN MAURO MARCHESATO	0,0516
SAN NICOLA ARCELLA	0,2308	SAN NICOLA DA CRISSA	0,0633	SAN NICOLA DELL'ALTO	0,0430
SAN PIETRO APOSTOLO	0,0697	SAN PIETRO A MAIDA	0,0678	SAN PIETRO DI CARIDÀ	0,0769
SAN PIETRO IN AMANTEA	0,0899	SAN PIETRO IN GUARANO	0,1054	SAN PROCOPIO	0,0747
SAN ROBERTO	0,0861	SAN SOSTENE	0,1192	SAN SOSTI	0,0538
SAN VINCENZO LA COSTA	0,0756	SAN VITO SULLO IONIO	0,0965	SANGINETO	0,1447
SANT'AGATA DEL BIANCO	0,0833	SANT'AGATA DI ESARO	0,0726	SANT'ALESSIO IN ASPROMONTE	0,0882
SANT'ANDREA APOSTOLO DELLO IONIO	0,1390	SANT'EUFEMIA D'ASPROMONTE	0,0827	SANT'ILARIO DELLO IONIO	0,0829
SANT'ONOFRIO	0,0755	SANTA CATERINA ALBANESE	0,0762	SANTA CATERINA DELLO IONIO	0,1251
SANTA CRISTINA D'ASPROMONTE	0,0835	SANTA DOMENICA TALAO	0,0905	SANTA MARIA DEL CEDRO	0,2326
SANTA SEVERINA	0,0582	SANTA SOFIA D'EPIRO	0,0722	SANTO STEFANO DI ROGLIANO	0,0915
SANTO STEFANO IN ASPROMONTE	0,0962	SARACENA	0,0696	SATRIANO	0,1796
SAVELLI	0,0510	SCALA COELI	0,0377	SCALEA	0,1667
SCANDALE	0,1745	SCIDO	0,0733	SCIGLIANO	0,0568
SCILLA	0,1759	SELLIA	0,0678	SELLIA MARINA	0,1355
SEMINARA	0,1104	SERRA SAN BRUNO	0,1060	SERRA D'AIELLO	0,0501
SERRASTRETTA	0,0406	SERRATA	0,0719	SERSALE	0,1426
SETTINGIANO	0,1008	SIDERNO	0,1565	SIMBARIO	0,0691
SIMERI CRICHI	0,0862	SINOPOLI	0,0737	SORBO SAN BASILE	0,0599
SORIANELLO	0,0617	SORIANO CALABRO	0,0660	SOVERATO	0,2819
SOVERIA MANNELLI	0,1046	SOVERIA SIMERI	0,0821	SPADOLA	0,0620
SPEZZANO ALBANESE	0,0757	SPEZZANO DELLA SILA	0,0855	SPILINGA	0,1007
SQUILLACE	0,1956	STAITI	0,0870	STALETTÌ	0,2549
STEFANACONI	0,0634	STIGNANO	0,0836	STILO	0,0815
STRONGOLI	0,1899	TARSIA	0,0535	TAURIANOVA	0,1072
TAVERNA	0,0993	TERRANOVA SAPPO MINULIO	0,0638	TERRANOVA DA SIBARI	0,0664
TERRAVECCHIA	0,0332	TIRIOLO	0,0998	TORANO CASTELLO	0,0628
TORRE DI RUGGIERO	0,0694	TORTORA	0,1297	TREBISACCE	0,1088
TROPEA	0,3000	UMBRIATICO	0,0373	VACCARIZZO ALBANESE	0,0686
VALLEFIORITA	0,0678	VALLELONGA	0,0601	VARAPODIO	0,0809
VAZZANO	0,0593	VERBICARO	0,0811	VERZINO	0,0468
VIBO VALENTIA	0,1304	VILLA SAN GIOVANNI	0,1272	VILLAPIANA	0,1035
ZACCANOPOLI	0,0939	ZAGARISE	0,0674	ZAMBRONE	0,1170
ZUMPANO	0,0928	ZUNGRI	0,0944		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

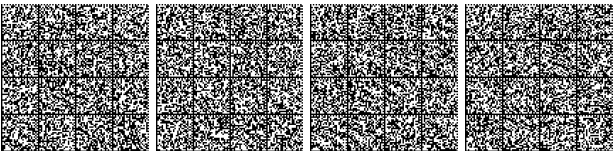
Campania

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACERNO	0,0803	ACERRA	0,1485	AFRAGOLA	0,1890
AGEROLA	0,1728	AGROPOLI	0,1694	AIELLO DEL SABATO	0,0822
AILANO	0,1226	AIROLA	0,1419	ALBANELLA	0,0772
ALFANO	0,0456	ALIFE	0,1013	ALTAVILLA IRPINA	0,1114
ALTAVILLA SILENTINA	0,0807	ALVIGNANO	0,1109	AMALFI	0,3233
AMOROSI	0,1623	ANACAPRI	0,7306	ANDRETTA	0,0486
ANGRI	0,1410	APICE	0,1488	APOLLOSA	0,1217
AQUARA	0,0626	AQUILONIA	0,0476	ARIANO IRPINO	0,1296
ARIENZO	0,0945	ARPAIA	0,1533	ARPAISE	0,1342
ARZANO	0,1559	ASCEA	0,0938	ATENA LUCANA	0,0642
ATRANI	0,2792	ATRIPALDA	0,1475	AULETTA	0,0476
AVELLA	0,1277	AVELLINO	0,2035	AVERSA	0,1367
BACOLI	0,2438	BAGNOLI IRPINO	0,0626	BAIA E LATINA	0,0966
BAIANO	0,0818	BARANO D'ISCHIA	0,2451	BARONISSI	0,1990
BASELICE	0,1145	BATTIPAGLIA	0,1867	BELLIZZI	0,1550
BELLONA	0,0999	BELLOSGUARDO	0,0401	BENEVENTO	0,2506
BISACCIA	0,0509	BONEA	0,1581	BONITO	0,0533
BOSCOREALE	0,1518	BOSCOTRECASE	0,1518	BRACIGLIANO	0,0781
BRUSCIANO	0,1646	BUCCIANO	0,1575	BUCCINO	0,0479
BUONABITACOLO	0,0429	BUONALBERGO	0,1509	CAGGIANO	0,0481
CAIANELLO	0,0970	CAIAZZO	0,1163	CAIRANO	0,0484
CAIVANO	0,1601	CALABRITTO	0,0483	CALITRI	0,0932
CALVANICO	0,1044	CALVI	0,1654	CALVI RISORTA	0,0835
CALVIZZANO	0,1417	CAMEROTA	0,0946	CAMIGLIANO	0,0809
CAMPAGNA	0,0953	CAMPOLATTARO	0,1079	CAMPOLI DEL MONTE TABURNO	0,1316
CAMPORA	0,0495	CAMPOSANO	0,1272	CANCELLO ED ARNONE	0,0989
CANDIDA	0,0844	CANNALONGA	0,0438	CAPACCIO PAESTUM	0,1257
CAPODRISE	0,1155	CAPOSELE	0,0562	CAPRI	0,8228
CAPRIATI A VOLTURNO	0,1057	CAPRIGLIA IRPINA	0,0836	CAPUA	0,1083
CARBONARA DI NOLA	0,0836	CARDITO	0,1300	CARIFE	0,0532
CARINARO	0,1162	CARINOLA	0,0909	CASAGIOVE	0,1264
CASAL VELINO	0,1116	CASAL DI PRINCIPE	0,1044	CASALBORE	0,0547
CASALBUONO	0,0414	CASALDUNI	0,0974	CASALETTO SPARTANO	0,0453
CASALNUOVO DI NAPOLI	0,1862	CASALUCE	0,1125	CASAMARCIANO	0,1209
CASAMICCIOLA TERME	0,2660	CASANDRINO	0,1135	CASAPESENNA	0,1188
CASAPULLA	0,1127	CASAVATORE	0,1566	CASELLE IN PITTARI	0,0548
CASERTA	0,1791	CASOLA DI NAPOLI	0,1268	CASORIA	0,1671
CASSANO IRPINO	0,0629	CASTEL BARONIA	0,0545	CASTEL CAMPAGNANO	0,1109
CASTEL MORRONE	0,1167	CASTEL SAN GIORGIO	0,0859	CASTEL SAN LORENZO	0,0682
CASTEL VOLTURNO	0,1179	CASTEL DI SASSO	0,0945	CASTELCIVITA	0,0678
CASTELFRANCI	0,0521	CASTELFRANCO IN MISCANO	0,0869	CASTELLABATE	0,1501
CASTELLAMMARE DI STABIA	0,2728	CASTELLO DEL MATESE	0,0974	CASTELLO DI CISTERNA	0,1674
CASTELNUOVO CILENTO	0,0396	CASTELNUOVO DI CONZA	0,0663	CASTELPAGANO	0,0974
CASTELPOTO	0,1158	CASTELVENERE	0,1393	CASTELVETERE IN VAL FORTORE	0,1066
CASTELVETERE SUL CALORE	0,0607	CASTIGLIONE DEL GENOVESI	0,1023	CAUTANO	0,1222
CAVA DE' TIRRENI	0,1960	CELLE DI BULGHERIA	0,0383	CELLOLE	0,0727
CENTOLA	0,1079	CEPPALONI	0,1363	CERASO	0,0627
CERCOLA	0,2060	CERRETO SANNITA	0,1684	CERVINARA	0,1103
CERVINO	0,1211	CESA	0,1068	CESINALI	0,0947
CETARA	0,2758	CHIANCHE	0,0552	CHIUSANO DI SAN DOMENICO	0,0589
CICCIANO	0,1365	CICERALE	0,0604	CIMITILE	0,1463
CIORLANO	0,1032	CIRCELLO	0,1249	COLLE SANNITA	0,1262
COLLIANO	0,0658	COMIZIANO	0,1258	CONCA DEI MARINI	0,2879
CONCA DELLA CAMPANIA	0,0869	CONTRADA	0,0717	CONTRONE	0,0643
CONTURSI TERME	0,0798	CONZA DELLA CAMPANIA	0,0505	CORBARA	0,0709
CORLETO MONFORTE	0,0418	CRISPANO	0,1289	CUCCARO VETERE	0,0441
CURTI	0,1023	CUSANO MUTRI	0,1419	DOMICELLA	0,0728
DRAGONI	0,1022	DUGENTA	0,1480	DURAZZANO	0,1338
EBOLI	0,1456	ERCOLANO	0,2191	FAICCHIO	0,1210
FALCIANO DEL MASSICO	0,0682	FELITTO	0,0391	FISCIANO	0,1961
FLUMERI	0,0534	FOGLIANISE	0,1354	FOIANO DI VAL FORTORE	0,1298
FONTANAROSA	0,0547	FONTEGRECA	0,1186	FORCHIA	0,1464
FORINO	0,0742	FORIO	0,2975	FORMICOLA	0,0847
FRAGNETO MONFORTE	0,1239	FRAGNETO L'ABATE	0,1150	FRANCOLISE	0,0732
FRASSO TELESINO	0,1206	FRATTAMAGGIORE	0,2078	FRATTAMINORE	0,1347
FRIGENTO	0,0535	FRIGNANO	0,1137	FURORE	0,2708
FUTANI	0,0447	GALLO MATESE	0,1169	GALLUCCIO	0,0861
GESUALDO	0,0536	GIANO VETUSTO	0,0814	GIFFONI SEI CASALI	0,0995
GIFFONI VALLE PIANA	0,0937	GINESTRA DEGLI SCHIAVONI	0,1173	GIOI	0,0367
GIOIA SANNITICA	0,1081	GIUGLIANO IN CAMPANIA	0,1593	GIUNGANO	0,0596
GRAGNANO	0,2324	GRAZZANISE	0,0959	GRECI	0,0493

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

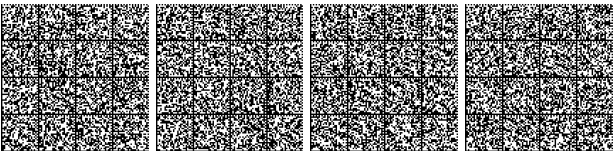
Campania

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
GRICIGNANO DI AVERSA	0,1255	GROTTAMINARDA	0,1419	GROTTOLELLA	0,0773
GRUMO NEVANO	0,1276	GUARDIA LOMBARDI	0,0535	GUARDIA SANFRAMONDI	0,1271
ISCHIA	0,3021	ISPANI	0,0858	LACCO AMENO	0,2990
LACEDONIA	0,0505	LAPIO	0,0545	LAUREANA CILENTO	0,0619
LAURINO	0,0435	LAURITO	0,0471	LAURO	0,0805
LAVIANO	0,0585	LETINO	0,0987	LETTERE	0,1228
LIBERI	0,0957	LIMATOLA	0,1293	LIONI	0,0952
LIVERI	0,0892	LUOGOSANO	0,0529	LUSCIANO	0,1176
LUSTRA	0,0642	MACERATA CAMPANIA	0,1068	MADDALONI	0,1427
MAGLIANO VETERE	0,0437	MAIORI	0,2428	MANOCALZATI	0,0902
MARANO DI NAPOLI	0,1756	MARCIANISE	0,1071	MARIGLIANELLA	0,1485
MARIGLIANO	0,1690	MARZANO APPIO	0,0864	MARZANO DI NOLA	0,0867
MASSA LUBRENSE	0,4369	MASSA DI SOMMA	0,1989	MELITO IRPINO	0,0529
MELITO DI NAPOLI	0,1430	MELIZZANO	0,1357	MERCATO SAN SEVERINO	0,1310
MERCOGLIANO	0,1844	META	0,4891	MIGNANO MONTE LUNGO	0,0927
MINORI	0,2281	MIRABELLA ECLANO	0,1020	MOIANO	0,1447
MOIO DELLA CIVITELLA	0,0380	MOLINARA	0,1288	MONDRAGONE	0,1209
MONTAGUTO	0,0502	MONTANO ANTILIA	0,0335	MONTE SAN GIACOMO	0,0497
MONTE DI PROCIDA	0,2329	MONTECALVO IRPINO	0,0554	MONTECORICE	0,0955
MONTECORVINO PUGLIANO	0,1211	MONTECORVINO ROVELLA	0,0986	MONTEFALCIONE	0,0672
MONTEFALCONE DI VAL FORTORE	0,1139	MONTEFORTE CILENTO	0,0447	MONTEFORTE IRPINO	0,1206
MONTEFREDANE	0,0779	MONTEFUSCO	0,0590	MONTELLA	0,1060
MONTEMARANO	0,0504	MONTEMILETTO	0,0751	MONTESANO SULLA MARCELLANA	0,0722
MONTESARCHIO	0,1452	MONTEVERDE	0,0511	MONTORO	0,1253
MORCONE	0,1510	MORIGERATI	0,0458	MORRA DE SANCTIS	0,0522
MOSCHIANO	0,0787	MUGNANO DEL CARDINALE	0,0930	MUGNANO DI NAPOLI	0,1718
NAPOLI	0,3154	NOCERA INFERIORE	0,1408	NOCERA SUPERIORE	0,1277
NOLA	0,1783	NOVI VELIA	0,0377	NUSCO	0,0485
OGLIASTRO CILENTO	0,0775	OLEVANO SUL TUSCIANO	0,0675	OLIVETO CITRA	0,0696
OMIGNANO	0,0490	ORRIA	0,0390	ORTA DI ATELLA	0,1097
OSPEDALETTO D'ALPINOLO	0,1006	OTTATI	0,0437	OTTAVIANO	0,1075
PADULA	0,0636	PADULI	0,1409	PAGANI	0,1368
PAGO VEIANO	0,1204	PAGO DEL VALLO DI LAURO	0,0855	PALMA CAMPANIA	0,0967
PALOMONTE	0,0621	PANNARANO	0,1377	PAOLISI	0,1278
PARETE	0,1232	PAROLISE	0,0823	PASTORANO	0,0824
PATERNOPOLI	0,0587	PAUPISI	0,1305	PELLEZZANO	0,1616
PERDIFUMO	0,0687	PERITO	0,0392	PERTOSA	0,0534
PESCO SANNITA	0,1643	PETINA	0,0528	PETRURO IRPINO	0,0641
PIAGGINE	0,0475	PIANA DI MONTE VERNA	0,1094	PIANO DI SORRENTO	0,4950
PIEDIMONTE MATESE	0,0976	PIETRADEFUSI	0,0599	PIETRAMELARA	0,0782
PIETRAROJA	0,1094	PIETRASTORNINA	0,0609	PIETRAVAIRANO	0,0784
PIETRELCINA	0,1655	PIGNATARO MAGGIORE	0,0773	PIMONTE	0,2261
PISCIOTTA	0,1098	POGGIOMARINO	0,1145	POLLA	0,0560
POLLENA TROCCHIA	0,1604	POLLICA	0,1065	POMIGLIANO D'ARCO	0,2105
POMPEI	0,2291	PONTE	0,1598	PONTECAGNANO FAIANO	0,1950
PONTELANDOLFO	0,1530	PONTELATONE	0,0911	PORTICI	0,2912
PORTICO DI CASERTA	0,1139	POSITANO	0,3621	POSTIGLIONE	0,0730
POZZUOLI	0,2552	PRAIANO	0,3442	PRATA SANNITA	0,1230
PRATA DI PRINCIPATO ULTRA	0,0743	PRATELLA	0,1354	PRATOLA SERRA	0,0866
PRESENZANO	0,1109	PRIGNANO CILENTO	0,0642	PROCIDA	0,3310
PUGLIANELLO	0,1216	QUADRELLE	0,0888	QUALIANO	0,1404
QUARTO	0,1925	QUINDICI	0,0688	RAVELLO	0,2587
RAVISCANINA	0,1230	RECALE	0,1086	REINO	0,1103
RIARDO	0,0858	RICIGLIANO	0,0213	ROCCA SAN FELICE	0,0554
ROCCA D'EVANDRO	0,0679	ROCCABASCERANA	0,0661	ROCCADASPIDE	0,0677
ROCCAGLORIOSA	0,0361	ROCCAMONFINA	0,0934	ROCCAPIEMONTE	0,0766
ROCCARAINOLA	0,1087	ROCCAROMANA	0,0834	ROCCHETTA E CROCE	0,0720
ROFRANO	0,0466	ROMAGNANO AL MONTE	0,0272	ROSCIGNO	0,0437
ROTONDI	0,0743	RUTINO	0,0698	RUVIANO	0,1151
SACCO	0,0419	SALA CONSILINA	0,0755	SALENTO	0,0424
SALERNO	0,2099	SALVITELLE	0,0439	SALZA IRPINA	0,0819
SAN BARTOLOMEO IN GALDO	0,1550	SAN CIPRIANO PICENTINO	0,1238	SAN CIPRIANO D'AVERSA	0,1091
SAN FELICE A CANCELLO	0,0984	SAN GENNARO VESUVIANO	0,0980	SAN GIORGIO LA MOLARA	0,1235
SAN GIORGIO A CREMANO	0,2551	SAN GIORGIO DEL SANNIO	0,1912	SAN GIOVANNI A PIRO	0,0854
SAN GIUSEPPE VESUVIANO	0,1109	SAN GREGORIO MAGNO	0,0413	SAN GREGORIO MATESE	0,0804
SAN LEUCIO DEL SANNIO	0,1388	SAN LORENZELLO	0,1520	SAN LORENZO MAGGIORE	0,1232
SAN LUPO	0,1188	SAN MANGO PIEMONTE	0,1308	SAN MANGO SUL CALORE	0,0597
SAN MARCELLINO	0,1121	SAN MARCO EVANGELISTA	0,1250	SAN MARCO DEI CAVOTI	0,1495
SAN MARTINO SANNITA	0,1539	SAN MARTINO VALLE CAUDINA	0,0712	SAN MARZANO SUL SARNO	0,0775
SAN MAURO CILENTO	0,0785	SAN MAURO LA BRUCA	0,0422	SAN MICHELE DI SERINO	0,0737
SAN NAZZARO	0,1308	SAN NICOLA BARONIA	0,0528	SAN NICOLA MANFREDI	0,2380

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

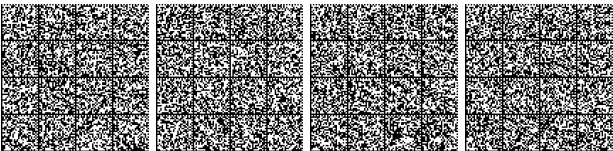
Campania

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SAN NICOLA LA STRADA	0,1464	SAN PAOLO BEL SITO	0,1069	SAN PIETRO INFINE	0,1069
SAN PIETRO AL TANAGRO	0,0622	SAN POTITO SANNITICO	0,1011	SAN POTITO ULTRA	0,0888
SAN PRISCO	0,1261	SAN RUFO	0,0553	SAN SALVATORE TELESINO	0,1655
SAN SEBASTIANO AL VESUVIO	0,2293	SAN SOSSIO BARONIA	0,0553	SAN TAMMARO	0,0940
SAN VALENTINO TORIO	0,0801	SAN VITALIANO	0,1509	SANT'AGATA DE' GOTI	0,1395
SANT'AGNELLO	0,5108	SANT'ANASTASIA	0,1703	SANT'ANDREA DI CONZA	0,0511
SANT'ANGELO A CUPOLO	0,2331	SANT'ANGELO A FASANELLA	0,0406	SANT'ANGELO A SCALA	0,0573
SANT'ANGELO ALL'ESCA	0,0537	SANT'ANGELO D'ALIFE	0,0769	SANT'ANGELO DEI LOMBARDI	0,0959
SANT'ANTIMO	0,1298	SANT'ANTONIO ABATE	0,1650	SANT'ARCANGELO TRIMONTE	0,1450
SANT'ARPINO	0,1201	SANT'ARSENIO	0,0594	SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO	0,0774
SANTA CROCE DEL SANNIO	0,1116	SANTA LUCIA DI SERINO	0,0707	SANTA MARIA CAPUA VETERE	0,1123
SANTA MARIA A VICO	0,1258	SANTA MARIA LA CARITÀ	0,1922	SANTA MARIA LA FOSSA	0,0750
SANTA MARINA	0,0967	SANTA PAOLINA	0,0622	SANTO STEFANO DEL SOLE	0,0728
SANTOMENNA	0,0436	SANZA	0,0421	SAPRI	0,1557
SARNO	0,1387	SASSANO	0,0547	SASSINORO	0,1107
SAVIANO	0,1276	SAVIGNANO IRPINO	0,0507	SCAFATI	0,1815
SCALA	0,2586	SCAMPITELLA	0,0529	SCISCIANO	0,1326
SENERCHIA	0,0519	SERINO	0,1171	SERRAMEZZANA	0,0414
SERRARA FONTANA	0,3229	SERRE	0,0737	SESSA AURUNCA	0,1256
SESSA CILENTO	0,0591	SIANO	0,0774	SICIGNANO DEGLI ALBURNI	0,0673
SIRIGNANO	0,0813	SOLOFRA	0,1510	SOLOPACA	0,1483
SOMMA VESUVIANA	0,1507	SORBO SERPICO	0,0704	SORRENTO	0,6052
SPARANISE	0,0821	SPERONE	0,0889	STELLA CILENTO	0,0485
STIO	0,0372	STRIANO	0,0994	STURNO	0,0540
SUCCIVO	0,1097	SUMMONTE	0,0890	TAURANO	0,0718
TAURASI	0,0570	TEANO	0,0917	TEGGIANO	0,0609
TELESE TERME	0,1316	TEORA	0,0522	TERZIGNO	0,1216
TEVEROLA	0,1229	TOCCO CAUDIO	0,1407	TORA E PICCILLI	0,0858
TORCHIARA	0,0637	TORELLA DEI LOMBARDI	0,0543	TORRACA	0,0406
TORRE ANNUNZIATA	0,2109	TORRE LE NOCELLE	0,0581	TORRE ORSAIA	0,0487
TORRE DEL GRECO	0,2347	TORRECUSO	0,1253	TORRIONI	0,0578
TORTORELLA	0,0508	TRAMONTI	0,1229	TRECASE	0,1750
TRENTINARA	0,0596	TRENTOLA DUCENTA	0,1246	TREVICO	0,0538
TUFINO	0,0961	TUFO	0,0656	VAIRANO PATENORA	0,1298
VALLATA	0,0532	VALLE AGRICOLA	0,0891	VALLE DELL'ANGELO	0,0433
VALLE DI MADDALONI	0,1159	VALLESACCARDA	0,0540	VALLO DELLA LUCANIA	0,1032
VALVA	0,0584	VENTICANO	0,0591	VIBONATI	0,0990
VICO EQUENSE	0,3741	VIETRI SUL MARE	0,2331	VILLA LITERNO	0,1094
VILLA DI BRIANO	0,1148	VILLAMAINA	0,0544	VILLANOVA DEL BATTISTA	0,0496
VILLARICCA	0,1702	VISCIANO	0,0963	VITULANO	0,1337
VITULAZIO	0,0945	VOLLA	0,1978	VOLTURARA IRPINA	0,0467
ZUNGOLI	0,0523				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

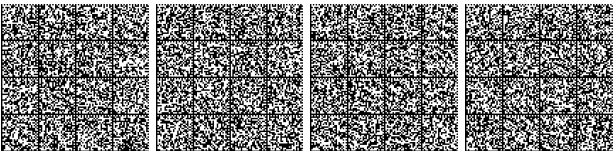
Emilia-Romagna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
AGAZZANO	0,1050	ALBARETO	0,0678	ALBINEA	0,1846
ALFONSINE	0,1416	ALSENO	0,1231	ALTA VAL TIDONE	0,0750
ALTO RENO TERME	0,1816	ANZOLA DELL'EMILIA	0,2882	ARGELATO	0,2455
ARGENTA	0,2146	BAGNACAVALLO	0,1445	BAGNARA DI ROMAGNA	0,1431
BAGNO DI ROMAGNA	0,1620	BAGNOLO IN PIANO	0,1015	BAISO	0,1130
BARDI	0,0414	BARICELLA	0,2754	BASTIGLIA	0,2022
BEDONIA	0,0827	BELLARIA-IGEA MARINA	0,3286	BENTIVOGLIO	0,3043
BERCETO	0,0524	BERTINORO	0,1748	BESENZONE	0,0974
BETTOLA	0,0846	BIBBIANO	0,1575	BOBBIO	0,1135
BOLOGNA	0,3421	BOMPORTO	0,1974	BONDENO	0,1380
BORE	0,0315	BORETTO	0,1025	BORGHI	0,1425
BORGO TOSSIGNANO	0,1430	BORGO VAL DI TARO	0,0491	BORGONOVO VAL TIDONE	0,1245
BRESCELLO	0,1085	BRISIGHELLA	0,1598	BUDRIO	0,2673
BUSSETO	0,0984	CADELBOSCO DI SOPRA	0,0992	CADEO	0,1381
CALDERARA DI RENO	0,2791	CALENDASCO	0,1076	CALESTANO	0,0710
CAMPAGNOLA EMILIA	0,0963	CAMPEGINE	0,1419	CAMPOGALLIANO	0,2008
CAMPOSANTO	0,1867	CAMUGNANO	0,1456	CANOSSA	0,1052
CAORSO	0,0986	CARPANETO PIACENTINO	0,1352	CARPI	0,2393
CARPINETI	0,0719	CASALECCHIO DI RENO	0,2827	CASALFIUMANESE	0,1492
CASALGRANDE	0,1733	CASINA	0,0937	CASOLA VALSENIO	0,1269
CASTEL BOLOGNESE	0,1576	CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	0,1856	CASTEL MAGGIORE	0,3380
CASTEL SAN GIOVANNI	0,1467	CASTEL SAN PIETRO TERME	0,2639	CASTEL D'AIANO	0,1168
CASTEL DEL RIO	0,0964	CASTEL DI CASIO	0,1512	CASTELDELCI	0,1316
CASTELFRANCO EMILIA	0,2212	CASTELL'ARQUATO	0,1382	CASTELLARANO	0,1723
CASTELLO D'ARGILE	0,2833	CASTELNOVO DI SOTTO	0,1420	CASTELNOVO NE' MONTI	0,1563
CASTELNUOVO RANGONE	0,2447	CASTELVETRO PIACENTINO	0,1011	CASTELVETRO DI MODENA	0,2238
CASTENASO	0,2857	CASTIGLIONE DEI PEPOLI	0,1619	CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE	0,1805
CATTOLICA	0,3702	CAVEZZO	0,1924	CAVRIAGO	0,1575
CENTO	0,2344	CERIGNALE	0,0600	CERVIA	0,2710
CESENA	0,2242	CESENATICO	0,3624	CIVITELLA DI ROMAGNA	0,1530
CODIGORO	0,1201	COLI	0,0709	COLLECCHIO	0,1777
COLORNO	0,1123	COMACCHIO	0,1701	COMPIANO	0,0928
CONCORDIA SULLA SECCHIA	0,1784	CONSELICE	0,1110	COPPARO	0,1359
CORIANO	0,2620	CORNIGLIO	0,0684	CORREGGIO	0,1653
CORTE BRUGNATELLA	0,0712	CORTEMAGGIORE	0,1032	COTIGNOLA	0,1453
CREVALCORE	0,2536	DOVADOLA	0,1351	DOZZA	0,2136
FABBRICO	0,1375	FAENZA	0,1846	FANANO	0,1736
FARINI	0,0715	FELINO	0,1598	FERRARA	0,2485
FERRIERE	0,0896	FIDENZA	0,1539	FINALE EMILIA	0,1550
FIORANO MODENESE	0,2365	FIORENZUOLA D'ARDA	0,1415	FISCAGLIA	0,1428
FIUMALBO	0,2181	FONTANELICE	0,1488	FONTANELLATO	0,1354
FONTEVIVO	0,1210	FORLIMPOPOLI	0,1936	FORLÌ	0,2355
FORMIGINE	0,2343	FORNOVO DI TARO	0,1190	FRASSINORO	0,1008
FUSIGNANO	0,1487	GAGGIO MONTANO	0,1672	GALEATA	0,1445
GALLIERA	0,2851	GAMBETTOLA	0,2056	GATTATICO	0,1260
GATTEO	0,2418	GAZZOLA	0,0908	GEMMANO	0,1253
GORO	0,1081	GOSSOLENGO	0,1318	GRAGNANO TREBBIENSE	0,1183
GRANAROLO DELL'EMILIA	0,2966	GRIZZANA MORANDI	0,1434	GROPPARELLO	0,0732
GUALTIERI	0,1093	GUASTALLA	0,1449	GUIGLIA	0,1490
IMOLA	0,2187	JOLANDA DI SAVOIA	0,0975	LAGOSANTO	0,1074
LAMA MOCOGNO	0,1406	LANGHIRANO	0,1638	LESIGNANO DE' BAGNI	0,0886
LIZZANO IN BELVEDERE	0,1846	LOIANO	0,2151	LONGIANO	0,1999
LUGAGNANO VAL D'ARDA	0,0811	LUGO	0,1271	LUZZARA	0,1162
MAIOLO	0,1196	MALALBERGO	0,3187	MARANELLO	0,2263
MARANO SUL PANARO	0,1960	MARZABOTTO	0,1634	MASI TORELLO	0,2350
MASSA LOMBARDA	0,1425	MEDESANO	0,1430	MEDICINA	0,2270
MEDOLLA	0,1950	MELDOLA	0,1644	MERCATO SARACENO	0,1642
MESOLA	0,1172	MINERBIO	0,3209	MIRANDOLA	0,1339
MISANO ADRIATICO	0,3410	MODENA	0,3153	MODIGLIANA	0,1422
MOLINELLA	0,2186	MONCHIO DELLE CORTI	0,0546	MONDAINO	0,1779
MONGHIDORO	0,1320	MONTE SAN PIETRO	0,2236	MONTECCHIO EMILIA	0,2008
MONTECHIARUGOLO	0,1709	MONTECOPIOLO	0,1186	MONTECRETO	0,1608
MONTEFIORE CONCA	0,1802	MONTEFIORINO	0,1253	MONTEGRIDOLFO	0,1770
MONTERENZIO	0,2303	MONTESCUDO-MONTE COLOMBO	0,1868	MONTESE	0,1217
MONTIANO	0,1740	MONTICELLI D'ONGINA	0,0929	MONZUNO	0,1521
MORCIANO DI ROMAGNA	0,2474	MORDANO	0,1813	MORFASSO	0,0506
NEVIANO DEGLI ARDUINI	0,0610	NOCETO	0,1782	NONANTOLA	0,2175
NOVAFELTRIA	0,1510	NOVELLARA	0,1298	NOVI DI MODENA	0,1597
OSTELLATO	0,1268	OTTONE	0,0710	OZZANO DELL'EMILIA	0,2716
PALAGANO	0,1171	PALANZANO	0,0601	PARMA	0,2671
PAVULLO NEL FRIGNANO	0,1809	PELLEGRINO PARMENSE	0,0418	PENNABILLI	0,1518

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Emilia-Romagna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
PIACENZA	0,1849	PIANELLO VAL TIDONE	0,0810	PIANORO	0,2012
PIEVE DI CENTO	0,2566	PIEVEPELAGO	0,1479	PIOZZANO	0,0696
PODENZANO	0,1334	POGGIO RENATICO	0,2539	POGGIO TORRIANA	0,1938
POLESINE ZIBELLO	0,0623	POLINAGO	0,1159	PONTE DELL'OLIO	0,0833
PONTENURE	0,1294	PORTICO E SAN BENEDETTO	0,1277	PORTOMAGGIORE	0,1494
POVIGLIO	0,1146	PREDAPPIO	0,1683	PREMILCUORE	0,1270
PRIGNANO SULLA SECCHIA	0,1215	QUATTRO CASTELLA	0,1767	RAVARINO	0,1891
RAVENNA	0,2469	REGGIO NELL'EMILIA	0,2247	REGGIOLO	0,1088
RICCIONE	0,4569	RIMINI	0,3252	RIO SALICETO	0,1295
RIOLO TERME	0,1468	RIOLUNATO	0,1422	RIVA DEL PO	0,1005
RIVERGARO	0,1543	ROCCA SAN CASCIANO	0,1329	ROCCABIANCA	0,0547
ROLO	0,1277	RONCOFREDDO	0,1550	ROTTOFRENO	0,1360
RUBIERA	0,1850	RUSSI	0,1792	SALA BAGANZA	0,1259
SALA BOLOGNESE	0,2919	SALSOMAGGIORE TERME	0,1168	SALUDECIO	0,1768
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	0,0986	SAN CESARIO SUL PANARO	0,1659	SAN CLEMENTE	0,2293
SAN FELICE SUL PANARO	0,1963	SAN GIORGIO PIACENTINO	0,1285	SAN GIORGIO DI PIANO	0,3385
SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	0,2577	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	0,2564	SAN LAZZARO DI SAVENA	0,3469
SAN LEO	0,1670	SAN MARTINO IN RIO	0,1172	SAN MAURO PASCOLI	0,2289
SAN PIETRO IN CASALE	0,3105	SAN PIETRO IN CERRO	0,0861	SAN POLO D'ENZA	0,1141
SAN POSSIDONIO	0,1403	SAN PROSPERO	0,1868	SAN SECONDO PARMENSE	0,0862
SANT'AGATA BOLOGNESE	0,2386	SANT'AGATA FELTRIA	0,1473	SANT'AGATA SUL SANTERNO	0,1357
SANT'ILARIO D'ENZA	0,1833	SANTA SOFIA	0,1604	SANTARCANGELO DI ROMAGNA	0,2445
SARMATO	0,1045	SARSINA	0,1619	SASSO MARCONI	0,2081
SASSOFELTRIO	0,1281	SASSUOLO	0,2400	SAVIGNANO SUL PANARO	0,1765
SAVIGNANO SUL RUBICONE	0,2153	SCANDIANO	0,2030	SERRAMAZZONI	0,1561
SESTOLA	0,2107	SISSA TRECASALI	0,0827	SOGLIANO AL RUBICONE	0,1662
SOLAROLO	0,1470	SOLIERA	0,2142	SOLIGNANO	0,0191
SORAGNA	0,1195	SORBOLO MEZZANI	0,1081	SPILAMBERTO	0,2015
TALAMELLO	0,1435	TERENZO	0,0495	TERRE DEL RENO	0,2488
TIZZANO VAL PARMA	0,0394	TOANO	0,0902	TORNOLO	0,1125
TORRILE	0,1181	TRAVERSETOLO	0,1197	TRAVO	0,0884
TREDOZIO	0,1388	TRESIGNANA	0,1005	VALMOZZOLA	0,0206
VALSAMOGGIA	0,2213	VARANO DE' MELEGARI	0,0470	VARSI	0,0370
VENTASSO	0,0608	VERGATO	0,1578	VERGHERETO	0,1387
VERNASCA	0,0644	VERUCCHIO	0,2308	VETTO	0,0700
VEZZANO SUL CROSTOLO	0,0862	VIANO	0,1205	VIGARANO MAINARDA	0,2145
VIGNOLA	0,2329	VIGOLZONE	0,1230	VILLA MINOZZO	0,0616
VILLANOVA SULL'ARDA	0,0904	VOGHIERA	0,2358	ZERBA	0,0524
ZIANO PIACENTINO	0,0803	ZOCCA	0,1349	ZOLA PREDOSA	0,2608

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Friuli-Venezia Giulia

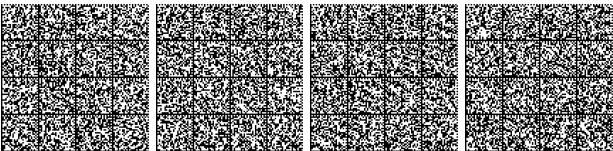
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
AIELLO DEL FRIULI	0,1394	AMARO	0,0967	AMPEZZO	0,1065
ANDREIS	0,0880	AQUILEIA	0,1209	ARBA	0,1151
ARTA TERME	0,1145	ARTEGNA	0,1091	ATTIMIS	0,1145
AVIANO	0,1384	AZZANO DECIMO	0,1522	BAGNARIA ARSA	0,1297
BARCIS	0,0902	BASILIANO	0,1196	BERTIOLO	0,1283
BICINICCO	0,1310	BORDANO	0,0946	BRUGNERA	0,1400
BUDOIA	0,1435	BUJA	0,1117	BUTTRIO	0,1177
CAMINO AL TAGLIAMENTO	0,1289	CAMPOFORMIDO	0,1494	CAMPOLONGO TAPOGLIANO	0,1399
CANEVA	0,1501	CAPRIVA DEL FRIULI	0,1272	CARLINO	0,1228
CASARSA DELLA DELIZIA	0,1525	CASSACCO	0,1114	CASTELNOVO DEL FRIULI	0,0647
CASTIONS DI STRADA	0,1217	CAVASSO NUOVO	0,1015	CAVAZZO CARNICO	0,0775
CERCIVENTO	0,0775	CERVIGNANO DEL FRIULI	0,1387	CHIONS	0,1146
CHIOPRIS-VISCONE	0,1385	CHIUSAFORTE	0,0902	CIMOLAIS	0,0819
CIVIDALE DEL FRIULI	0,1707	CLAUT	0,1028	CLAUZETTO	0,0647
CODROIPO	0,1503	COLLOREDO DI MONTE ALBANO	0,1221	COMEGLIANS	0,1065
CORDENONS	0,1871	CORDOVADO	0,1209	CORMONS	0,1301
CORNO DI ROSAZZO	0,1090	COSEANO	0,1314	DIGNANO	0,1256
DOBERDÒ DEL LAGO	0,1161	DOGNA	0,0809	DOLEGNA DEL COLLIO	0,0790
DRENCHIA	0,0649	DUINO AURISINA	0,1645	ENEMONZO	0,1065
ERTO E CASSO	0,0723	FAEDIS	0,1091	FAGAGNA	0,1261
FANNA	0,1047	FARRA D'ISONZO	0,1272	FIUME VENETO	0,1704
FIUMICELLO VILLA VICENTINA	0,1315	FLAIBANO	0,1314	FOGLIANO REDIPUGLIA	0,1374
FONTANAFREDDA	0,1411	FORGARIA NEL FRIULI	0,0878	FORNI AVOLTRI	0,1172
FORNI DI SOPRA	0,1176	FORNI DI SOTTO	0,1065	FRISANCO	0,0776
GEMONA DEL FRIULI	0,1412	GONARS	0,1132	GORIZIA	0,2036
GRADISCA D'ISONZO	0,1722	GRADO	0,2805	GRIMACCO	0,0659
LATISANA	0,1642	LAUCO	0,0775	LESTIZZA	0,1208
LIGNANO SABBIADORO	0,4351	LUSEVERA	0,0920	MAGNANO IN RIVIERA	0,1201
MAJANO	0,1041	MALBORGHETTO VALBRUNA	0,1347	MANIAGO	0,1407
MANZANO	0,1105	MARANO LAGUNARE	0,1618	MARIANO DEL FRIULI	0,1227
MARTIGNACCO	0,1054	MEDEA	0,1128	MEDUNO	0,1021
MERETO DI TOMBA	0,1204	MOGGIO UDINESE	0,1151	MOIMACCO	0,1256
MONFALCONE	0,1796	MONRUPINO	0,1576	MONTENARS	0,0873
MONTEREALE VALCELLINA	0,1043	MORARO	0,1190	MORSANO AL TAGLIAMENTO	0,1198
MORTEGLIANO	0,1352	MORUZZO	0,1279	MOSSA	0,1272
MUGGIA	0,1668	MUZZANA DEL TURGNANO	0,1134	NIMIS	0,1078
OSOPPO	0,1091	OVARO	0,1043	PAGNACCO	0,1484
PALAZZOLO DELLO STELLA	0,1144	PALMANOVA	0,1287	PALUZZA	0,1065
PASIAN DI PRATO	0,1610	PASIANO DI PORDENONE	0,1164	PAULARO	0,1065
PAVIA DI UDINE	0,1195	PINZANO AL TAGLIAMENTO	0,0809	POCENIA	0,1141
POLCENIGO	0,1195	PONTEBBA	0,1151	PORCIA	0,1604
PORDENONE	0,2095	PORPETTO	0,1186	POVOLETTO	0,1077
POZZUOLO DEL FRIULI	0,1296	PRADAMANO	0,1159	PRATA DI PORDENONE	0,1349
PRATO CARNICO	0,0969	PRAVISDOMINI	0,1041	PRECENICCO	0,1257
PREMARIACCO	0,1098	PREONE	0,0775	PREPOTTO	0,0642
PULFERO	0,0649	RAGOGNA	0,1072	RAVASCLETTO	0,1333
RAVEO	0,0775	REANA DEL ROJALE	0,1176	REMANZACCO	0,1081
RESIA	0,0816	RESIUTTA	0,0730	RIGOLATO	0,1065
RIVE D'ARCANO	0,1201	RIVIGNANO TEOR	0,1279	ROMANS D'ISONZO	0,1424
RONCHI DEI LEGIONARI	0,1779	RONCHIS	0,1134	ROVEREDO IN PIANO	0,1585
RUDA	0,1228	SACILE	0,1949	SAGRADO	0,1296
SAN CANZIAN D'ISONZO	0,1345	SAN DANIELE DEL FRIULI	0,1338	SAN DORLIGO DELLA VALLE	0,1696
SAN FLORIANO DEL COLLIO	0,0964	SAN GIORGIO DELLA RICHINVELDA	0,1123	SAN GIORGIO DI NOGARO	0,1100
SAN GIOVANNI AL NATISONE	0,1099	SAN LEONARDO	0,0659	SAN LORENZO ISONTINO	0,1272
SAN MARTINO AL TAGLIAMENTO	0,1020	SAN PIER D'ISONZO	0,1168	SAN PIETRO AL NATISONE	0,0728
SAN QUIRINO	0,1453	SAN VITO AL TAGLIAMENTO	0,1617	SAN VITO AL TORRE	0,1329
SAN VITO DI FAGAGNA	0,1315	SANTA MARIA LA LONGA	0,1310	SAPPADA	0,1939
SAURIS	0,1266	SAVOGNA	0,0640	SAVOGNA D'ISONZO	0,1147
SEDEGLIANO	0,1213	SEQUALS	0,1020	SESTO AL REGHENA	0,1456
SGONICO	0,1753	SOCCHIEVE	0,1065	SPILIMBERGO	0,1304
STARANZANO	0,1657	STREGNA	0,0640	SUTRIO	0,1125
TAIPANA	0,0873	TALMASSONS	0,1084	TARCENTO	0,1362
TARVISIO	0,1583	TAVAGNACCO	0,1636	TERZO D'AQUILEIA	0,1361
TOLMEZZO	0,1325	TORREANO	0,1309	TORVISCOSA	0,1228
TRAMONTI DI SOPRA	0,0775	TRAMONTI DI SOTTO	0,0713	TRASAGHIS	0,0805
TRAVESIO	0,1010	TREPPO GRANDE	0,1291	TREPPO LIGOSULLO	0,0988
TRICESIMO	0,1487	TRIESTE	0,1824	TRIVIGNANO UDINESE	0,1289
TURRIACO	0,1358	UDINE	0,2353	VAJONT	0,1094
VALVASONE ARZENE	0,1158	VARMO	0,1322	VENZONE	0,1022
VERZEGNIS	0,0775	VILLA SANTINA	0,1142	VILLESSE	0,1435
VISCO	0,1329	VITO D'ASIO	0,0637	VIVARO	0,1101
ZOPPOLA	0,1363	ZUGLIO	0,0775		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Lazio

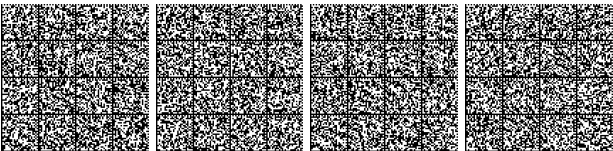
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACCUMOLI	0,0496	ACQUAFONDATA	0,1190	ACQUAPENDENTE	0,1520
ACUTO	0,1249	AFFILE	0,1198	AGOSTA	0,1197
ALATRI	0,2181	ALBANO LAZIALE	0,2851	ALLUMIERE	0,1790
ALVITO	0,1290	AMASENO	0,1137	AMATRICE	0,0496
ANAGNI	0,2530	ANGUILLARA SABAZIA	0,2631	ANTICOLI CORRADO	0,1270
ANTRODOCO	0,1518	ANZIO	0,2500	APRILIA	0,2139
AQUINO	0,1408	ARCE	0,1498	ARCINAZZO ROMANO	0,2001
ARDEA	0,2239	ARICCIA	0,2084	ARLENA DI CASTRO	0,1007
ARNARA	0,1130	ARPINO	0,1654	ARSOLI	0,1070
ARTENA	0,1819	ASCREA	0,1645	ATINA	0,1185
AUSONIA	0,1215	BAGNOREGIO	0,1444	BARBARANO ROMANO	0,1493
BASSANO ROMANO	0,1726	BASSANO IN TEVERINA	0,1259	BASSIANO	0,1401
BELLEGRA	0,1442	BELMONTE CASTELLO	0,1191	BELMONTE IN SABINA	0,1470
BLERA	0,1711	BOLSENA	0,1958	BOMARZO	0,1323
BORBONA	0,0649	BORGO VELINO	0,1640	BORGOROSE	0,1327
BOVILLE ERNICA	0,1088	BRACCIANO	0,2621	BROCCOSTELLA	0,1654
CALCATA	0,1473	CAMERATA NUOVA	0,0992	CAMPAGNANO DI ROMA	0,2485
CAMPODIMELE	0,1190	CAMPOLI APPENNINO	0,1448	CANALE MONTERANO	0,2175
CANEPINA	0,1371	CANINO	0,1308	CANTALICE	0,1723
CANTALUPO IN SABINA	0,1754	CANTERANO	0,1064	CAPENA	0,2253
CAPODIMONTE	0,1594	CAPRANICA	0,1771	CAPRANICA PRENESTINA	0,1410
CAPRAROLA	0,1638	CARBOGNANO	0,1376	CARPINETO ROMANO	0,1233
CASALATTICO	0,1290	CASALVIERI	0,1290	CASAPE	0,1469
CASAPROTA	0,1821	CASPERIA	0,1699	CASSINO	0,2435
CASTEL GANDOLFO	0,2899	CASTEL MADAMA	0,1857	CASTEL SAN PIETRO ROMANO	0,1421
CASTEL SANT'ANGELO	0,1528	CASTEL SANT'ELIA	0,1607	CASTEL DI TORA	0,1681
CASTELFORTE	0,0853	CASTELLIRI	0,1088	CASTELNUOVO PARANO	0,1235
CASTELNUOVO DI FARFA	0,1999	CASTELNUOVO DI PORTO	0,2023	CASTIGLIONE IN TEVERINA	0,1499
CASTRO DEI VOLSCI	0,1331	CASTROCIELO	0,1243	CAVE	0,1559
CECCANO	0,1815	CELLENO	0,1348	CELLERE	0,1178
CEPRANO	0,1269	CERRETO LAZIALE	0,1352	CERVARA DI ROMA	0,1104
CERVARO	0,1131	CERVETERI	0,2703	CIAMPINO	0,3551
CICILIANO	0,1425	CINETO ROMANO	0,1100	CISTERNA DI LATINA	0,1749
CITTADUCALE	0,1826	CITTAREALE	0,0496	CIVITA CASTELLANA	0,1692
CIVITAVECCHIA	0,2604	CIVITELLA SAN PAOLO	0,1820	CIVITELLA D'AGLIANO	0,1393
COLFELICE	0,1501	COLLALTO SABINO	0,1260	COLLE SAN MAGNO	0,1147
COLLE DI TORA	0,1633	COLLEFERRO	0,1907	COLLEGIOVE	0,1127
COLLEPARDO	0,0505	COLLEVECCHIO	0,1609	COLLI SUL VELINO	0,1751
COLONNA	0,2124	CONCERVIANO	0,1449	CONFIGNI	0,1511
CONTIGLIANO	0,1765	CORCHIANO	0,1370	CORENO AUSONIO	0,1235
CORI	0,1366	COTTANELLO	0,1549	ESPERIA	0,1257
FABRICA DI ROMA	0,1540	FALERIA	0,1536	FALVATERRA	0,1356
FARA IN SABINA	0,2569	FARNESE	0,1255	FERENTINO	0,2135
FIAMIGNANO	0,1313	FIANO ROMANO	0,2742	FILACCIANO	0,1749
FILETTINO	0,0541	FIUGGI	0,2663	FIUMICINO	0,4552
FONDI	0,2008	FONTANA LIRI	0,1594	FONTE NUOVA	0,2546
FONTECHIARI	0,1505	FORANO	0,1836	FORMELLO	0,3304
FORMIA	0,2839	FRASCATI	0,3704	FRASSO SABINO	0,2157
FROSINONE	0,2766	FUMONE	0,2663	GAETA	0,3276
GALLESE	0,1273	GALLICANO NEL LAZIO	0,1889	GALLINARO	0,1191
GAVIGNANO	0,1386	GENAZZANO	0,1449	GENZANO DI ROMA	0,2326
GERANO	0,1326	GIULIANO DI ROMA	0,0848	GORGA	0,2042
GRADOLI	0,1383	GRAFFIGNANO	0,1336	GRECCIO	0,1725
GROTTAFERRATA	0,3622	GROTTE DI CASTRO	0,1262	GUARCINO	0,2663
GUIDONIA MONTECELIO	0,2752	ISCHIA DI CASTRO	0,1255	ISOLA DEL LIRI	0,1594
ITRI	0,1915	JENNE	0,0956	LABICO	0,2039
LABRO	0,1710	LADISPOLI	0,3071	LANUVIO	0,1962
LARIANO	0,1823	LATERA	0,1219	LATINA	0,2453
LENOLA	0,1137	LEONESSA	0,1779	LICENZA	0,1543
LONGONE SABINO	0,1467	LUBRIANO	0,1718	MAENZA	0,0848
MAGLIANO ROMANO	0,1708	MAGLIANO SABINA	0,1694	MANDELA	0,1224
MANZIANA	0,1982	MARANO EQUO	0,1085	MARCELLINA	0,2219
MARCETELLI	0,1098	MARINO	0,2762	MARTA	0,1594
MAZZANO ROMANO	0,1648	MENTANA	0,2644	MICIGLIANO	0,1085
MINTURNO	0,1480	MOMPEO	0,2226	MONTALTO DI CASTRO	0,2075
MONTASOLA	0,1403	MONTE COMPATRI	0,2102	MONTE PORZIO CATONE	0,2615
MONTE ROMANO	0,1307	MONTE SAN BIAGIO	0,1423	MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO	0,1126
MONTE SAN GIOVANNI IN SABINA	0,1811	MONTEBUONO	0,1593	MONTEFIASCONE	0,1628
MONTEFLAVIO	0,1800	MONTELANICO	0,1409	MONTELEONE SABINO	0,1623
MONTELIBRETTI	0,2218	MONTENERO SABINO	0,1779	MONTEROSI	0,2207
MONTEROTONDO	0,2996	MONTOPOLI DI SABINA	0,2205	MONTORIO ROMANO	0,1767

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

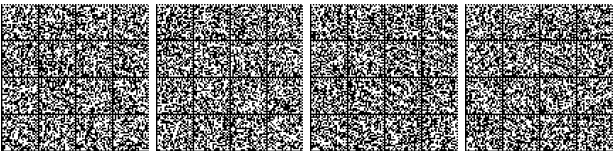
Lazio

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MORICONE	0,2108	MORLUPO	0,2092	MOROLO	0,1033
MORRO REATINO	0,1645	NAZZANO	0,1711	NEMI	0,2317
NEPI	0,2367	NEROLA	0,1880	NESPOLO	0,1132
NETTUNO	0,2368	NORMA	0,1458	OLEVANO ROMANO	0,1491
ONANO	0,1167	ORIOLO ROMANO	0,2074	ORTE	0,1593
ORVINIO	0,1808	PAGANICO SABINO	0,1634	PALESTRINA	0,2095
PALIANO	0,1099	PALOMBARA SABINA	0,2138	PASTENA	0,1190
PATRICA	0,1033	PERCILE	0,1345	PESCOROCCHIANO	0,1169
PESCOSOLIDO	0,0264	PETRELLA SALTO	0,1372	PIANSANO	0,1226
PICINISCO	0,1191	PICO	0,1137	PIEDIMONTE SAN GERMANO	0,1565
PIGLIO	0,1198	PIGNATARO INTERAMNA	0,1131	PISONIANO	0,1351
POFI	0,1130	POGGIO BUSTONE	0,1779	POGGIO CATINO	0,1722
POGGIO MIRTETO	0,2402	POGGIO MOIANO	0,2031	POGGIO NATIVO	0,2099
POGGIO SAN LORENZO	0,1760	POLI	0,1583	POMEZIA	0,2584
PONTECORVO	0,1476	PONTINIA	0,2014	PONZA	0,7799
PONZANO ROMANO	0,1661	POSTA	0,1381	POSTA FIBRENO	0,1505
POZZAGLIA SABINA	0,1744	PRIVERNO	0,1631	PROCENO	0,1118
PROSSEDI	0,0901	RIANO	0,2627	RIETI	0,2067
RIGNANO FLAMINIO	0,2078	RIOFREDDO	0,1074	RIPI	0,1120
RIVODUTRI	0,1680	ROCCA CANTERANO	0,1078	ROCCA MASSIMA	0,1279
ROCCA PRIORA	0,1908	ROCCA SANTO STEFANO	0,1122	ROCCA SINIBALDA	0,1611
ROCCA D'ARCE	0,1501	ROCCA DI CAVE	0,1391	ROCCA DI PAPA	0,2072
ROCCAGIOVINE	0,1524	ROCCAGORGA	0,0972	ROCCANTICA	0,1665
ROCCASECCA	0,1498	ROCCASECCA DEI VOLSCI	0,0893	ROIATE	0,1152
ROMA	0,5880	RONCIGLIONE	0,1782	ROVIANO	0,0991
SABAUDIA	0,2772	SACROFANO	0,2066	SALISANO	0,2027
SAMBUCI	0,1477	SAN BIAGIO SARACINISCO	0,1186	SAN CESAREO	0,2313
SAN DONATO VAL DI COMINO	0,1448	SAN FELICE CIRCEO	0,3073	SAN GIORGIO A LIRI	0,1408
SAN GIOVANNI INCARICO	0,1560	SAN GREGORIO DA SASSOLA	0,1398	SAN LORENZO NUOVO	0,1544
SAN POLO DEI CAVALIERI	0,1908	SAN VITO ROMANO	0,1496	SAN VITTORE DEL LAZIO	0,1119
SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	0,0636	SANT'ANDREA DEL GARIGLIANO	0,0667	SANT'ANGELO ROMANO	0,2054
SANT'APOLLINARE	0,0853	SANT'ELIA FIUMERAPIDO	0,1212	SANT'ORESTE	0,1713
SANTA MARINELLA	0,2997	SANTI COSMA E DAMIANO	0,0902	SANTOPADRE	0,1534
SARACINESCO	0,1132	SCANDRIGLIA	0,1943	SEGNI	0,1660
SELCI	0,1551	SERMONETA	0,1915	SERRONE	0,1251
SETTEFRATI	0,0848	SEZZE	0,1641	SGURGOLA	0,1906
SONNINO	0,1180	SORA	0,2438	SORIANO NEL CIMINO	0,1416
SPERLONGA	0,3281	SPIGNO SATURNIA	0,1215	STIMIGLIANO	0,2124
STRANGOLAGALLI	0,1071	SUBIACO	0,1314	SUPINO	0,1173
SUTRI	0,2389	TARANO	0,1439	TARQUINIA	0,2061
TERELLE	0,1185	TERRACINA	0,2384	TESSENNANO	0,1007
TIVOLI	0,2534	TOFFIA	0,2159	TOLFA	0,2002
TORRE CAJETANI	0,2663	TORRI IN SABINA	0,1640	TORRICE	0,1120
TORRICELLA IN SABINA	0,1666	TORRITA TIBERINA	0,1647	TREVI NEL LAZIO	0,2360
TREVIGNANO ROMANO	0,2794	TRIVIGLIANO	0,2663	TURANIA	0,1278
TUSCANIA	0,1598	VACONE	0,1312	VALENTANO	0,1327
VALLECORSA	0,1137	VALLEMAIO	0,0853	VALLEPIETRA	0,0653
VALLERANO	0,1394	VALLEROTONDA	0,1190	VALLINFREDA	0,1205
VALMONTONE	0,2028	VARCO SABINO	0,1394	VASANELLO	0,1135
VEJANO	0,1704	VELLETRI	0,1934	VENTOTENE	0,6815
VEROLI	0,2084	VETRALLA	0,1760	VICALVI	0,1290
VICO NEL LAZIO	0,0505	VICOVARO	0,1648	VIGNANELLO	0,1253
VILLA LATINA	0,1191	VILLA SAN GIOVANNI IN TUSCIA	0,1379	VILLA SANTA LUCIA	0,1131
VILLA SANTO STEFANO	0,1205	VITERBO	0,2372	VITICUSO	0,1114
VITORCHIANO	0,1519	VIVARO ROMANO	0,1288	ZAGAROLO	0,2135

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Liguria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
AIROLE	0,1589	ALASSIO	0,8014	ALBENGA	0,3771
ALBISOLA SUPERIORE	0,3523	ALBISSOLA MARINA	0,3680	ALTARE	0,0470
AMEGLIA	0,3381	ANDORA	0,4040	APRICALE	0,1693
AQUILA D'ARROSCIA	0,0979	ARCOLA	0,2603	ARENZANO	0,4214
ARMO	0,1647	ARNASCO	0,1063	AURIGO	0,1012
AVEGNO	0,2566	BADALUCCO	0,2159	BAJARDO	0,1748
BALESTRINO	0,1571	BARDINETO	0,0792	BARGAGLI	0,1745
BERGEGGI	0,2429	BEVERINO	0,1366	BOGLIASCO	0,3849
BOISSANO	0,1970	BOLANO	0,1896	BONASSOLA	0,5430
BORDIGHERA	0,4842	BORGHETTO SANTO SPIRITO	0,3167	BORGHETTO D'ARROSCIA	0,1335
BORGHETTO DI VARA	0,1460	BORGIO VEREZZI	0,5050	BORGOMARO	0,1145
BORMIDA	0,0899	BORZONASCA	0,1489	BRUGNATO	0,1612
BUSALLA	0,1663	CAIRO MONTENOTTE	0,1204	CALICE LIGURE	0,1727
CALICE AL CORNOVIGLIO	0,1421	CALIZZANO	0,0653	CAMOGLI	0,5240
CAMPO LIGURE	0,1361	CAMPOMORONE	0,1631	CAMPOROSSO	0,3274
CARASCO	0,2639	CARAVONICA	0,1537	CARCARE	0,1135
CARRO	0,1303	CARRODANO	0,1322	CASANOVA LERRONE	0,1596
CASARZA LIGURE	0,2711	CASELLA	0,1956	CASTEL VITTORIO	0,0936
CASTELBIANCO	0,0914	CASTELLARO	0,3205	CASTELNUOVO MAGRA	0,2242
CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBENA	0,1088	CASTIGLIONE CHIAVARESE	0,1640	CELLE LIGURE	0,5139
CENGIO	0,0532	CERANESI	0,1429	CERIALE	0,3799
CERIANA	0,2493	CERVO	0,5127	CESIO	0,1298
CHIAVARI	0,3698	CHIUSANICO	0,2419	CHIUSAVECCHIA	0,2973
CICAGNA	0,1563	CIPRESSA	0,3285	CISANO SUL NEVA	0,2435
CIVEZZA	0,3170	COGOLETO	0,3573	COGORNO	0,2044
COREGLIA LIGURE	0,0664	COSIO D'ARROSCIA	0,1206	COSSERIA	0,0769
COSTARAINERA	0,3301	CROCEFIESCHI	0,1004	DAVAGNA	0,1101
DEGO	0,0690	DEIVA MARINA	0,3152	DIANO ARENTINO	0,3157
DIANO CASTELLO	0,5195	DIANO MARINA	0,5326	DIANO SAN PIETRO	0,3544
DOLCEACQUA	0,2745	DOLCEDO	0,2285	ERLI	0,0854
FASCIA	0,0228	FAVALE DI MALVARO	0,0506	FINALE LIGURE	0,5405
FOLLO	0,1786	FONTANIGORDA	0,0517	FRAMURA	0,3673
GARLENDA	0,2543	GENOVA	0,3316	GIUSTENICE	0,1216
GIUSVALLA	0,0662	GORRETO	0,0486	IMPERIA	0,2846
ISOLA DEL CANTONE	0,1317	ISOLABONA	0,2040	LA SPEZIA	0,3154
LAIGUEGLIA	0,4006	LAVAGNA	0,3955	LEIVI	0,2618
LERICI	0,5489	LEVANTO	0,4715	LOANO	0,5659
LORSICA	0,0415	LUCINASCO	0,1276	LUMARZO	0,0940
LUNI	0,2252	MAGLIOLO	0,1305	MAISSANA	0,1517
MALLARE	0,0738	MASONE	0,1427	MASSIMINO	0,0865
MELE	0,2156	MENDATICA	0,1073	MEZZANEGO	0,1655
MIGNANEGO	0,1443	MILLESIMO	0,0845	MIOGLIA	0,0722
MOCONESI	0,1350	MOLINI DI TRIORA	0,0949	MONEGLIA	0,3616
MONTALTO CARPASIO	0,0891	MONTEBRUNO	0,0583	MONTEGROSSO PIAN LATTE	0,0926
MONTEROSSO AL MARE	0,4770	MONTOGGIO	0,1062	MURIALDO	0,0702
NASINO	0,1164	NE	0,1417	NEIRONE	0,0619
NOLI	0,3916	OLIVETTA SAN MICHELE	0,1991	ONZO	0,1025
ORCO FEGLINO	0,1589	ORERO	0,0448	ORTOVERO	0,1539
OSIGLIA	0,0969	OSPEDALETTI	0,4902	PALLARE	0,0330
PERINALDO	0,2366	PIANA CRIXIA	0,0477	PIETRA LIGURE	0,3971
PIETRABRUNA	0,2062	PIEVE LIGURE	0,4197	PIEVE DI TECO	0,2021
PIGNA	0,2216	PIGNONE	0,1570	PLODIO	0,0464
POMPEIANA	0,3178	PONTEDASSIO	0,3044	PONTINVREA	0,1680
PORNASSIO	0,2201	PORTOFINO	1	PORTOVENERE	0,5166
PRELÀ	0,1713	PROPATA	0,0307	QUILIANO	0,1403
RANZO	0,1568	RAPALLO	0,3764	RECCO	0,4342
REZZO	0,1267	REZZOAGLIO	0,0932	RIALTO	0,1800
RICCÒ DEL GOLFO DI SPEZIA	0,1642	RIOMAGGIORE	0,5304	RIVA LIGURE	0,5541
ROCCAVIGNALE	0,0808	ROCCHETTA NERVINA	0,1382	ROCCHETTA DI VARA	0,1337
RONCO SCRIVIA	0,1416	RONDANINA	0,0277	ROSSIGLIONE	0,1000
ROVEGNO	0,0472	SAN BARTOLOMEO AL MARE	0,4966	SAN BIAGIO DELLA CIMA	0,1875
SAN COLOMBANO CERTENOLI	0,1506	SAN LORENZO AL MARE	0,5212	SANREMO	0,4150
SANT'OLCESE	0,1672	SANTA MARGHERITA LIGURE	0,5657	SANTO STEFANO AL MARE	0,5722
SANTO STEFANO D'AVETO	0,1605	SANTO STEFANO DI MAGRA	0,2527	SARZANA	0,3125
SASSELLO	0,0659	SAVIGNONE	0,1534	SAVONA	0,2670
SEBORGA	0,3710	SERRA RICCÒ	0,1800	SESTA GODANO	0,1131
SESTRI LEVANTE	0,4460	SOLDANO	0,3152	SORI	0,3722
SPOTORNO	0,3394	STELLA	0,2643	STELLANELLO	0,1813
TAGGIA	0,3342	TERZORIO	0,2914	TESTICO	0,1464
TIGLIETO	0,0895	TOIRANO	0,2446	TORRIGLIA	0,1491
TOVO SAN GIACOMO	0,3603	TRIBOGNA	0,1154	TRIORA	0,0973

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Liguria

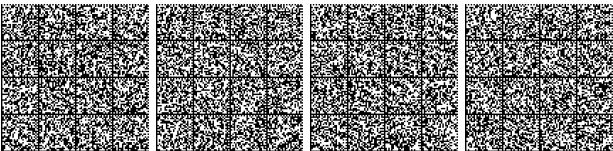
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
URBE	0,0538	USCIO	0,2462	VADO LIGURE	0,2057
VALBREVENNA	0,0827	VALLEBONA	0,3530	VALLECROSIA	0,3586
VARAZZE	0,4363	VARESE LIGURE	0,1307	VASIA	0,1570
VENDONE	0,1374	VENTIMIGLIA	0,2986	VERNAZZA	0,4660
VESSALICO	0,1730	VEZZANO LIGURE	0,2195	VEZZI PORTIO	0,1627
VILLA FARALDI	0,3205	VILLANOVA D'ALBENGA	0,3201	VOBBIA	0,0775
ZIGNAGO	0,1235	ZOAGLI	0,3766	ZUCCARELLO	0,2041

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Lombardia

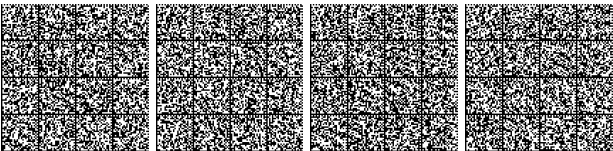
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBADIA CERRETO	0,1518	ABBADIA LARIANA	0,1897	ABBIATEGRASSO	0,2740
ACQUAFREDDA	0,1215	ACQUANEGRA CREMONESE	0,0955	ACQUANEGRA SUL CHIESE	0,1081
ADRARA SAN MARTINO	0,1904	ADRARA SAN ROCCO	0,1765	ADRO	0,2294
AGNADELLO	0,1194	AGNOSINE	0,1512	AGRA	0,1754
AGRATE BRIANZA	0,2875	AICURZIO	0,2585	AIRUNO	0,1716
ALAGNA	0,1402	ALBAIRATE	0,2101	ALBANO SANT'ALESSANDRO	0,2335
ALBAREDO PER SAN MARCO	0,1471	ALBAVILLA	0,1844	ALBESE CON CASSANO	0,1880
ALBIATE	0,2490	ALBINO	0,2682	ALBIOLO	0,1777
ALBIZZATE	0,1648	ALBONESE	0,0734	ALBOSAGGIA	0,1262
ALBUZZANO	0,1806	ALFIANELLO	0,1400	ALGUA	0,1595
ALMENNO SAN BARTOLOMEO	0,2396	ALMENNO SAN SALVATORE	0,2381	ALMÈ	0,2508
ALSERIO	0,1444	ALTA VALLE INTELVI	0,1761	ALZANO LOMBARDO	0,2720
ALZATE BRIANZA	0,1557	AMBIVERE	0,1967	ANDALO VALTELLINO	0,1131
ANFO	0,1536	ANGERA	0,1865	ANGOLO TERME	0,1386
ANNICCO	0,0724	ANNONE DI BRIANZA	0,1548	ANTEGNATE	0,1844
ANZANO DEL PARCO	0,1551	APPIANO GENTILE	0,2216	APRICA	0,3135
ARCENE	0,1982	ARCISATE	0,1804	ARCONATE	0,2279
ARCORE	0,2910	ARDENNO	0,1218	ARDESIO	0,1552
ARENA PO	0,1385	ARESE	0,3310	ARGEGNO	0,2253
ARLUNO	0,2392	AROSIO	0,1827	ARSAGO SEPRIO	0,1441
ARTOGNE	0,1497	ARZAGO D'ADDA	0,1662	ASOLA	0,1388
ASSAGO	0,3216	ASSO	0,1427	AVERARA	0,1684
AVIATICO	0,1983	AZZANELLO	0,0663	AZZANO MELLA	0,1973
AZZANO SAN PAOLO	0,2502	AZZATE	0,1864	AZZIO	0,1695
AZZONE	0,1486	BADIA PAVESE	0,1249	BAGNARIA	0,1013
BAGNATICA	0,2220	BAGNOLO CREMASCO	0,1180	BAGNOLO MELLA	0,2019
BAGNOLO SAN VITO	0,1035	BAGOLINO	0,1675	BALLABIO	0,2022
BARANZATE	0,2635	BARASSO	0,1918	BARBARIGA	0,1727
BARBATA	0,1722	BARBIANELLO	0,2063	BARDELLO CON MALGESSO E BREGANO	0,1582
BAREGGIO	0,2521	BARGHE	0,1481	BARIANO	0,1744
BARLASSINA	0,2375	BARNI	0,1013	BARZAGO	0,1652
BARZANA	0,1984	BARZANÒ	0,1997	BARZIO	0,2119
BASCAPÈ	0,1507	BASIANO	0,2413	BASIGLIO	0,3624
BASSANO BRESCIANO	0,1803	BASTIDA PANCARANA	0,1553	BATTUDA	0,1690
BEDERO VALCUVIA	0,1770	BEDIZZOLE	0,2245	BEDULITA	0,1391
BELGIOIOSO	0,1909	BELLAGIO	0,2199	BELLANO	0,1647
BELLINZAGO LOMBARDO	0,2665	BELLUSCO	0,2820	BEMA	0,1358
BENE LARIO	0,1559	BERBENNO	0,1451	BERBENNO DI VALTELLINA	0,1151
BEREGAZZO CON FIGLIARO	0,1847	BEREGUARDO	0,2194	BERGAMO	0,3359
BERLINGO	0,1781	BERNAREGGIO	0,2626	BERNATE TICINO	0,1986
BERTONICO	0,1526	BERZO DEMO	0,1230	BERZO INFERIORE	0,1496
BERZO SAN FERMO	0,1797	BESANA IN BRIANZA	0,2483	BESANO	0,1860
BESATE	0,2058	BESNATE	0,1721	BESOZZO	0,1675
BIANDRONNO	0,1594	BIANZANO	0,1658	BIANZONE	0,1083
BIASSONO	0,2387	BIENNO	0,1380	BINAGO	0,1847
BINASCO	0,2432	BIONE	0,1271	BISUSCHIO	0,1800
BIZZARONE	0,1673	BLELLO	0,1551	BLESSAGNO	0,1588
BLEVIO	0,2075	BODIO LOMNAGO	0,1635	BOFFALORA D'ADDA	0,1749
BOFFALORA SOPRA TICINO	0,2070	BOLGARE	0,1904	BOLLATE	0,2717
BOLTIERE	0,2069	BONATE SOPRA	0,2229	BONATE SOTTO	0,2165
BONEMERSE	0,1053	BORDOLANO	0,0663	BORGARELLO	0,1930
BORGHETTO LODIGIANO	0,1707	BORGO MANTOVANO	0,1043	BORGO PRIOLO	0,1285
BORGO SAN GIACOMO	0,1669	BORGO SAN GIOVANNI	0,1814	BORGO SAN SIRO	0,2097
BORGO VIRGILIO	0,1298	BORGO DI TERZO	0,1775	BORGOCARBONARA	0,0928
BORGORATTO MORMOROLO	0,0996	BORGOSATOLLO	0,2319	BORMIO	0,5204
BORNASCO	0,2329	BORNO	0,2063	BOSISIO PARINI	0,1657
BOSNASCO	0,1578	BOSSICO	0,1663	BOTTANUCO	0,1921
BOTTICINO	0,2629	BOVEGNO	0,1380	BOVEZZO	0,3341
BOVISIO-MASCIAGO	0,2546	BOZZOLO	0,1035	BRACCA	0,1598
BRALLO DI PREGOLA	0,0764	BRANDICO	0,1530	BRANZI	0,1834
BRAONE	0,1498	BREBBIA	0,1573	BREGNANO	0,1770
BREMBATE	0,2205	BREMBATE DI SOPRA	0,2235	BREMBIO	0,1582
BREME	0,1138	BRENNA	0,1656	BRENO	0,1248
BRENTA	0,1664	BRESCIA	0,3725	BRESSANA BOTTARONE	0,1623
BRESSO	0,3312	BREZZO DI BEDERO	0,1958	BRIENNO	0,1793
BRIGNANO GERA D'ADDA	0,1779	BRINZIO	0,1789	BRIONE	0,1293
BRIOSCO	0,2093	BRISSAGO-VALTRAVAGLIA	0,1714	BRIVIO	0,1882
BRONI	0,1646	BRUGHERIO	0,3279	BRUMANO	0,1472
BRUNATE	0,2583	BRUNELLO	0,1709	BRUSAPORTO	0,2257
BRUSIMPIANO	0,1912	BUBBIANO	0,2121	BUCCINASCO	0,3250
BUGLIO IN MONTE	0,1060	BUGUGGIATE	0,1841	BULCIAGO	0,1783

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

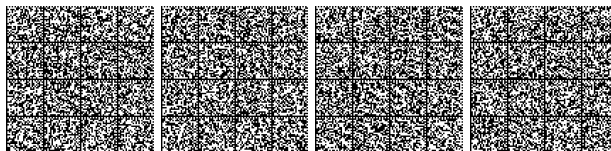
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
BULGAROGRASSO	0,2005	BURAGO DI MOLGORA	0,2518	BUSCATE	0,2094
BUSNAGO	0,2496	BUSSERO	0,2821	BUSTO ARSIZIO	0,2425
BUSTO GAROLFO	0,2257	CABIATE	0,1814	CADEGLIANO-VICONAGO	0,1679
CADORAGO	0,1813	CADREZZATE CON OSMATE	0,1785	CAGLIO	0,1168
CAINO	0,2059	CAIOLO	0,0948	CAIRATE	0,1621
CALCINATE	0,1976	CALCINATO	0,1835	CALCIO	0,1853
CALCO	0,1824	CALOLZIOCORTE	0,2004	CALUSCO D'ADDA	0,2321
CALVAGESE DELLA RIVIERA	0,1781	CALVATONE	0,0673	CALVENZANO	0,1567
CALVIGNANO	0,1330	CALVIGNASCO	0,2131	CALVISANO	0,1284
CAMBIAGO	0,2174	CAMERATA CORNELLO	0,1538	CAMISANO	0,0986
CAMPAGNOLA CREMASCA	0,0710	CAMPARADA	0,2294	CAMPIONE D'ITALIA	0,4730
CAMPODOLCINO	0,2949	CAMPOSPINOSO ALBAREDO	0,1891	CANDIA LOMELLINA	0,1009
CANEGRATE	0,2323	CANNETO PAVESE	0,1164	CANNETO SULL'OGLIO	0,1060
CANONICA D'ADDA	0,2087	CANTELLO	0,1805	CANTÙ	0,2074
CANZO	0,1498	CAPERGNANICA	0,0988	CAPIAGO INTIMIANO	0,1931
CAPIZZONE	0,1540	CAPO DI PONTE	0,1351	CAPONAGO	0,2369
CAPOVALLE	0,1115	CAPPELLA CANTONE	0,0705	CAPPELLA DE' PICENARDI	0,0690
CAPRALBA	0,0710	CAPRIANO DEL COLLE	0,1856	CAPRIATE SAN GERVASIO	0,2183
CAPRINO BERGAMASCO	0,1735	CAPRIOLO	0,1807	CARATE BRIANZA	0,2619
CARATE URIO	0,2417	CARAVAGGIO	0,2424	CARAVATE	0,1534
CARBONARA AL TICINO	0,1969	CARBONATE	0,1989	CARDANO AL CAMPO	0,1850
CARENNO	0,1649	CARIMATE	0,1963	CARLAZZO	0,1345
CARNAGO	0,1596	CARNATE	0,2349	CAROBBIO DEGLI ANGELI	0,1972
CARONA	0,1857	CARONNO PERTUSELLA	0,2167	CARONNO VARESINO	0,1639
CARPENEDOLO	0,1340	CARPIANO	0,2393	CARUGATE	0,2826
CARUGO	0,1886	CARVICO	0,1533	CASALBUTTANO ED UNITI	0,0793
CASALE CREMASCO-VIDOLASCO	0,0976	CASALE LITTA	0,1499	CASALETTO CEREDANO	0,0708
CASALETTO LODIGIANO	0,1793	CASALETTO VAPRIO	0,0986	CASALETTO DI SOPRA	0,0708
CASALMAGGIORE	0,0955	CASALMAIOCCO	0,1650	CASALMORANO	0,0663
CASALMORO	0,1275	CASALOLDO	0,1291	CASALPUSTERLENGO	0,1911
CASALROMANO	0,1101	CASALZUIGNO	0,1675	CASANOVA LONATI	0,1891
CASARGO	0,1571	CASARILE	0,2160	CASATENOVO	0,2213
CASATISMA	0,1623	CASAZZA	0,2107	CASCIAGO	0,1806
CASEI GEROLA	0,1947	CASELLE LANDI	0,1488	CASELLE LURANI	0,1742
CASIRATE D'ADDA	0,1925	CASLINO D'ERBA	0,1213	CASNATE CON BERNATE	0,2039
CASNIGO	0,1909	CASORATE PRIMO	0,2080	CASORATE SEMPIONE	0,1738
CASOREZZO	0,2168	CASPOGGIO	0,2560	CASSAGO BRIANZA	0,1768
CASSANO MAGNAGO	0,1691	CASSANO VALCUVIA	0,1768	CASSANO D'ADDA	0,2419
CASSIGLIO	0,1470	CASSINA RIZZARDI	0,2007	CASSINA VALSASSINA	0,1994
CASSINA DE' PECCHI	0,2824	CASSINETTA DI LUGAGNANO	0,2064	CASSOLNOVO	0,1241
CASTANA	0,1077	CASTANO PRIMO	0,2159	CASTEGGIO	0,1695
CASTEGNATO	0,2008	CASTEL GABBIANO	0,0662	CASTEL GOFFREDO	0,1346
CASTEL MELLA	0,2036	CASTEL ROZZONE	0,1711	CASTEL D'ARIO	0,1077
CASTELBELFORTE	0,1069	CASTELCOVATI	0,1604	CASTELDIDONE	0,0592
CASTELGERUNDO	0,1348	CASTELLANZA	0,2232	CASTELLEONE	0,1132
CASTELLETTO DI BRANDUZZO	0,1553	CASTELLI CALEPIO	0,2246	CASTELLO CABIAGLIO	0,1662
CASTELLO D'AGOGNA	0,1050	CASTELLO DELL'ACQUA	0,1063	CASTELLO DI BRIANZA	0,1577
CASTELLUCCHIO	0,1069	CASTELMARTE	0,1116	CASTELNOVETTO	0,0780
CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA	0,1427	CASTELNUOVO BOZZENTE	0,1786	CASTELSEPRIO	0,1567
CASTELVECCANA	0,1765	CASTELVERDE	0,1215	CASTELVISCONTI	0,0663
CASTENEDOLO	0,2011	CASTIGLIONE OLONA	0,1760	CASTIGLIONE D'ADDA	0,1466
CASTIGLIONE DELLE STIVIERE	0,2029	CASTIONE ANDEVENNO	0,1176	CASTIONE DELLA PRESOLANA	0,2610
CASTIRAGA VIDARDO	0,1712	CASTO	0,1340	CASTREZZATO	0,1681
CASTRO	0,2241	CASTRONNO	0,1777	CAVA MANARA	0,1923
CAVARGNA	0,1096	CAVARIA CON PREMEZZO	0,1598	CAVENAGO D'ADDA	0,1608
CAVENAGO DI BRIANZA	0,2477	CAVERNAGO	0,1759	CAVRIANA	0,1429
CAZZAGO BRABBIA	0,1523	CAZZAGO SAN MARTINO	0,1882	CAZZANO SANT'ANDREA	0,1806
CECIMA	0,0835	CEDEGOLO	0,1335	CEDRASCO	0,1038
CELLA DATI	0,0690	CELLATICA	0,2421	CENATE SOPRA	0,2116
CENATE SOTTO	0,2151	CENE	0,1974	CENTRO VALLE INTELVI	0,1827
CERANO D'INTELVI	0,1882	CERANOVA	0,1940	CERCINO	0,1016
CERESARA	0,1299	CERETE	0,1583	CERETTO LOMELLINA	0,1050
CERGNAGO	0,1034	CERIANO LAGHETTO	0,2095	CERMENATE	0,1826
CERNOBBIO	0,3115	CERNUSCO LOMBARDONE	0,2178	CERNUSCO SUL NAVIGLIO	0,3921
CERRO MAGGIORE	0,2190	CERRO AL LAMBRO	0,2264	CERTOSA DI PAVIA	0,1853
CERVENO	0,1309	CERVESINA	0,1980	CERVIGNANO D'ADDA	0,1650
CESANA BRIANZA	0,1620	CESANO BOSCONE	0,2611	CESANO MADERNO	0,2994
CESATE	0,2456	CETO	0,1301	CEVO	0,1218
CHIARI	0,2325	CHIAVENNA	0,1864	CHIESA IN VALMALENCO	0,3139
CHIEVE	0,0662	CHIGNOLO PO	0,1331	CHIGNOLO D'ISOLA	0,1547
CHIUDUNO	0,1934	CHIURO	0,1166	CICOGNOLO	0,0690

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

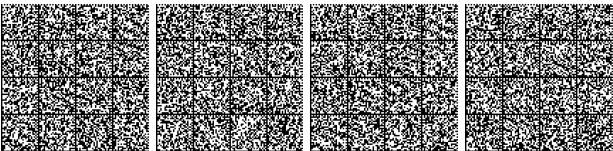
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
CIGOGNOLA	0,1164	CIGOLE	0,1155	CILAVEGNA	0,1074
CIMBERGO	0,1538	CINGIA DE' BOTTI	0,0921	CINISELLO BALSAMO	0,3221
CINO	0,1057	CIRIMIDO	0,1745	CISANO BERGAMASCO	0,1662
CISERANO	0,1970	CISLAGO	0,1847	CISLIANO	0,2144
CITTIGLIO	0,1870	CIVATE	0,1653	CIVIDATE CAMUNO	0,1613
CIVIDATE AL PIANO	0,1805	CIVO	0,1043	CLAINO CON OSTENO	0,1599
CLIVIO	0,1664	CLUSONE	0,2872	COCCAGLIO	0,2039
COCQUIO-TREVISAGO	0,1836	CODEVILLA	0,1253	CODOGNO	0,2163
COGLIATE	0,2058	COLERE	0,1634	COLICO	0,1955
COLLE BRIANZA	0,1461	COLLEBEATO	0,2516	COLLI VERDI	0,0733
COLLIO	0,1433	COLOGNE	0,1777	COLOGNO MONZESE	0,3308
COLOGNO AL SERIO	0,2105	COLONNO	0,2053	COLORINA	0,0986
COLTURANO	0,2023	COLVERDE	0,1955	COLZATE	0,1647
COMABBIO	0,1533	COMAZZO	0,1899	COMERIO	0,1952
COMEZZANO-CIZZAGO	0,1468	COMMESSAGGIO	0,1133	COMO	0,3221
COMUN NUOVO	0,1877	CONCESIO	0,2356	CONCOREZZO	0,2777
CONFIENZA	0,0680	COPIANO	0,1432	CORANA	0,1611
CORBETTA	0,2477	CORMANO	0,2989	CORNA IMAGNA	0,1437
CORNALBA	0,1659	CORNALE E BASTIDA	0,1527	CORNAREDO	0,2711
CORNATE D'ADDA	0,2326	CORNEGLIANO LAUDENSE	0,1842	CORNO GIOVINE	0,1449
CORNOVECCHIO	0,1492	CORREZZANA	0,2200	CORRIDO	0,1377
CORSICO	0,3034	CORTE FRANCA	0,2325	CORTE PALASIO	0,1513
CORTE DE' CORTESI CON CIGNONE	0,0921	CORTE DE' FRATI	0,0690	CORTENO GOLGI	0,1559
CORTENOVA	0,1615	CORTENUOVA	0,1565	CORTEOLONA E GENZONE	0,1483
CORVINO SAN QUIRICO	0,1226	CORZANO	0,1501	COSIO VALTELLINO	0,1173
COSTA MASNAGA	0,1743	COSTA SERINA	0,1663	COSTA VALLE IMAGNA	0,1489
COSTA VOLPINO	0,2325	COSTA DE' NOBILI	0,1330	COSTA DI MEZZATE	0,1960
COVO	0,1670	COZZO	0,0786	CRANDOLA VALSASSINA	0,1734
CREDARO	0,2020	CREDERA RUBBIANO	0,0662	CREMA	0,1670
CREMELLA	0,1840	CREMENAGA	0,1661	CREMENO	0,2108
CREMIA	0,1346	CREMONA	0,1875	CREMOSANO	0,0710
CRESPIATICA	0,1513	CROSIO DELLA VALLE	0,1517	CROTTA D'ADDA	0,0690
CUASSO AL MONTE	0,1817	CUCCIAGO	0,1850	CUGGIONO	0,2259
CUGLIATE-FABIASCO	0,1694	CUMIGNANO SUL NAVIGLIO	0,0663	CUNARDO	0,1882
CURA CARPIGNANO	0,1598	CURIGLIA CON MONTEVIASCO	0,1356	CURNO	0,3127
CURTATONE	0,1411	CUSAGO	0,3223	CUSANO MILANINO	0,3366
CUSINO	0,1141	CUSIO	0,1601	CUVEGLIO	0,1575
CUVIO	0,1624	DAIRAGO	0,2250	DALMINE	0,2565
DARFO BOARIO TERME	0,1610	DAVERIO	0,1817	DAZIO	0,1149
DELEBIO	0,1184	DELLO	0,1497	DEROVERE	0,0690
DERVIO	0,1962	DESENZANO DEL GARDA	0,3522	DESIO	0,2744
DIZZASCO	0,1910	DOLZAGO	0,1653	DOMASO	0,1446
DONGO	0,1610	DORIO	0,1448	DORNO	0,1567
DOSOLO	0,1019	DOSSENA	0,1351	DOSSO DEL LIRO	0,1074
DOVERA	0,0986	DRESANO	0,2251	DUBINO	0,1218
DUMENZA	0,1530	DUNO	0,1810	EDOLO	0,1678
ELLO	0,1432	ENDINE GAIANO	0,1886	ENTRATICO	0,1944
ERBA	0,1798	ERBUSCO	0,2138	ERVE	0,1681
ESINE	0,1307	ESINO LARIO	0,1654	EUPILIO	0,1598
FAEDO VALTELLINO	0,0991	FAGGETO LARIO	0,1836	FAGNANO OLONA	0,1782
FALOPPIO	0,1713	FARA GERA D'ADDA	0,1766	FARA OLIVANA CON SOLA	0,1689
FENEGRÒ	0,1727	FERNO	0,1808	FERRERA ERBOGNONE	0,1436
FERRERA DI VARESE	0,1727	FIESCO	0,0708	FIESSE	0,1393
FIGINO SERENZA	0,1920	FILAGO	0,1839	FILIGHERA	0,1815
FINO MORNASCO	0,1970	FINO DEL MONTE	0,1574	FIORANO AL SERIO	0,1852
FLERO	0,2423	FOMBIO	0,1576	FONTANELLA	0,1528
FONTENO	0,1600	FOPPOLO	0,2039	FORCOLA	0,1029
FORESTO SPARSO	0,1786	FORMIGARA	0,0663	FORNOVO SAN GIOVANNI	0,1713
FORTUNAGO	0,0996	FRASCAROLO	0,1166	FUIPIANO VALLE IMAGNA	0,1518
FUSINE	0,1041	GABBIONETA-BINANUOVA	0,0690	GADESCO-PIEVE DELMONA	0,0923
GAGGIANO	0,2795	GALBIATE	0,1790	GALGAGNANO	0,1542
GALLARATE	0,2233	GALLIATE LOMBARDO	0,1550	GALLIAVOLA	0,1323
GAMBARA	0,1511	GAMBARANA	0,1259	GAMBOLÒ	0,1570
GANDELLINO	0,1636	GANDINO	0,1854	GANDOSSO	0,1852
GARBAGNATE MILANESE	0,3014	GARBAGNATE MONASTERO	0,1742	GARDONE RIVIERA	0,3929
GARDONE VAL TROMPIA	0,2327	GARGNANO	0,3235	GARLASCO	0,1805
GARLATE	0,1826	GARZENO	0,1162	GAVARDO	0,1985
GAVERINA TERME	0,1766	GAVIRATE	0,1934	GAZOLDO DEGLI IPPOLITI	0,1051
GAZZADA SCHIANNO	0,1710	GAZZANIGA	0,1737	GAZZUOLO	0,1109
GEMONIO	0,1761	GENIVOLTA	0,0799	GERA LARIO	0,1284
GERENZAGO	0,2041	GERENZANO	0,1808	GERMIGNAGA	0,2039

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

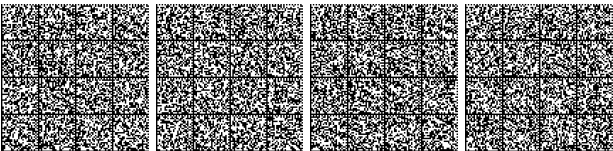
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
GEROLA ALTA	0,1287	GERRE DE' CAPRIOLI	0,0690	GESSATE	0,2953
GHEDI	0,1965	GHISALBA	0,1811	GIANICO	0,1324
GIUSSAGO	0,1533	GIUSSANO	0,2613	GODIASCO SALICE TERME	0,1208
GOITO	0,1374	GOLASECCA	0,1197	GOLFERENZO	0,0810
GOMBITO	0,0663	GONZAGA	0,1089	GORDONA	0,0987
GORGONZOLA	0,3206	GORLA MAGGIORE	0,1786	GORLA MINORE	0,1799
GORLAGO	0,1937	GORLE	0,2668	GORNATE OLONA	0,1566
GORNO	0,1804	GOTTOLENGO	0,1351	GRAFFIGNANA	0,1698
GRANDATE	0,1961	GRANDOLA ED UNITI	0,1482	GRANTOLA	0,1763
GRASSOBBIO	0,2389	GRAVEDONA ED UNITI	0,1484	GRAVELLONA LOMELLINA	0,0975
GREZZAGO	0,2244	GRIANTE	0,2637	GROMO	0,1752
GRONE	0,1597	GRONTARDO	0,0690	GROPELLO CAIROLI	0,2105
GROSIO	0,1219	GROSOTTO	0,1124	GRUMELLO CREMONESE ED UNITI	0,0690
GRUMELLO DEL MONTE	0,2437	GUANZATE	0,2017	GUARDAMIGLIO	0,1758
GUDO VISCONTI	0,2116	GUIDIZZOLO	0,1345	GUSSAGO	0,2457
GUSSOLA	0,0644	IDRO	0,1819	IMBERSAGO	0,1861
INARZO	0,1425	INCUDINE	0,1234	INDUNO OLONA	0,1768
INTROBIO	0,1997	INVERIGO	0,1758	INVERNO E MONTELEONE	0,1521
INVERUNO	0,2151	INZAGO	0,2618	IRMA	0,1312
ISEO	0,2683	ISOLA DOVARESE	0,0690	ISOLA DI FONDRA	0,1404
ISORELLA	0,1499	ISPRA	0,1636	ISSO	0,1571
IZANO	0,0662	JERAGO CON ORAGO	0,1647	LA VALLETTA BRIANZA	0,1857
LACCHIARELLA	0,3004	LAGLIO	0,1987	LAINATE	0,2947
LAINO	0,1670	LALLIO	0,2634	LAMBRUGO	0,1460
LANDRIANO	0,2172	LANGOSCO	0,0786	LANZADA	0,2444
LARDIRAGO	0,1558	LASNIGO	0,1125	LAVENA PONTE TRESA	0,1979
LAVENO-MOMBELLO	0,2055	LAVENONE	0,1745	LAZZATE	0,2296
LECCO	0,2253	LEFFE	0,1936	LEGGIUNO	0,1563
LEGNANO	0,3153	LENNA	0,1612	LENO	0,1713
LENTATE SUL SEVESO	0,2349	LESMO	0,2732	LEVATE	0,1800
LEZZENO	0,1534	LIERNA	0,1999	LIMBIATE	0,2695
LIMIDO COMASCO	0,1742	LIMONE SUL GARDA	0,4644	LINAROLO	0,1871
LIPOMO	0,1767	LIRIO	0,1077	LISCATE	0,2604
LISSONE	0,2769	LIVIGNO	0,6099	LIVO	0,1191
LIVRAGA	0,1647	LOCATE VARESINO	0,1761	LOCATE DI TRIULZI	0,3128
LOCATELLO	0,1380	LODI	0,3273	LODI VECCHIO	0,2052
LODRINO	0,1366	LOGRATO	0,1730	LOMAGNA	0,2129
LOMAZZO	0,1882	LOMELLO	0,1194	LONATE CEPPINO	0,1548
LONATE POZZOLO	0,1764	LONATO DEL GARDA	0,2380	LONGHENA	0,1406
LONGONE AL SEGRINO	0,1430	LOSINE	0,1475	LOVERE	0,2845
LOVERO	0,1047	LOZIO	0,1381	LOZZA	0,1708
LUINO	0,2103	LUISAGO	0,1923	LUMEZZANE	0,2015
LUNGAVILLA	0,1990	LURAGO MARINONE	0,1677	LURAGO D'ERBA	0,1526
LURANO	0,1701	LURATE CACCIVIO	0,2067	LUVINATE	0,1901
LUZZANA	0,1842	MACCAGNO CON PINO E VEDDASCA	0,1828	MACCASTORNA	0,1376
MACHERIO	0,2666	MACLODIO	0,1541	MADESIMO	0,5090
MADIGNANO	0,0988	MADONE	0,1610	MAGASA	0,1115
MAGENTA	0,2666	MAGHERNO	0,1688	MAGNACAVALLO	0,0900
MAGNAGO	0,2304	MAGREGLIO	0,1019	MAIRAGO	0,1460
MAIRANO	0,1660	MALAGNINO	0,0908	MALEGNO	0,1301
MALEO	0,1433	MALGRATE	0,1960	MALNATE	0,1873
MALONNO	0,1369	MANDELLO DEL LARIO	0,2200	MANERBA DEL GARDA	0,3996
MANERBIO	0,2218	MANTELLO	0,1048	MANTOVA	0,1440
MAPELLO	0,1684	MARCALLO CON CASONE	0,2132	MARCARIA	0,1067
MARCHENO	0,1582	MARCHIROLO	0,1867	MARCIGNAGO	0,1857
MARGNO	0,1443	MARIANA MANTOVANA	0,1027	MARIANO COMENSE	0,1954
MARMENTINO	0,1000	MARMIROLO	0,1410	MARNATE	0,2075
MARONE	0,1907	MARTIGNANA DI PO	0,0664	MARTINENGO	0,2086
MARUDO	0,1684	MARZANO	0,1688	MARZIO	0,1794
MASATE	0,2324	MASCIAGO PRIMO	0,1780	MASLIANICO	0,2501
MASSALENGO	0,1615	MAZZANO	0,2270	MAZZO DI VALTELLINA	0,1081
MEDA	0,2634	MEDE	0,1029	MEDIGLIA	0,2075
MEDOLAGO	0,1507	MEDOLE	0,1287	MELEGNANO	0,3029
MELETI	0,1483	MELLO	0,1064	MELZO	0,3220
MENAGGIO	0,2321	MENCONICO	0,0987	MERATE	0,2136
MERCALLO	0,1498	MERLINO	0,1554	MERONE	0,1625
MESE	0,1209	MESENZANA	0,1729	MESERO	0,2089
MEZZAGO	0,2471	MEZZANA BIGLI	0,1332	MEZZANA RABATTONE	0,1479
MEZZANINO	0,1896	MEZZOLDO	0,1576	MILANO	0,5557
MILZANO	0,1187	MIRADOLO TERME	0,1370	MISANO DI GERA D'ADDA	0,1703
MISINTO	0,2222	MISSAGLIA	0,2357	MOGGIO	0,1811

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

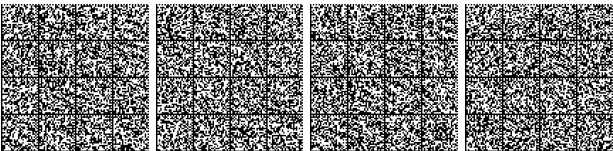
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MOGLIA	0,1025	MOIO DE' CALVI	0,1384	MOLTENO	0,1561
MOLTRASIO	0,1941	MONASTEROLO DEL CASTELLO	0,2094	MONGUZZO	0,1566
MONIGA DEL GARDA	0,3861	MONNO	0,1236	MONTAGNA IN VALTELLINA	0,1285
MONTALTO PAVESE	0,1077	MONTANASO LOMBARDO	0,1810	MONTANO LUCINO	0,1921
MONTE CREMASCO	0,0986	MONTE ISOLA	0,2300	MONTE MARENZO	0,1663
MONTEBELLO DELLA BATTAGLIA	0,1695	MONTECALVO VERSIGGIA	0,0810	MONTEGRINO VALTRAVAGLIA	0,1718
MONTELLO	0,1985	MONTEMEZZO	0,1193	MONTESCANO	0,1106
MONTESEGALE	0,1143	MONTEVECCHIA	0,2097	MONTICELLI BRUSATI	0,2531
MONTICELLI PAVESE	0,1400	MONTICELLO BRIANZA	0,1890	MONTICHIARI	0,2135
MONTIRONE	0,2112	MONTODINE	0,0662	MONTORFANO	0,1719
MONTÙ BECCARIA	0,1067	MONVALLE	0,1575	MONZA	0,3478
MONZAMBANO	0,1540	MORAZZONE	0,1680	MORBEGNO	0,1802
MORENGO	0,1703	MORIMONDO	0,1903	MORNAGO	0,1437
MORNICO LOSANA	0,1108	MORNICO AL SERIO	0,1703	MORTARA	0,1050
MORTERONE	0,1490	MOSCAZZANO	0,0951	MOTTA BALUFFI	0,0690
MOTTA VISCONTI	0,2160	MOTTEGGIANA	0,1108	MOZZANICA	0,1775
MOZZATE	0,1986	MOZZO	0,2957	MUGGIÒ	0,2726
MULAZZANO	0,1965	MURA	0,1125	MUSCOLINE	0,2205
MUSSO	0,1351	NAVE	0,2092	NEMBRO	0,2611
NERVIANO	0,2503	NESSO	0,1701	NIARDO	0,1262
NIBIONNO	0,1834	NICORVO	0,0820	NOSATE	0,1746
NOVA MILANESE	0,2938	NOVATE MEZZOLA	0,1122	NOVATE MILANESE	0,3224
NOVEDRATE	0,1826	NOVIGLIO	0,1865	NUVOLENTO	0,2226
NUVOLERA	0,2104	ODOLO	0,1686	OFFANENGO	0,1282
OFFLAGA	0,1350	OGGIONA CON SANTO STEFANO	0,1592	OGGIONO	0,1973
OLEVANO DI LOMELLINA	0,1050	OLGIATE COMASCO	0,1925	OLGIATE MOLGORA	0,1905
OLGIATE OLONA	0,2345	OLGINATE	0,1863	OLIVA GESSI	0,1291
OLIVETO LARIO	0,1564	OLMENETA	0,0690	OLMO AL BREMBO	0,1384
OLTRE IL COLLE	0,1575	OLTRESSENDA ALTA	0,1780	OLTRONA DI SAN MAMETTE	0,1866
OME	0,2415	ONETA	0,1546	ONO SAN PIETRO	0,1362
ONORE	0,1702	OPERA	0,3191	ORIGGIO	0,2121
ORINO	0,1661	ORIO LITTA	0,1437	ORIO AL SERIO	0,2596
ORNAGO	0,2315	ORNICA	0,1384	ORSENIGO	0,1567
ORZINUOVI	0,2068	ORZIVECCHI	0,1602	OSIO SOPRA	0,2492
OSIO SOTTO	0,2451	OSNAGO	0,2287	OSPEDALETTO LODIGIANO	0,1547
OSPITALETTO	0,2136	OSSAGO LODIGIANO	0,1718	OSSIMO	0,1175
OSSONA	0,2063	OSTIANO	0,0936	OSTIGLIA	0,0961
OTTOBIANO	0,1442	OZZERO	0,2037	PADENGHE SUL GARDA	0,3757
PADERNO DUGNANO	0,3333	PADERNO FRANCIACORTA	0,2192	PADERNO PONCHIELLI	0,0690
PADERNO D'ADDA	0,2134	PAGAZZANO	0,1683	PAGNONA	0,1214
PAISCO LOVENO	0,1120	PAITONE	0,2051	PALADINA	0,2392
PALAZZAGO	0,2116	PALAZZO PIGNANO	0,0986	PALAZZOLO SULL'OGLIO	0,2392
PALESTRO	0,0870	PALOSCO	0,1687	PANCARANA	0,1995
PANDINO	0,1366	PANTIGLIATE	0,2337	PARABIAGO	0,2767
PARATICO	0,2332	PARLASCO	0,1302	PARONA	0,0865
PARRE	0,1769	PARZANICA	0,1863	PASPARDO	0,1287
PASSIRANO	0,2219	PASTURO	0,1595	PAULLO	0,2398
PAVIA	0,2715	PAVONE DEL MELLA	0,1542	PEDESINA	0,1088
PEDRENGO	0,1907	PEGLIO	0,1198	PEGOGNAGA	0,1042
PEIA	0,1799	PERLEDO	0,1790	PERO	0,3355
PERSICO DOSIMO	0,0921	PERTICA ALTA	0,1041	PERTICA BASSA	0,1042
PESCAROLO ED UNITI	0,0690	PESCATE	0,1859	PESCHIERA BORROMEO	0,3109
PESSANO CON BORNAGO	0,2520	PESSINA CREMONESE	0,0690	PEZZAZE	0,1274
PIADENA DRIZZONA	0,0820	PIAN CAMUNO	0,1913	PIANCOGNO	0,1338
PIANELLO DEL LARIO	0,1388	PIANENGO	0,0710	PIANICO	0,1708
PIANTEDO	0,1121	PIARIO	0,1764	PIATEDA	0,1124
PIAZZA BREMBANA	0,2207	PIAZZATORRE	0,1537	PIAZZOLO	0,1384
PIERANICA	0,0662	PIETRA DE' GIORGI	0,1077	PIEVE ALBIGNOLA	0,1465
PIEVE EMANUELE	0,2599	PIEVE FISSIRAGA	0,1726	PIEVE PORTO MORONE	0,0958
PIEVE SAN GIACOMO	0,0921	PIEVE D'OLMI	0,0690	PIEVE DEL CAIRO	0,1385
PIGRA	0,1588	PINAROLO PO	0,1650	PIOLTELLO	0,2969
PISOGNE	0,1822	PIUBEGA	0,1036	PIURO	0,1073
PIZZALE	0,2245	PIZZIGHETTONE	0,0978	PLESIO	0,1593
POGGIO RUSCO	0,1020	POGGIRIDENTI	0,1211	POGLIANO MILANESE	0,2321
POGNANA LARIO	0,1676	POGNANO	0,1783	POLAVENO	0,1677
POLPENAZZE DEL GARDA	0,2522	POMPIANO	0,1231	POMPONESCO	0,1019
PONCARALE	0,2320	PONNA	0,1588	PONTE LAMBRO	0,1419
PONTE NIZZA	0,0849	PONTE NOSSA	0,1921	PONTE SAN PIETRO	0,2285
PONTE DI LEGNO	0,3954	PONTE IN VALTELLINA	0,1215	PONTERANICA	0,2721
PONTEVICO	0,1538	PONTI SUL MINCIO	0,1631	PONTIDA	0,1720
PONTIROLO NUOVO	0,2123	PONTOGLIO	0,1752	PORLEZZA	0,1614

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

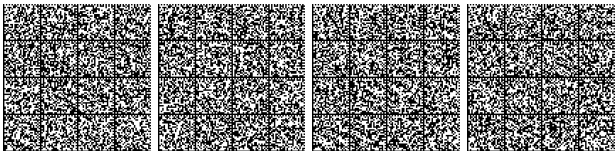
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
PORTALBERA	0,1296	PORTO CERESIO	0,1804	PORTO MANTOVANO	0,1317
PORTO VALTRAVAGLIA	0,1853	POSTALESIO	0,1184	POZZAGLIO ED UNITI	0,0921
POZZO D'ADDA	0,2077	POZZOLENGO	0,1748	POZZUOLO MARTESANA	0,2458
PRADALUNGA	0,1930	PRALBOINO	0,1462	PRATA CAMPORTACCIO	0,1276
PREDORE	0,2694	PREGNANA MILANESE	0,2224	PREMANA	0,1548
PREMOLO	0,1808	PRESEGLIE	0,1456	PRESEZZO	0,1931
PREVALLE	0,1885	PRIMALUNA	0,1551	PROSERPIO	0,1264
PROVAGLIO VAL SABBIA	0,1104	PROVAGLIO D'ISEO	0,2370	PUEGNAGO DEL GARDA	0,2321
PUMENENGO	0,1617	PUSIANO	0,1405	QUINGENTOLE	0,0981
QUINTANO	0,0662	QUINZANO D'OGLIO	0,1638	QUISTELLO	0,1076
RANCIO VALCUVIA	0,1691	RANCO	0,1607	RANICA	0,2514
RANZANICO	0,1965	RASURA	0,1094	REA	0,1594
REDAVALLE	0,2063	REDONDESCO	0,1027	REMEDELLO	0,1509
RENATE	0,2116	RESCALDINA	0,2406	RETORBIDO	0,1223
REZZAGO	0,1125	REZZATO	0,2268	RHO	0,3304
RICENGO	0,0662	RIPALTA ARPINA	0,0708	RIPALTA CREMASCA	0,0708
RIPALTA GUERINA	0,0708	RIVA DI SOLTO	0,2329	RIVANAZZANO TERME	0,1331
RIVAROLO MANTOVANO	0,1056	RIVAROLO DEL RE ED UNITI	0,0655	RIVOLTA D'ADDA	0,1376
ROBBIATE	0,2250	ROBBIO	0,0616	ROBECCHETTO CON INDUNO	0,1821
ROBECCO PAVESE	0,1798	ROBECCO D'OGLIO	0,0921	ROBECCO SUL NAVIGLIO	0,1699
ROCCA SUSELLA	0,1312	ROCCA DE' GIORGI	0,0733	ROCCAFRANCA	0,1504
RODANO	0,2266	RODENGO SAIANO	0,2407	RODERO	0,1520
RODIGO	0,1137	ROGENO	0,1584	ROGNANO	0,1690
ROGNO	0,1824	ROGOLO	0,1062	ROMAGNESE	0,0798
ROMANENGO	0,0662	ROMANO DI LOMBARDIA	0,2570	RONAGO	0,1666
RONCADELLE	0,2553	RONCARO	0,1517	RONCELLO	0,2342
RONCO BRIANTINO	0,2321	RONCOBELLO	0,1553	RONCOFERRARO	0,1069
RONCOLA	0,1637	ROSASCO	0,1057	ROSATE	0,2192
ROTA D'IMAGNA	0,1549	ROVATO	0,2391	ROVELLASCA	0,1948
ROVELLO PORRO	0,1812	ROVERBELLA	0,1290	ROVESCALA	0,0820
ROVETTA	0,2012	ROZZANO	0,3273	ROÈ VOLCIANO	0,2288
RUDIANO	0,1574	SABBIO CHIESE	0,1731	SABBIONETA	0,1191
SALA COMACINA	0,2240	SALE MARASINO	0,2260	SALERANO SUL LAMBRO	0,1790
SALTRIO	0,1678	SALVIROLA	0,0662	SALÒ	0,4492
SAMARATE	0,1904	SAMOLACO	0,1005	SAN BARTOLOMEO VAL CAVARGNA	0,1096
SAN BASSANO	0,0663	SAN BENEDETTO PO	0,1071	SAN CIPRIANO PO	0,1379
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	0,1928	SAN DAMIANO AL COLLE	0,0820	SAN DANIELE PO	0,0690
SAN DONATO MILANESE	0,3716	SAN FELICE DEL BENACO	0,3376	SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	0,1996
SAN FIORANO	0,1472	SAN GENESIO ED UNITI	0,1924	SAN GERVASIO BRESCIANO	0,1249
SAN GIACOMO FILIPPO	0,2567	SAN GIACOMO DELLE SEGNATE	0,0980	SAN GIORGIO BIGARELLO	0,1200
SAN GIORGIO DI LOMELLINA	0,1455	SAN GIORGIO SU LEGNANO	0,1937	SAN GIOVANNI BIANCO	0,1937
SAN GIOVANNI DEL DOSSO	0,0981	SAN GIOVANNI IN CROCE	0,0669	SAN GIULIANO MILANESE	0,2884
SAN MARTINO SICCOMARIO	0,1861	SAN MARTINO DALL'ARGINE	0,1027	SAN MARTINO DEL LAGO	0,0596
SAN MARTINO IN STRADA	0,1840	SAN NAZZARO VAL CAVARGNA	0,1096	SAN PAOLO	0,1296
SAN PAOLO D'ARGON	0,2293	SAN PELLEGRINO TERME	0,2180	SAN ROCCO AL PORTO	0,1449
SAN SIRO	0,1424	SAN VITTORE OLONA	0,2452	SAN ZENO NAVIGLIO	0,2484
SAN ZENONE AL LAMBRO	0,2179	SAN ZENONE AL PO	0,1296	SANGIANO	0,1632
SANNAZZARO DE' BURGONDI	0,1641	SANT'ALESSIO CON VIALONE	0,1881	SANT'ANGELO LODIGIANO	0,2359
SANT'ANGELO LOMELLINA	0,1078	SANT'OMOBONO TERME	0,1642	SANTA BRIGIDA	0,1512
SANTA CRISTINA E BISSONE	0,1567	SANTA GIULETTA	0,1714	SANTA MARGHERITA DI STAFFORA	0,1006
SANTA MARIA HOÈ	0,1799	SANTA MARIA DELLA VERSA	0,0810	SANTO STEFANO LODIGIANO	0,1418
SANTO STEFANO TICINO	0,2224	SAREZZO	0,1738	SARNICO	0,3211
SARONNO	0,2693	SARTIRANA LOMELLINA	0,1009	SAVIORE DELL'ADAMELLO	0,1260
SCALDASOLE	0,1378	SCANDOLARA RAVARA	0,0646	SCANDOLARA RIPA D'OGLIO	0,0690
SCANZOROSCIATE	0,2161	SCHIGNANO	0,1904	SCHILPARIO	0,1876
SCHIVENOGLIA	0,0981	SECUGNAGO	0,1467	SEDRIANO	0,2510
SEDRINA	0,1707	SEGRATE	0,3539	SELLERO	0,1195
SELVINO	0,1851	SEMIANA	0,0965	SENAGO	0,2758
SENIGA	0,1277	SENNA COMASCO	0,1756	SENNA LODIGIANA	0,1400
SEREGNO	0,3188	SERGNANO	0,0708	SERIATE	0,3332
SERINA	0,1745	SERLE	0,1704	SERMIDE E FELONICA	0,1001
SERNIO	0,1194	SERRAVALLE A PO	0,1019	SESTO CALENDE	0,1631
SESTO SAN GIOVANNI	0,3554	SESTO ED UNITI	0,0923	SETTALA	0,2378
SETTIMO MILANESE	0,3071	SEVESO	0,2693	SILVANO PIETRA	0,1522
SIRMIONE	0,5019	SIRONE	0,1740	SIRTORI	0,1723
SIZIANO	0,2601	SOIANO DEL LAGO	0,2934	SOLARO	0,2399
SOLAROLO RAINERIO	0,0644	SOLBIATE ARNO	0,1647	SOLBIATE OLONA	0,1795
SOLBIATE CON CAGNO	0,1668	SOLFERINO	0,1436	SOLTO COLLINA	0,1988
SOLZA	0,1604	SOMAGLIA	0,1482	SOMMA LOMBARDO	0,1217
SOMMO	0,1694	SONCINO	0,0923	SONDALO	0,1412
SONDRIO	0,2161	SONGAVAZZO	0,1834	SONICO	0,1073

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

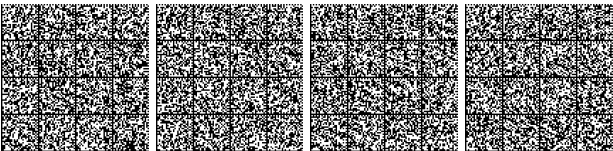
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SORDIO	0,1934	SORESINA	0,0991	SORICO	0,1378
SORISOLE	0,2325	SORMANO	0,1019	SOSPIRO	0,0921
SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII	0,1706	SOVERE	0,1853	SOVICO	0,2453
SPESSA	0,1296	SPINADESCO	0,0921	SPINEDA	0,0596
SPINO D'ADDA	0,1269	SPINONE AL LAGO	0,1787	SPIRANO	0,1805
SPRIANA	0,1333	STAGNO LOMBARDO	0,0921	STAZZONA	0,1074
STEZZANO	0,2584	STRADELLA	0,1750	STROZZA	0,1637
SUARDI	0,1187	SUEGLIO	0,1272	SUELLO	0,1511
SUISIO	0,1811	SULBIATE	0,2317	SULZANO	0,2127
SUMIRAGO	0,1672	SUSTINENTE	0,0981	SUZZARA	0,1267
TACENO	0,1636	TAINO	0,1515	TALAMONA	0,1209
TALEGGIO	0,1535	TARTANO	0,1377	TAVAZZANO CON VILLAVESCO	0,2031
TAVERNERIO	0,1908	TAVERNOLA BERGAMASCA	0,2580	TAVERNOLE SUL MELLA	0,1338
TEGLIO	0,1352	TELGATE	0,1870	TEMÙ	0,3467
TERNATE	0,1639	TERNO D'ISOLA	0,1793	TERRANOVA DEI PASSERINI	0,1433
TICENGO	0,0663	TIGNALE	0,2572	TIRANO	0,1899
TORBOLE CASAGLIA	0,1735	TORLINO VIMERCATI	0,0662	TORNATA	0,0660
TORNO	0,2049	TORRAZZA COSTE	0,1253	TORRE BERETTI E CASTELLARO	0,0933
TORRE BOLDONE	0,2718	TORRE PALLAVICINA	0,1711	TORRE D'ARESE	0,1432
TORRE D'ISOLA	0,2023	TORRE DE' BUSI	0,1596	TORRE DE' NEGRI	0,1235
TORRE DE' PICENARDI	0,0690	TORRE DE' ROVERI	0,2021	TORRE DI SANTA MARIA	0,1497
TORREVECCHIA PIA	0,1618	TORRICELLA VERZATE	0,1947	TORRICELLA DEL PIZZO	0,0596
TOSCOLANO-MADERNO	0,3043	TOVO DI SANT'AGATA	0,1177	TRADATE	0,1928
TRAONA	0,1291	TRAVACÒ SICCOMARIO	0,1935	TRAVAGLIATO	0,1865
TRAVEDONA-MONATE	0,1624	TREMEZZINA	0,2549	TREMOSINE SUL GARDA	0,2044
TRENZANO	0,1408	TRESCORE BALNEARIO	0,2461	TRESCORE CREMASCO	0,0708
TRESIVIO	0,1231	TREVIGLIO	0,2893	TREVIOLO	0,2729
TREVISO BRESCIANO	0,1618	TREZZANO ROSA	0,2274	TREZZANO SUL NAVIGLIO	0,2743
TREZZO SULL'ADDA	0,2583	TREZZONE	0,1214	TRIBIANO	0,2280
TRIGOLO	0,0663	TRIUGGIO	0,2237	TRIVOLZIO	0,1924
TROMELLO	0,1842	TRONZANO LAGO MAGGIORE	0,1455	TROVO	0,1966
TRUCCAZZANO	0,2099	TURANO LODIGIANO	0,1450	TURATE	0,1861
TURBIGO	0,1851	UBIALE CLANEZZO	0,1430	UBOLDO	0,2077
UGGIATE-TREVANO	0,1716	URAGO D'OGLIO	0,1842	URGNANO	0,1808
USMATE VELATE	0,2341	VAIANO CREMASCO	0,0988	VAILATE	0,1124
VAL BREMBILLA	0,1599	VAL MASINO	0,1355	VAL REZZO	0,1297
VAL DI NIZZA	0,1113	VALBONDIONE	0,1773	VALBREMBO	0,2533
VALBRONA	0,1379	VALDIDENTRO	0,3184	VALDISOTTO	0,2908
VALEGGIO	0,1402	VALERA FRATTA	0,1688	VALFURVA	0,3424
VALGANNA	0,1767	VALGOGLIO	0,1457	VALGREGHENTINO	0,1631
VALLE LOMELLINA	0,1009	VALLE SALIMBENE	0,1819	VALLEVE	0,1616
VALLIO TERME	0,1650	VALMADRERA	0,1756	VALMOREA	0,1782
VALNEGRA	0,1461	VALSOLDA	0,1700	VALTORTA	0,1630
VALVARRONE	0,1398	VALVESTINO	0,1115	VANZAGHELLO	0,2006
VANZAGO	0,2403	VAPRIO D'ADDA	0,2315	VARANO BORGHI	0,1587
VAREDO	0,2638	VARENNA	0,2613	VARESE	0,2422
VARZI	0,1096	VEDANO OLONA	0,1681	VEDANO AL LAMBRO	0,3170
VEDESETA	0,1615	VEDUGGIO CON COLZANO	0,1967	VELESO	0,1460
VELEZZO LOMELLINA	0,0965	VELLEZZO BELLINI	0,1808	VENEGONO INFERIORE	0,1629
VENEGONO SUPERIORE	0,1674	VENIANO	0,1932	VERANO BRIANZA	0,2330
VERCANA	0,0997	VERCEIA	0,1228	VERCURAGO	0,1811
VERDELLINO	0,2303	VERDELLO	0,2064	VERDERIO	0,1891
VERGIATE	0,1529	VERMEZZO CON ZELO	0,2338	VERNATE	0,1827
VEROLANUOVA	0,1357	VEROLAVECCHIA	0,1463	VERRETTO	0,2057
VERRUA PO	0,1594	VERTEMATE CON MINOPRIO	0,1893	VERTOVA	0,1887
VERVIO	0,1137	VESCOVATO	0,0936	VESTONE	0,1731
VEZZA D'OGLIO	0,2483	VIADANA	0,1309	VIADANICA	0,1846
VIDIGULFO	0,2468	VIGANO SAN MARTINO	0,1889	VIGANÒ	0,1623
VIGEVANO	0,2115	VIGGIÙ	0,1642	VIGNATE	0,2826
VIGOLO	0,1786	VILLA BISCOSSI	0,1089	VILLA CARCINA	0,1858
VILLA CORTESE	0,1929	VILLA GUARDIA	0,2038	VILLA D'ADDA	0,1752
VILLA D'ALMÈ	0,2543	VILLA D'OGNA	0,1643	VILLA DI CHIAVENNA	0,0998
VILLA DI SERIO	0,2078	VILLA DI TIRANO	0,1131	VILLACHIARA	0,1172
VILLANOVA D'ARDENGHI	0,1969	VILLANOVA DEL SILLARO	0,1698	VILLANTERIO	0,1447
VILLANUOVA SUL CLISI	0,2008	VILLASANTA	0,2718	VILLIMPENTA	0,1127
VILLONGO	0,2227	VILMINORE DI SCALVE	0,1726	VIMERCATE	0,3207
VIMODRONE	0,2844	VIONE	0,1894	VISANO	0,1285
VISTARINO	0,1432	VITTUONE	0,2452	VIZZOLA TICINO	0,1324
VIZZOLO PREDABISSI	0,2337	VOBARNO	0,2028	VOGHERA	0,2409
VOLONGO	0,0690	VOLPARA	0,0733	VOLTA MANTOVANA	0,1415
VOLTIDO	0,0596	ZANDOBBIO	0,2156	ZANICA	0,1990

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

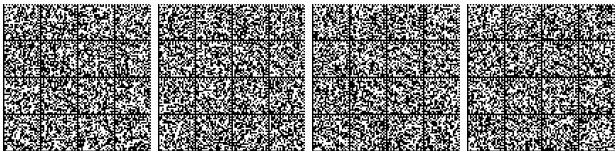
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ZAVATTARELLO	0,0778	ZECCONE	0,1890	ZELBIO	0,1268
ZELO BUON PERSICO	0,2235	ZEME	0,1050	ZENEVREDO	0,1268
ZERBO	0,1385	ZERBOLÒ	0,1975	ZIBIDO SAN GIACOMO	0,2210
ZINASCO	0,1797	ZOGNO	0,2421	ZONE	0,1638

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Marche

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUALAGNA	0,1197	ACQUASANTA TERME	0,1153	ACQUAVIVA PICENA	0,1388
AGUGLIANO	0,1653	ALTIDONA	0,1662	AMANDOLA	0,0954
ANCONA	0,2420	APECCHIO	0,1047	APIRO	0,0656
APPIGNANO	0,1041	APPIGNANO DEL TRONTO	0,0914	ARCEVIA	0,0649
ARQUATA DEL TRONTO	0,0670	ASCOLI PICENO	0,2064	BARBARA	0,0905
BELFORTE ALL'ISAURO	0,1086	BELFORTE DEL CHIENTI	0,0938	BELMONTE PICENO	0,0988
BELVEDERE OSTRENSE	0,0885	BOLOGNOLA	0,0562	BORGO PACE	0,1196
CAGLI	0,1227	CALDAROLA	0,0825	CAMERANO	0,1299
CAMERATA PICENA	0,1007	CAMERINO	0,0929	CAMPOFILONE	0,1568
CAMPOROTONDO DI FIASTRONE	0,0545	CANTIANO	0,0949	CARASSAI	0,0780
CARPEGNA	0,1197	CARTOCETO	0,1567	CASTEL DI LAMA	0,1313
CASTELBELLINO	0,0865	CASTELFIDARDO	0,2150	CASTELLEONE DI SUASA	0,0764
CASTELPLANIO	0,0888	CASTELRAIMONDO	0,0751	CASTELSANTANGELO SUL NERA	0,0384
CASTIGNANO	0,0832	CASTORANO	0,1200	CERRETO D'ESI	0,0684
CESSAPALOMBO	0,0571	CHIARAVALLE	0,1025	CINGOLI	0,0787
CIVITANOVA MARCHE	0,2205	COLLI AL METAURO	0,1414	COLLI DEL TRONTO	0,1241
COLMURANO	0,0708	COMUNANZA	0,1087	CORINALDO	0,0923
CORRIDONIA	0,1353	COSSIGNANO	0,1023	CUPRA MARITTIMA	0,2793
CUPRAMONTANA	0,0951	ESANATOGLIA	0,0710	FABRIANO	0,0883
FALCONARA MARITTIMA	0,1427	FALERONE	0,1082	FANO	0,2096
FERMIGNANO	0,1235	FERMO	0,2008	FIASTRA	0,0544
FILOTTRANO	0,1145	FIUMINATA	0,0573	FOLIGNANO	0,1410
FORCE	0,0848	FOSSOMBRONE	0,1514	FRANCAVILLA D'ETE	0,0823
FRATTE ROSA	0,1006	FRONTINO	0,1096	FRONTONE	0,0824
GABICCE MARE	0,2839	GAGLIOLE	0,0372	GENGA	0,0672
GRADARA	0,1981	GROTTAMMARE	0,2679	GROTTAZZOLINA	0,0952
GUALDO	0,0760	ISOLA DEL PIANO	0,1075	JESI	0,1522
LAPEDONA	0,0876	LORETO	0,2488	LORO PICENO	0,0884
LUNANO	0,1218	MACERATA	0,1602	MACERATA FELTRIA	0,1201
MAGLIANO DI TENNA	0,0958	MAIOLATI SPONTINI	0,1059	MALTIGNANO	0,1116
MASSA FERMANA	0,0948	MASSIGNANO	0,1310	MATELICA	0,1019
MERCATELLO SUL METAURO	0,1242	MERCATINO CONCA	0,1210	MERGO	0,0868
MOGLIANO	0,1176	MOMBAROCCIO	0,0990	MONDAVIO	0,1075
MONDOLFO	0,1542	MONSAMPIETRO MORICO	0,1023	MONSAMPOLO DEL TRONTO	0,1460
MONSANO	0,1205	MONTALTO DELLE MARCHE	0,0740	MONTAPPONE	0,0920
MONTE CAVALLO	0,0408	MONTE CERIGNONE	0,1144	MONTE GIBERTO	0,1028
MONTE GRIMANO TERME	0,1252	MONTE PORZIO	0,1040	MONTE RINALDO	0,1033
MONTE ROBERTO	0,1057	MONTE SAN GIUSTO	0,1059	MONTE SAN MARTINO	0,0763
MONTE SAN PIETRANGELI	0,0850	MONTE SAN VITO	0,1268	MONTE URANO	0,1455
MONTE VIDON COMBATTE	0,0845	MONTE VIDON CORRADO	0,0694	MONTECALVO IN FOGLIA	0,1188
MONTECAROTTO	0,0908	MONTECASSIANO	0,1234	MONTECOSARO	0,1442
MONTEDINOVE	0,0729	MONTEFALCONE APPENNINO	0,1033	MONTEFANO	0,0924
MONTEFELCINO	0,1070	MONTEFIORE DELL'ASO	0,1145	MONTEFORTINO	0,0810
MONTEGALLO	0,0725	MONTEGIORGIO	0,0999	MONTEGRANARO	0,1367
MONTELABBATE	0,1281	MONTELEONE DI FERMO	0,1033	MONTELPARO	0,1033
MONTELUPONE	0,1193	MONTEMARCIANO	0,1918	MONTEMONACO	0,0805
MONTEPRANDONE	0,1560	MONTERUBBIANO	0,1148	MONTOTTONE	0,0981
MORESCO	0,1169	MORRO D'ALBA	0,0959	MORROVALLE	0,1328
MUCCIA	0,0460	NUMANA	0,2438	OFFAGNA	0,1224
OFFIDA	0,1059	ORTEZZANO	0,1325	OSIMO	0,2261
OSTRA	0,1006	OSTRA VETERE	0,0831	PALMIANO	0,1033
PEDASO	0,2229	PEGLIO	0,1122	PENNA SAN GIOVANNI	0,0874
PERGOLA	0,1000	PESARO	0,2236	PETRIANO	0,1038
PETRIOLO	0,1044	PETRITOLI	0,1234	PIANDIMELETO	0,1115
PIETRARUBBIA	0,1156	PIEVE TORINA	0,0383	PIOBBICO	0,1014
PIORACO	0,0516	POGGIO SAN MARCELLO	0,0704	POGGIO SAN VICINO	0,0888
POLLENZA	0,1213	POLVERIGI	0,1261	PONZANO DI FERMO	0,1231
PORTO RECANATI	0,2637	PORTO SAN GIORGIO	0,4154	PORTO SANT'ELPIDIO	0,2412
POTENZA PICENA	0,1536	RAPAGNANO	0,1009	RECANATI	0,1522
RIPATRANSONE	0,1226	RIPE SAN GINESIO	0,0873	ROCCAFLUVIONE	0,0951
ROSORA	0,0830	ROTELLA	0,0871	SAN BENEDETTO DEL TRONTO	0,3475
SAN COSTANZO	0,1122	SAN GINESIO	0,0654	SAN LORENZO IN CAMPO	0,0969
SAN MARCELLO	0,1064	SAN PAOLO DI JESI	0,0695	SAN SEVERINO MARCHE	0,1208
SANT'ANGELO IN PONTANO	0,0733	SANT'ANGELO IN VADO	0,1026	SANT'ELPIDIO A MARE	0,1859
SANT'IPPOLITO	0,0965	SANTA MARIA NUOVA	0,0873	SANTA VITTORIA IN MATENANO	0,0910
SARNANO	0,0801	SASSOCORVARO AUDITORE	0,1135	SASSOFERRATO	0,0858
SEFRO	0,0397	SENIGALLIA	0,2298	SERRA SAN QUIRICO	0,0674
SERRA SANT'ABBONDIO	0,0870	SERRA DE' CONTI	0,0783	SERRAPETRONA	0,0336
SERRAVALLE DI CHIENTI	0,0421	SERVIGLIANO	0,0899	SIROLO	0,2484
SMERILLO	0,1033	SPINETOLI	0,1320	STAFFOLO	0,0896
TAVOLETO	0,1126	TAVULLIA	0,1859	TERRE ROVERESCHE	0,1108

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Marche

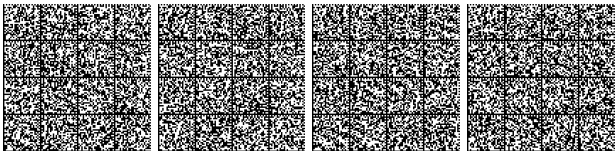
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
TOLENTINO	0,1430	TORRE SAN PATRIZIO	0,0960	TRECASTELLI	0,0956
TREIA	0,1046	URBANIA	0,1176	URBINO	0,2110
URBISAGLIA	0,1019	USSITA	0,0580	VALFORNACE	0,0441
VALLEFOGLIA	0,1289	VENAROTTA	0,1153	VISSO	0,0551

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Molise

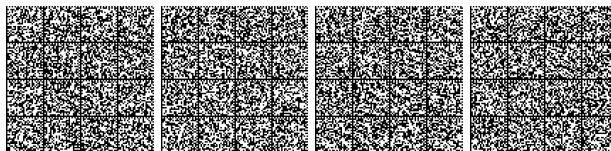
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUAVIVA COLLECROCE	0,0648	ACQUAVIVA D'ISERNIA	0,1186	AGNONE	0,1103
BAGNOLI DEL TRIGNO	0,0667	BARANELLO	0,1118	BELMONTE DEL SANNIO	0,0620
BOJANO	0,1075	BONEFRO	0,0725	BUSSO	0,0922
CAMPOBASSO	0,1973	CAMPOCHIARO	0,0852	CAMPODIPIETRA	0,1130
CAMPOLIETO	0,0795	CAMPOMARINO	0,1162	CANTALUPO NEL SANNIO	0,0924
CAPRACOTTA	0,0579	CAROVILLI	0,1556	CARPINONE	0,1595
CASACALENDA	0,0831	CASALCIPRANO	0,0804	CASTEL SAN VINCENZO	0,1186
CASTEL DEL GIUDICE	0,0579	CASTELBOTTACCIO	0,0659	CASTELLINO DEL BIFERNO	0,0736
CASTELMAURO	0,0720	CASTELPETROSO	0,1595	CASTELPIZZUTO	0,1142
CASTELVERRINO	0,0620	CASTROPIGNANO	0,0857	CERCEMAGGIORE	0,0886
CERCEPICCOLA	0,0937	CERRO AL VOLTURNO	0,0468	CHIAUCI	0,0878
CIVITACAMPOMARANO	0,0659	CIVITANOVA DEL SANNIO	0,0878	COLLE D'ANCHISE	0,0807
COLLETORTO	0,0773	COLLI A VOLTURNO	0,1745	CONCA CASALE	0,1069
DURONIA	0,0670	FERRAZZANO	0,1677	FILIGNANO	0,1114
FORLÌ DEL SANNIO	0,0468	FORNELLI	0,1769	FOSSALTO	0,0844
FROSOLONE	0,0757	GAMBATESA	0,0753	GILDONE	0,0800
GUARDIALFIERA	0,0805	GUARDIAREGIA	0,0890	GUGLIONESI	0,0933
ISERNIA	0,1745	JELSI	0,0772	LARINO	0,0839
LIMOSANO	0,0795	LONGANO	0,1180	LUCITO	0,0840
LUPARA	0,0698	MACCHIA VALFORTORE	0,0679	MACCHIA D'ISERNIA	0,1745
MACCHIAGODENA	0,0757	MAFALDA	0,0671	MATRICE	0,0853
MIRABELLO SANNITICO	0,1209	MIRANDA	0,1595	MOLISE	0,0785
MONACILIONI	0,0679	MONTAGANO	0,0945	MONTAQUILA	0,1057
MONTECILFONE	0,0714	MONTEFALCONE NEL SANNIO	0,0667	MONTELONGO	0,0698
MONTEMITRO	0,0639	MONTENERO VAL COCCHIARA	0,0468	MONTENERO DI BISACCIA	0,1078
MONTERODUNI	0,1057	MONTORIO NEI FRENTANI	0,0698	MORRONE DEL SANNIO	0,0698
ORATINO	0,1070	PALATA	0,0727	PESCHE	0,1595
PESCOLANCIANO	0,0898	PESCOPENNATARO	0,0579	PETACCIATO	0,1235
PETRELLA TIFERNINA	0,0939	PETTORANELLO DEL MOLISE	0,1651	PIETRABBONDANTE	0,1105
PIETRACATELLA	0,0724	PIETRACUPA	0,0670	PIZZONE	0,1186
POGGIO SANNITA	0,0667	PORTOCANNONE	0,0736	POZZILLI	0,1057
PROVVIDENTI	0,0698	RICCIA	0,0932	RIONERO SANNITICO	0,0468
RIPABOTTONI	0,0698	RIPALIMOSANI	0,1359	ROCCAMANDOLFI	0,0924
ROCCASICURA	0,0996	ROCCAVIVARA	0,0654	ROCCHETTA A VOLTURNO	0,1186
ROTELLO	0,0716	SALCITO	0,0667	SAN BIASE	0,0670
SAN FELICE DEL MOLISE	0,0658	SAN GIACOMO DEGLI SCHIAVONI	0,1018	SAN GIOVANNI IN GALDO	0,0886
SAN GIULIANO DEL SANNIO	0,0825	SAN GIULIANO DI PUGLIA	0,0612	SAN MARTINO IN PENSILIS	0,0840
SAN MASSIMO	0,0924	SAN PIETRO AVELLANA	0,0579	SAN POLO MATESE	0,0840
SANT'AGAPITO	0,1169	SANT'ANGELO LIMOSANO	0,0670	SANT'ANGELO DEL PESCO	0,0579
SANT'ELENA SANNITA	0,0785	SANT'ELIA A PIANISI	0,0721	SANTA CROCE DI MAGLIANO	0,0752
SANTA MARIA DEL MOLISE	0,0924	SCAPOLI	0,1186	SEPINO	0,0977
SESSANO DEL MOLISE	0,0898	SESTO CAMPANO	0,1078	SPINETE	0,0795
TAVENNA	0,0648	TERMOLI	0,1986	TORELLA DEL SANNIO	0,0821
TORO	0,0743	TRIVENTO	0,0810	TUFARA	0,0844
URURI	0,0651	VASTOGIRARDI	0,1103	VENAFRO	0,1264
VINCHIATURO	0,1062				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACCEGLIO	0,1355	ACQUI TERME	0,1695	AGLIANO TERME	0,0425
AGLIÈ	0,1244	AGRATE CONTURBIA	0,1041	AILOCHE	0,0745
AIRASCA	0,1844	AISONE	0,1386	ALA DI STURA	0,0955
ALAGNA VALSESIA	0,3645	ALBA	0,2287	ALBANO VERCELLESE	0,0661
ALBARETTO DELLA TORRE	0,1296	ALBERA LIGURE	0,0764	ALBIANO D'IVREA	0,0794
ALBUGNANO	0,0395	ALESSANDRIA	0,1543	ALFIANO NATTA	0,0742
ALICE BEL COLLE	0,0937	ALICE CASTELLO	0,0786	ALLUVIONI PIOVERA	0,1230
ALMESE	0,2033	ALPETTE	0,1081	ALPIGNANO	0,2501
ALTAVILLA MONFERRATO	0,0565	ALTO	0,1189	ALTO SERMENZA	0,1333
ALZANO SCRIVIA	0,1606	AMENO	0,1240	ANDEZENO	0,1897
ANDORNO MICCA	0,0638	ANDRATE	0,0642	ANGROGNA	0,1269
ANTIGNANO	0,0148	ANTRONA SCHIERANCO	0,1008	ANZOLA D'OSSOLA	0,0899
ARAMENGO	0,0345	ARBORIO	0,0817	ARGENTERA	0,1449
ARGUELLO	0,1263	ARIGNANO	0,1827	ARIZZANO	0,1756
ARMENO	0,1138	AROLA	0,0764	ARONA	0,1578
ARQUATA SCRIVIA	0,1298	ASIGLIANO VERCELLESE	0,0786	ASTI	0,1456
AURANO	0,0685	AVIGLIANA	0,2303	AVOLASCA	0,0995
AZEGLIO	0,0975	AZZANO D'ASTI	0,0278	BACENO	0,1149
BAGNASCO	0,1275	BAGNOLO PIEMONTE	0,1355	BAIRO	0,1211
BALANGERO	0,1696	BALDICHIERI D'ASTI	0,0183	BALDISSERO CANAVESE	0,1013
BALDISSERO TORINESE	0,2082	BALDISSERO D'ALBA	0,1864	BALME	0,0982
BALMUCCIA	0,0768	BALOCCO	0,0912	BALZOLA	0,0969
BANCHETTE	0,1085	BANNIO ANZINO	0,0852	BARBANIA	0,1327
BARBARESCO	0,1730	BARDONECCHIA	0,5239	BARENGO	0,0613
BARGE	0,1458	BAROLO	0,1605	BARONE CANAVESE	0,1144
BASALUZZO	0,1292	BASSIGNANA	0,1433	BASTIA MONDOVÌ	0,1661
BATTIFOLLO	0,1303	BAVENO	0,2190	BEE	0,1533
BEINASCO	0,2277	BEINETTE	0,1726	BELFORTE MONFERRATO	0,1299
BELGIRATE	0,1712	BELLINO	0,1424	BELLINZAGO NOVARESE	0,0988
BELVEDERE LANGHE	0,1706	BELVEGLIO	0,0228	BENE VAGIENNA	0,1613
BENEVELLO	0,1677	BENNA	0,0778	BERGAMASCO	0,0773
BERGOLO	0,1252	BERNEZZO	0,1756	BERZANO DI SAN PIETRO	0,0551
BERZANO DI TORTONA	0,1109	BEURA-CARDEZZA	0,1085	BIANDRATE	0,0948
BIANZÈ	0,0817	BIBIANA	0,1235	BIELLA	0,1632
BIOGLIO	0,0627	BISTAGNO	0,1163	BOBBIO PELLICE	0,1014
BOCA	0,0713	BOCCIOLETO	0,0703	BOGNANCO	0,0797
BOGOGNO	0,1217	BOLLENGO	0,0952	BOLZANO NOVARESE	0,1037
BONVICINO	0,1274	BORGARO TORINESE	0,2498	BORGHETTO DI BORBERA	0,1309
BORGIALLO	0,1432	BORGO SAN DALMAZZO	0,1561	BORGO SAN MARTINO	0,1213
BORGO TICINO	0,0955	BORGO VERCELLI	0,1044	BORGO D'ALE	0,0817
BORGOFRANCO D'IVREA	0,0712	BORGOLAVEZZARO	0,0820	BORGOMALE	0,1654
BORGOMANERO	0,1220	BORGOMASINO	0,0585	BORGOMEZZAVALLE	0,0766
BORGONE SUSA	0,1496	BORGORATTO ALESSANDRINO	0,0810	BORGOSESIA	0,1868
BORRIANA	0,0614	BOSCO MARENGO	0,1268	BOSCONERO	0,1428
BOSIA	0,1648	BOSIO	0,1326	BOSSOLASCO	0,1328
BOVES	0,1536	BOZZOLE	0,1062	BRA	0,1756
BRANDIZZO	0,2119	BRIAGLIA	0,1644	BRICHERASIO	0,1456
BRIGA ALTA	0,1182	BRIGA NOVARESE	0,1168	BRIGNANO-FRASCATA	0,1021
BRIONA	0,0671	BRONDELLO	0,1594	BROSSASCO	0,1596
BROSSO	0,0575	BROVELLO-CARPUGNINO	0,1326	BROZOLO	0,1060
BRUINO	0,2071	BRUNO	0,0384	BRUSASCO	0,1486
BRUSNENGO	0,0881	BRUZOLO	0,1470	BUBBIO	0,0298
BURIASCO	0,1319	BUROLO	0,0662	BURONZO	0,0872
BUSANO	0,1552	BUSCA	0,1531	BUSSOLENO	0,1394
BUTTIGLIERA ALTA	0,2058	BUTTIGLIERA D'ASTI	0,0391	CABELLA LIGURE	0,1095
CAFASSE	0,1509	CALAMANDRANA	0,0422	CALASCA-CASTIGLIONE	0,0878
CALLABIANA	0,0507	CALLIANO MONFERRATO	0,0223	CALOSSO	0,0902
CALTIGNAGA	0,0920	CALUSO	0,1632	CAMAGNA MONFERRATO	0,0657
CAMANDONA	0,0490	CAMBIANO	0,2184	CAMBIASCA	0,1480
CAMBURZANO	0,0740	CAMERANA	0,1413	CAMERANO CASASCO	0,0130
CAMERI	0,0970	CAMINO	0,0887	CAMPERTOGNO	0,2494
CAMPIGLIA CERVO	0,0412	CAMPIGLIONE FENILE	0,1289	CANALE	0,1637
CANDELO	0,0928	CANDIA CANAVESE	0,1241	CANDIOLO	0,2578
CANELLI	0,0797	CANISCHIO	0,1039	CANNERO RIVIERA	0,2344
CANNOBIO	0,2502	CANOSIO	0,1544	CANTALUPA	0,1811
CANTALUPO LIGURE	0,1028	CANTARANA	0,0124	CANTOIRA	0,0900
CAPRAUNA	0,1723	CAPREZZO	0,0848	CAPRIATA D'ORBA	0,1370
CAPRIE	0,1459	CAPRIGLIO	0,0213	CAPRILE	0,0654
CARAGLIO	0,1492	CARAMAGNA PIEMONTE	0,1759	CARAVINO	0,0681
CARBONARA SCRIVIA	0,1322	CARCOFORO	0,1165	CARDÈ	0,1425
CAREMA	0,0684	CARENTINO	0,0775	CARESANA	0,1057

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Piemonte

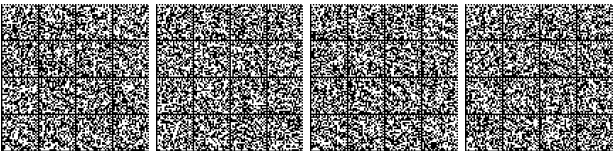
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
CARESANABLOT	0,1105	CAREZZANO	0,1012	CARIGNANO	0,2067
CARISIO	0,0972	CARMAGNOLA	0,2330	CARPENETO	0,1252
CARPIGNANO SESIA	0,0722	CARREGA LIGURE	0,0637	CARROSIO	0,1115
CARRÙ	0,1842	CARTIGNANO	0,1683	CARTOSIO	0,0972
CASAL CERMELLI	0,1042	CASALBELTRAME	0,0731	CASALBORGONE	0,1352
CASALE CORTE CERRO	0,1039	CASALE MONFERRATO	0,1705	CASALEGGIO BOIRO	0,1253
CASALEGGIO NOVARA	0,0697	CASALGRASSO	0,1493	CASALINO	0,0729
CASALNOCETO	0,1223	CASALVOLONE	0,0755	CASANOVA ELVO	0,0629
CASAPINTA	0,0538	CASASCO	0,1036	CASCINETTE D'IVREA	0,0826
CASELETTE	0,1792	CASELLE TORINESE	0,2604	CASORZO MONFERRATO	0,0439
CASSANO SPINOLA	0,1275	CASSINASCO	0,0191	CASSINE	0,1038
CASSINELLE	0,1174	CASTAGNETO PO	0,1789	CASTAGNITO	0,1438
CASTAGNOLE MONFERRATO	0,0178	CASTAGNOLE PIEMONTE	0,1590	CASTAGNOLE DELLE LANZE	0,0408
CASTEL BOGLIONE	0,0258	CASTEL ROCCHERO	0,0506	CASTELDELFINO	0,1515
CASTELL'ALFERO	0,0218	CASTELLAMONTE	0,1607	CASTELLANIA COPPI	0,0950
CASTELLAR GUIDOBONO	0,1255	CASTELLAZZO BORMIDA	0,1022	CASTELLAZZO NOVARESE	0,0697
CASTELLERO	0,0084	CASTELLETTO CERVO	0,0689	CASTELLETTO MERLI	0,0753
CASTELLETTO MOLINA	0,0315	CASTELLETTO MONFERRATO	0,0903	CASTELLETTO STURA	0,1654
CASTELLETTO UZZONE	0,1378	CASTELLETTO D'ERRO	0,0751	CASTELLETTO D'ORBA	0,1333
CASTELLETTO SOPRA TICINO	0,1234	CASTELLINALDO D'ALBA	0,1695	CASTELLINO TANARO	0,1622
CASTELLO DI ANNONE	0,0315	CASTELMAGNO	0,1620	CASTELNUOVO BELBO	0,0264
CASTELNUOVO BORMIDA	0,0739	CASTELNUOVO CALCEA	0,0159	CASTELNUOVO DON BOSCO	0,0478
CASTELNUOVO NIGRA	0,1053	CASTELNUOVO SCRIVIA	0,1569	CASTELNUOVO DI CEVA	0,1314
CASTELSPINA	0,0923	CASTIGLIONE FALLETTO	0,1555	CASTIGLIONE TINELLA	0,1406
CASTIGLIONE TORINESE	0,2066	CASTINO	0,1377	CAVAGLIETTO	0,0746
CAVAGLIO D'AGOGNA	0,0670	CAVAGLIÀ	0,0816	CAVAGNOLO	0,1566
CAVALLERLEONE	0,1425	CAVALLERMAGGIORE	0,1765	CAVALLIRIO	0,0861
CAVATORE	0,0874	CAVOUR	0,1604	CELLA MONTE	0,0660
CELLARENGO	0,0783	CELLE ENOMONDO	0,0129	CELLE DI MACRA	0,1615
CELLIO CON BREIA	0,0741	CENTALLO	0,1803	CEPPO MORELLI	0,0844
CERANO	0,0914	CERCENASCO	0,1461	CERES	0,1074
CERESETO	0,0832	CERESOLE ALBA	0,1783	CERESOLE REALE	0,1109
CERRETO GRUE	0,1044	CERRETO D'ASTI	0,0129	CERRETTO LANGHE	0,1641
CERRINA MONFERRATO	0,1101	CERRIONE	0,0749	CERRO TANARO	0,0267
CERVASCA	0,1754	CERVATTO	0,0659	CERVERE	0,1896
CESANA TORINESE	0,4236	CESARA	0,0985	CESSOLE	0,0512
CEVA	0,1353	CHERASCO	0,1521	CHIALAMBERTO	0,0894
CHIANOCCO	0,1255	CHIAVERANO	0,0691	CHIERI	0,2481
CHIESANUOVA	0,1181	CHIOMONTE	0,1160	CHIUSA DI PESIO	0,1655
CHIUSA DI SAN MICHELE	0,1390	CHIUSANO D'ASTI	0,0198	CHIVASSO	0,2312
CICONIO	0,1208	CIGLIANO	0,1310	CIGLIÈ	0,1628
CINAGLIO	0,0083	CINTANO	0,1118	CINZANO	0,0960
CIRIÈ	0,2576	CISSONE	0,1641	CISTERNA D'ASTI	0,0349
CIVIASCO	0,0783	CLAVESANA	0,1659	CLAVIERE	0,3158
COASSOLO TORINESE	0,1095	COAZZE	0,1527	COAZZOLO	0,0795
COCCONATO	0,0296	COGGIOLA	0,0732	COLAZZA	0,1086
COLLEGNO	0,2949	COLLERETTO CASTELNUOVO	0,1177	COLLERETTO GIACOSA	0,0714
COLLOBIANO	0,0677	COMIGNAGO	0,0746	CONDOVE	0,1795
CONIOLO	0,0941	CONZANO	0,0697	CORIO	0,1201
CORNELIANO D'ALBA	0,1582	CORSIONE	0,0075	CORTANDONE	0,0099
CORTANZE	0,0169	CORTAZZONE	0,0123	CORTEMILIA	0,1483
CORTIGLIONE	0,0244	COSSANO BELBO	0,1440	COSSANO CANAVESE	0,0550
COSSATO	0,1123	COSSOGNO	0,1085	COSSOMBRATO	0,0218
COSTA VESCOVATO	0,1055	COSTANZANA	0,1057	COSTIGLIOLE SALUZZO	0,1680
COSTIGLIOLE D'ASTI	0,0489	CRAVAGLIANA	0,0767	CRAVANZANA	0,1649
CRAVEGGIA	0,1585	CREMOLINO	0,1461	CRESCENTINO	0,1385
CRESSA	0,0684	CREVACUORE	0,0786	CREVOLADOSSOLA	0,1281
CRISSOLO	0,1518	CRODO	0,1062	CROVA	0,0845
CUCEGLIO	0,1106	CUMIANA	0,2225	CUNEO	0,2253
CUNICO	0,0141	CUORGNÈ	0,1491	CUREGGIO	0,0803
CURINO	0,0513	DEMONTE	0,1644	DENICE	0,0462
DERNICE	0,0953	DESANA	0,0659	DIANO D'ALBA	0,1727
DIVIGNANO	0,0718	DOGLIANI	0,1434	DOMODOSSOLA	0,1654
DONATO	0,0649	DORMELLETTO	0,1406	DORZANO	0,0729
DRONERO	0,1605	DRUENTO	0,2181	DRUOGNO	0,1357
DUSINO SAN MICHELE	0,0180	ELVA	0,1472	ENTRACQUE	0,1805
ENVIE	0,1694	EXILLES	0,1164	FABBRICA CURONE	0,0834
FARA NOVARESE	0,0802	FARIGLIANO	0,1666	FAULE	0,1493
FAVRIA	0,1538	FEISOGLIO	0,1281	FELETTO	0,1488
FELIZZANO	0,1049	FENESTRELLE	0,1270	FERRERE	0,0112
FIANO	0,2028	FIORANO CANAVESE	0,0682	FOBELLO	0,0700

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Piemonte

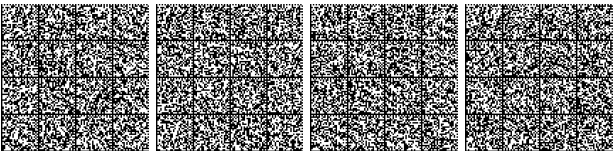
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
FOGLIZZO	0,1422	FONTANETO D'AGOGNA	0,0756	FONTANETTO PO	0,0643
FONTANILE	0,0519	FORMAZZA	0,1188	FORMIGLIANA	0,0709
FORNO CANAVESE	0,1197	FOSSANO	0,1660	FRABOSA SOPRANA	0,1613
FRABOSA SOTTANA	0,1283	FRACONALTO	0,1044	FRANCAVILLA BISIO	0,1171
FRASCARO	0,0733	FRASSINELLO MONFERRATO	0,0714	FRASSINETO PO	0,1009
FRASSINETTO	0,1174	FRASSINO	0,1546	FRESONARA	0,1018
FRINCO	0,0420	FRONT	0,1426	FROSSASCO	0,2209
FRUGAROLO	0,1221	FUBINE MONFERRATO	0,1077	GABIANO	0,0740
GAGLIANICO	0,1038	GAIOLA	0,1595	GALLIATE	0,1205
GAMALERO	0,0829	GAMBASCA	0,1629	GARBAGNA	0,1169
GARBAGNA NOVARESE	0,0785	GARESSIO	0,1443	GARGALLO	0,1022
GARZIGLIANA	0,1352	GASSINO TORINESE	0,1938	GATTICO-VERUNO	0,1094
GATTINARA	0,1285	GAVI	0,1443	GENOLA	0,1718
GERMAGNANO	0,1373	GERMAGNO	0,0694	GHEMME	0,0921
GHIFFA	0,1947	GHISLARENGO	0,0799	GIAGLIONE	0,1083
GIAROLE	0,1042	GIAVENO	0,2067	GIFFLENGA	0,0749
GIGNESE	0,1470	GIVOLETTO	0,1948	GORZEGNO	0,1250
GOTTASECCA	0,1250	GOVONE	0,1256	GOZZANO	0,0991
GRAGLIA	0,0776	GRANA MONFERRATO	0,0137	GRANOZZO CON MONTICELLO	0,0744
GRAVELLONA TOCE	0,1147	GRAVERE	0,1131	GRAZZANO BADOGLIO	0,0158
GREGGIO	0,0640	GREMIASCO	0,0793	GRIGNASCO	0,1135
GRINZANE CAVOUR	0,1540	GROGNARDO	0,0857	GRONDONA	0,1029
GROSCAVALLO	0,0961	GROSSO	0,1493	GRUGLIASCO	0,2718
GUARDABOSONE	0,0863	GUARENE	0,1636	GUAZZORA	0,1234
GURRO	0,0655	IGLIANO	0,1259	INCISA SCAPACCINO	0,0294
INGRIA	0,1110	INTRAGNA	0,0685	INVERSO PINASCA	0,1347
INVORIO	0,0882	ISASCA	0,1551	ISOLA SANT'ANTONIO	0,1218
ISOLA D'ASTI	0,0469	ISOLABELLA	0,0875	ISSIGLIO	0,0765
IVREA	0,1456	LA CASSA	0,1869	LA LOGGIA	0,2124
LA MORRA	0,1564	LAGNASCO	0,1659	LAMPORO	0,0643
LANDIONA	0,0747	LANZO TORINESE	0,1662	LAURIANO	0,1311
LEINI	0,2394	LEMIE	0,0898	LENTA	0,0643
LEQUIO BERRIA	0,1558	LEQUIO TANARO	0,1682	LERMA	0,1342
LESA	0,1548	LESEGNO	0,1539	LESSOLO	0,0686
LESSONA	0,0826	LEVICE	0,1244	LEVONE	0,1333
LIGNANA	0,0786	LIMONE PIEMONTE	0,2002	LISIO	0,1248
LIVORNO FERRARIS	0,1081	LOAZZOLO	0,0332	LOCANA	0,1079
LOMBARDORE	0,1580	LOMBRIASCO	0,1427	LORANZÈ	0,0785
LOREGLIA	0,0664	LOZZOLO	0,0886	LU E CUCCARO MONFERRATO	0,1016
LUSERNA SAN GIOVANNI	0,1432	LUSERNETTA	0,1221	LUSIGLIÈ	0,1131
MACELLO	0,1319	MACRA	0,1610	MACUGNAGA	0,2049
MADONNA DEL SASSO	0,0966	MAGGIORA	0,0944	MAGLIANO ALFIERI	0,1505
MAGLIANO ALPI	0,1671	MAGLIONE	0,0608	MAGNANO	0,0573
MALESCO	0,1326	MALVICINO	0,0631	MANDELLO VITTA	0,0779
MANGO	0,1731	MANTA	0,1643	MAPPANO	0,2228
MARANO TICINO	0,0965	MARANZANA	0,0362	MARENE	0,1747
MARENTINO	0,1637	MARETTO	0,0111	MARGARITA	0,1586
MARMORA	0,1633	MARSAGLIA	0,1628	MARTINIANA PO	0,1652
MASERA	0,1223	MASIO	0,1002	MASSAZZA	0,0624
MASSELLO	0,1681	MASSERANO	0,0798	MASSINO VISCONTI	0,1181
MASSIOLA	0,0624	MATHI	0,1542	MATTIE	0,0955
MAZZÈ	0,1305	MEANA DI SUSA	0,1077	MEINA	0,1449
MELAZZO	0,0980	MELLE	0,1573	MERANA	0,0681
MERCENASCO	0,1227	MERGOZZO	0,1276	MEZZANA MORTIGLIENGO	0,0517
MEZZENILE	0,0981	MEZZOMERICO	0,0807	MIAGLIANO	0,0723
MIASINO	0,1408	MIAZZINA	0,1149	MIRABELLO MONFERRATO	0,1106
MOASCA	0,0212	MOIOLA	0,1664	MOLARE	0,1526
MOLINO DEI TORTI	0,1654	MOLLIA	0,2435	MOMBALDONE	0,0169
MOMBARCARO	0,1347	MOMBARUZZO	0,0417	MOMBASIGLIO	0,1621
MOMBELLO MONFERRATO	0,0833	MOMBELLO DI TORINO	0,1551	MOMBERCELLI	0,0208
MOMO	0,1015	MOMPANTERO	0,1102	MOMPERONE	0,0868
MONALE	0,0255	MONASTERO BORMIDA	0,0292	MONASTERO DI LANZO	0,0903
MONASTERO DI VASCO	0,1596	MONASTEROLO CASOTTO	0,1334	MONASTEROLO DI SAVIGLIANO	0,1686
MONCALIERI	0,2652	MONCALVO	0,0694	MONCENISIO	0,0977
MONCESTINO	0,0827	MONCHIERO	0,1486	MONCRIVELLO	0,0853
MONCUCCO TORINESE	0,0734	MONDOVÌ	0,1581	MONESIGLIO	0,1338
MONFORTE D'ALBA	0,1532	MONGARDINO	0,0359	MONGIARDINO LIGURE	0,0870
MONGRANDO	0,0786	MONLEALE	0,0966	MONTABONE	0,0058
MONTACUTO	0,0869	MONTAFIA	0,0265	MONTALDEO	0,1114
MONTALDO BORMIDA	0,1043	MONTALDO ROERO	0,1703	MONTALDO SCARAMPI	0,0284
MONTALDO TORINESE	0,1401	MONTALDO DI MONDOVÌ	0,1644	MONTALENGHE	0,1090

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

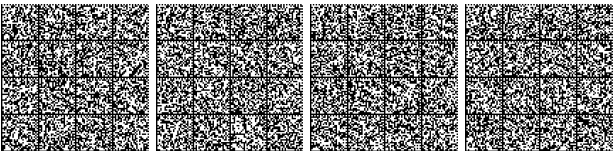
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MONTALTO DORA	0,0725	MONTANARO	0,1560	MONTANERA	0,1657
MONTECASTELLO	0,0995	MONTECHIARO D'ACQUI	0,0804	MONTECHIARO D'ASTI	0,0312
MONTECRESTESE	0,1115	MONTEGIOCO	0,1088	MONTEGROSSO D'ASTI	0,0203
MONTELUPO ALBESE	0,1491	MONTEMAGNO MONFERRATO	0,0129	MONTEMALE DI CUNEO	0,1668
MONTEMARZINO	0,0850	MONTEROSSO GRANA	0,1646	MONTESCHENO	0,0789
MONTEU ROERO	0,1624	MONTEU DA PO	0,1283	MONTEZEMOLO	0,1352
MONTICELLO D'ALBA	0,1571	MONTIGLIO MONFERRATO	0,0871	MONTÀ	0,1494
MORANO SUL PO	0,1193	MORANSENGO-TONENGO	0,0382	MORBELLO	0,1043
MORETTA	0,1410	MORIONDO TORINESE	0,1543	MORNESE	0,1115
MOROZZO	0,1594	MORSASCO	0,1227	MOTTA DE' CONTI	0,0786
MOTTALCIATA	0,0790	MURAZZANO	0,1506	MURELLO	0,1418
MURISENGO	0,1013	MUZZANO	0,0747	NARZOLE	0,1604
NEBBIUNO	0,1155	NEIVE	0,1361	NETRO	0,0661
NEVIGLIE	0,1613	NIBBIOLA	0,0784	NICHELINO	0,2560
NIELLA BELBO	0,1324	NIELLA TANARO	0,1607	NIZZA MONFERRATO	0,0627
NOASCA	0,1173	NOLE	0,1648	NOMAGLIO	0,0560
NONE	0,2122	NONIO	0,1026	NOVALESA	0,1015
NOVARA	0,1328	NOVELLO	0,1566	NOVI LIGURE	0,2036
NUCETTO	0,1377	OCCHIEPPO INFERIORE	0,0955	OCCHIEPPO SUPERIORE	0,1128
OCCIMIANO	0,1212	ODALENGO GRANDE	0,0890	ODALENGO PICCOLO	0,0806
OGGEBBIO	0,1859	OGLIANICO	0,1377	OLCENENGO	0,0807
OLDENICO	0,0661	OLEGGIO	0,1351	OLEGGIO CASTELLO	0,0888
OLIVOLA	0,0628	OLMO GENTILE	0,0333	OMEGNA	0,1407
ONCINO	0,1477	ORBASSANO	0,2837	ORIO CANAVESE	0,1159
ORMEA	0,1764	ORNAVASSO	0,1012	ORSARA BORMIDA	0,1053
ORTA SAN GIULIO	0,1647	OSASCO	0,1594	OSASIO	0,1369
OSTANA	0,1451	OTTIGLIO	0,0749	OULX	0,4083
OVADA	0,1802	OVIGLIO	0,0946	OZEGNA	0,1358
OZZANO MONFERRATO	0,1173	PADERNA	0,1063	PAESANA	0,1427
PAGNO	0,1602	PALAZZO CANAVESE	0,0603	PALAZZOLO VERCELLESE	0,0528
PALLANZENO	0,0980	PAMPARATO	0,1373	PANCALIERI	0,1344
PARELLA	0,0904	PARETO	0,0719	PARODI LIGURE	0,1028
PAROLDO	0,1347	PARUZZARO	0,0883	PASSERANO MARMORITO	0,0121
PASTURANA	0,1249	PAVAROLO	0,1563	PAVONE CANAVESE	0,0838
PECETTO TORINESE	0,2334	PECETTO DI VALENZA	0,1166	PELLA	0,1478
PENANGO	0,0335	PERLETTO	0,1228	PERLO	0,1370
PEROSA ARGENTINA	0,1380	PEROSA CANAVESE	0,0625	PERRERO	0,1112
PERTENGO	0,0807	PERTUSIO	0,1212	PESSINETTO	0,1069
PETTENASCO	0,1503	PETTINENGO	0,0558	PEVERAGNO	0,1586
PEZZANA	0,0920	PEZZOLO VALLE UZZONE	0,1258	PIANEZZA	0,2467
PIANFEI	0,1594	PIASCO	0,1619	PIATTO	0,0608
PIEA	0,0126	PIEDICAVALLO	0,0951	PIEDIMULERA	0,1019
PIETRA MARAZZI	0,1180	PIETRAPORZIO	0,1667	PIEVE VERGONTE	0,0873
PILA	0,2482	PINASCA	0,1487	PINEROLO	0,2179
PINO TORINESE	0,2383	PINO D'ASTI	0,0116	PIOBESI TORINESE	0,2305
PIOBESI D'ALBA	0,1677	PIODE	0,2294	PIOSSASCO	0,2747
PIOVÀ MASSAIA	0,0113	PIOZZO	0,1604	PISANO	0,1093
PISCINA	0,1722	PIVERONE	0,0859	POCAPAGLIA	0,1706
POGNO	0,0980	POIRINO	0,1887	POLLONE	0,1082
POLONGHERA	0,1520	POMARETTO	0,1306	POMARO MONFERRATO	0,1042
POMBIA	0,0917	PONDERANO	0,1048	PONT CANAVESE	0,1278
PONTECHIANALE	0,1441	PONTECURONE	0,1454	PONTESTURA	0,1106
PONTI	0,0804	PONZANO MONFERRATO	0,0991	PONZONE	0,1192
PORTACOMARO	0,0169	PORTE	0,1600	PORTULA	0,0669
POSTUA	0,0881	POZZOL GROPPO	0,0796	POZZOLO FORMIGARO	0,1468
PRADLEVES	0,1544	PRAGELATO	0,2687	PRALI	0,1533
PRALORMO	0,1605	PRALUNGO	0,0714	PRAMOLLO	0,1293
PRAROLO	0,0944	PRAROSTINO	0,1319	PRASCO	0,1195
PRASCORSANO	0,1223	PRATIGLIONE	0,1212	PRATO SESIA	0,0992
PRAY	0,0723	PRAZZO	0,1506	PREDOSA	0,1161
PREMENO	0,1293	PREMIA	0,1061	PREMOSELLO-CHIOVENDA	0,0983
PRIERO	0,1200	PRIOCCA	0,1494	PRIOLA	0,1315
PRUNETTO	0,1299	QUAGLIUZZO	0,0839	QUARANTI	0,0337
QUAREGNA CERRETO	0,0816	QUARGNENTO	0,1151	QUARNA SOPRA	0,0754
QUARNA SOTTO	0,0832	QUARONA	0,1489	QUASSOLO	0,0658
QUATTORDIO	0,0805	QUINCINETTO	0,0740	QUINTO VERCELLESE	0,0807
RACCONIGI	0,1505	RASSA	0,1948	RE	0,1029
REANO	0,1788	RECETTO	0,0717	REFRANCORE	0,0257
REVELLO	0,1619	REVIGLIASCO D'ASTI	0,0141	RIBORDONE	0,1070
RICALDONE	0,1021	RIFREDDO	0,1629	RIMELLA	0,0677
RITTANA	0,1636	RIVA PRESSO CHIERI	0,1191	RIVALBA	0,1242

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

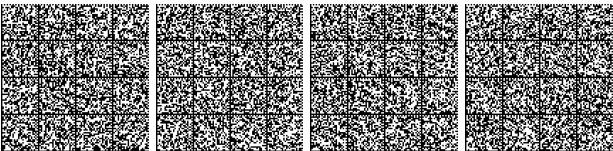
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
RIVALTA BORMIDA	0,1091	RIVALTA DI TORINO	0,2438	RIVARA	0,1388
RIVAROLO CANAVESE	0,2029	RIVARONE	0,1061	RIVAROSSA	0,1438
RIVE	0,0721	RIVOLI	0,2637	ROASCHIA	0,1664
ROASCIO	0,1335	ROASIO	0,0814	ROATTO	0,0259
ROBASSOMERO	0,1807	ROBELLA	0,0784	ROBILANTE	0,1581
ROBURENT	0,1259	ROCCA CANAVESE	0,1456	ROCCA CIGLIÈ	0,1628
ROCCA GRIMALDA	0,1274	ROCCA D'ARAZZO	0,0237	ROCCA DE' BALDI	0,1635
ROCCABRUNA	0,1633	ROCCAFORTE LIGURE	0,0915	ROCCAFORTE MONDOVÌ	0,1671
ROCCASPARVERA	0,1636	ROCCAVERANO	0,0358	ROCCAVIONE	0,1599
ROCCHETTA BELBO	0,1634	ROCCHETTA LIGURE	0,0938	ROCCHETTA PALAFEA	0,0087
ROCCHETTA TANARO	0,0307	RODDI	0,1514	RODDINO	0,1641
RODELLO	0,1641	ROLETTO	0,1970	ROMAGNANO SESIA	0,1080
ROMANO CANAVESE	0,1243	ROMENTINO	0,1186	RONCO BIELLESE	0,0795
RONCO CANAVESE	0,1070	RONDISSONE	0,1526	RONSECCO	0,0393
ROPPOLO	0,0796	RORÀ	0,1060	ROSAZZA	0,0781
ROSIGNANO MONFERRATO	0,1152	ROSSA	0,0673	ROSSANA	0,1583
ROSTA	0,2336	ROURE	0,1114	ROVASENDA	0,0726
RUBIANA	0,1476	RUEGLIO	0,0751	RUFFIA	0,1471
SAGLIANO MICCA	0,0757	SALA BIELLESE	0,0594	SALA MONFERRATO	0,0681
SALASCO	0,0807	SALASSA	0,1386	SALBERTRAND	0,1649
SALE	0,1272	SALE SAN GIOVANNI	0,1354	SALE DELLE LANGHE	0,1354
SALERANO CANAVESE	0,0713	SALI VERCELLESE	0,0695	SALICETO	0,1253
SALMOUR	0,1682	SALUGGIA	0,0895	SALUSSOLA	0,0683
SALUZZO	0,1724	SALZA DI PINEROLO	0,2048	SAMBUCO	0,1667
SAMONE	0,0700	SAMPEYRE	0,1681	SAN BENEDETTO BELBO	0,1329
SAN BENIGNO CANAVESE	0,1655	SAN BERNARDINO VERBANO	0,1373	SAN CARLO CANAVESE	0,1773
SAN COLOMBANO BELMONTE	0,1269	SAN CRISTOFORO	0,1022	SAN DAMIANO MACRA	0,1651
SAN DAMIANO D'ASTI	0,1007	SAN DIDERO	0,1328	SAN FRANCESCO AL CAMPO	0,2006
SAN GERMANO CHISONE	0,1441	SAN GERMANO VERCELLESE	0,0929	SAN GIACOMO VERCELLESE	0,0829
SAN GILLIO	0,1741	SAN GIORGIO CANAVESE	0,1369	SAN GIORGIO MONFERRATO	0,1189
SAN GIORGIO SCARAMPI	0,0539	SAN GIORIO DI SUSA	0,1134	SAN GIUSTO CANAVESE	0,1338
SAN MARTINO ALFIERI	0,0324	SAN MARTINO CANAVESE	0,0734	SAN MARZANO OLIVETO	0,0248
SAN MAURIZIO CANAVESE	0,2214	SAN MAURIZIO D'OPAGLIO	0,1439	SAN MAURO TORINESE	0,2415
SAN MICHELE MONDOVÌ	0,1595	SAN NAZZARO SESIA	0,0746	SAN PAOLO SOLBRITO	0,0271
SAN PIETRO MOSEZZO	0,0922	SAN PIETRO VAL LEMINA	0,1504	SAN PONSO	0,1207
SAN RAFFAELE CIMENA	0,1779	SAN SALVATORE MONFERRATO	0,1173	SAN SEBASTIANO CURONE	0,1134
SAN SEBASTIANO DA PO	0,1357	SAN SECONDO DI PINEROLO	0,1756	SANDIGLIANO	0,0950
SANFRONT	0,1652	SANFRÈ	0,1702	SANGANO	0,2030
SANT'AGATA FOSSILI	0,1046	SANT'ALBANO STURA	0,1653	SANT'AMBROGIO DI TORINO	0,1452
SANT'ANTONINO DI SUSA	0,1596	SANTA MARIA MAGGIORE	0,1716	SANTA VITTORIA D'ALBA	0,1611
SANTENA	0,2026	SANTHIÀ	0,1391	SANTO STEFANO BELBO	0,1530
SANTO STEFANO ROERO	0,1603	SARDIGLIANO	0,1000	SAREZZANO	0,1161
SAUZE D'OULX	0,4386	SAUZE DI CESANA	0,2783	SAVIGLIANO	0,1824
SCAGNELLO	0,1341	SCALENGHE	0,1612	SCARMAGNO	0,0830
SCARNAFIGI	0,1691	SCIOLZE	0,1602	SCOPA	0,2628
SCOPELLO	0,2995	SCURZOLENGO	0,0053	SEROLE	0,0704
SERRALUNGA D'ALBA	0,1589	SERRALUNGA DI CREA	0,0875	SERRAVALLE LANGHE	0,1641
SERRAVALLE SCRIVIA	0,1560	SERRAVALLE SESIA	0,1567	SESSAME	0,0147
SESTRIERE	0,4679	SETTIME	0,0185	SETTIMO ROTTARO	0,0566
SETTIMO TORINESE	0,2576	SETTIMO VITTONE	0,0800	SEZZADIO	0,0773
SILLAVENGO	0,0744	SILVANO D'ORBA	0,1280	SINIO	0,1641
SIZZANO	0,0734	SOGLIO	0,0126	SOLERO	0,1040
SOLONGHELLO	0,0800	SOMANO	0,1347	SOMMARIVA PERNO	0,1611
SOMMARIVA DEL BOSCO	0,1742	SORDEVOLO	0,0973	SORISO	0,0998
SOSTEGNO	0,0718	SOZZAGO	0,0744	SPARONE	0,1025
SPIGNO MONFERRATO	0,0771	SPINETO SCRIVIA	0,1010	STAZZANO	0,1287
STRAMBINELLO	0,0773	STRAMBINO	0,1228	STRESA	0,2371
STREVI	0,1157	STRONA	0,0787	STROPPIANA	0,0840
STROPPO	0,1613	SUNO	0,0714	SUSA	0,1747
TAGLIOLO MONFERRATO	0,1256	TARANTASCA	0,1705	TASSAROLO	0,1253
TAVAGNASCO	0,0603	TAVIGLIANO	0,0695	TERDOBBIATE	0,0735
TERNENGO	0,0539	TERRUGGIA	0,1236	TERZO	0,1176
TICINETO	0,1188	TIGLIOLE	0,0122	TOCENO	0,1545
TOLLEGNO	0,0816	TONCO	0,0429	TORINO	0,3338
TORNACO	0,0734	TORRAZZA PIEMONTE	0,1723	TORRAZZO	0,0561
TORRE BORMIDA	0,1330	TORRE CANAVESE	0,0896	TORRE MONDOVÌ	0,1595
TORRE PELLICE	0,1507	TORRE SAN GIORGIO	0,1520	TORRESINA	0,1355
TORTONA	0,1777	TRANA	0,1789	TRAREGO VIGGIONA	0,1495
TRASQUERA	0,0792	TRAVERSELLA	0,0748	TRAVES	0,1118
TRECATE	0,1074	TREISO	0,1649	TREVILLE	0,0818
TREZZO TINELLA	0,1613	TRICERRO	0,0724	TRINITÀ	0,1632

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

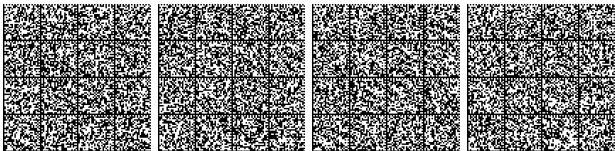
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
TRINO	0,0789	TRISOBBIO	0,1200	TROFARELLO	0,2363
TRONTANO	0,1103	TRONZANO VERCELLESE	0,0963	USSEAUX	0,1249
USSEGLIO	0,1050	VAGLIO SERRA	0,0120	VAIE	0,1503
VAL DELLA TORRE	0,1832	VAL DI CHY	0,0769	VALCHIUSA	0,0905
VALDENGO	0,1022	VALDIERI	0,1678	VALDILANA	0,0762
VALDUGGIA	0,0967	VALENZA	0,1771	VALFENERA	0,0606
VALGIOIE	0,1480	VALGRANA	0,1632	VALLANZENGO	0,0572
VALLE CANNOBINA	0,0826	VALLE SAN NICOLAO	0,0553	VALLO TORINESE	0,1260
VALLORIATE	0,1576	VALMACCA	0,1188	VALPERGA	0,1278
VALPRATO SOANA	0,1090	VALSTRONA	0,0797	VANZONE CON SAN CARLO	0,0926
VAPRIO D'AGOGNA	0,0682	VARALLO	0,1611	VARALLO POMBIA	0,0866
VARISELLA	0,1218	VARZO	0,1266	VAUDA CANAVESE	0,1262
VEGLIO	0,0611	VENARIA REALE	0,2626	VENASCA	0,1602
VENAUS	0,1121	VERBANIA	0,2062	VERCELLI	0,1432
VERDUNO	0,1532	VERNANTE	0,1629	VEROLENGO	0,1558
VERRONE	0,0911	VERRUA SAVOIA	0,1358	VERZUOLO	0,1693
VESIME	0,0766	VESPOLATE	0,0765	VESTIGNÈ	0,0774
VEZZA D'ALBA	0,1543	VIALE	0,0120	VIALFRÈ	0,0698
VIARIGI	0,0274	VICOFORTE	0,1699	VICOLUNGO	0,0720
VIDRACCO	0,0776	VIGLIANO BIELLESE	0,1093	VIGLIANO D'ASTI	0,0387
VIGNALE MONFERRATO	0,0717	VIGNOLE BORBERA	0,1516	VIGNOLO	0,1723
VIGNONE	0,1480	VIGONE	0,1506	VIGUZZOLO	0,1441
VILLA SAN SECONDO	0,0085	VILLA DEL BOSCO	0,0619	VILLADEATI	0,0749
VILLADOSSOLA	0,1092	VILLAFALLETTO	0,1633	VILLAFRANCA PIEMONTE	0,1308
VILLAFRANCA D'ASTI	0,0273	VILLALVERNIA	0,1275	VILLAMIROGLIO	0,0863
VILLANOVA BIELLESE	0,0645	VILLANOVA CANAVESE	0,1752	VILLANOVA MONDOVÌ	0,1574
VILLANOVA MONFERRATO	0,1005	VILLANOVA SOLARO	0,1451	VILLANOVA D'ASTI	0,0672
VILLAR DORA	0,1821	VILLAR FOCCHIARDO	0,1280	VILLAR PELLICE	0,0984
VILLAR PEROSA	0,1675	VILLAR SAN COSTANZO	0,1656	VILLARBASSE	0,2289
VILLARBOIT	0,0695	VILLAREGGIA	0,1205	VILLAROMAGNANO	0,1224
VILLASTELLONE	0,2229	VILLATA	0,0840	VILLETTE	0,0843
VINADIO	0,1650	VINCHIO	0,0120	VINOVO	0,2298
VINZAGLIO	0,0728	VIOLA	0,1338	VIRLE PIEMONTE	0,1415
VISCHE	0,1046	VISONE	0,1352	VISTRORIO	0,0777
VIVERONE	0,0806	VIÙ	0,1190	VOCCA	0,0774
VOGOGNA	0,0987	VOLPEDO	0,1140	VOLPEGLINO	0,0943
VOLPIANO	0,2383	VOLTAGGIO	0,1254	VOLVERA	0,2009
VOTTIGNASCO	0,1619	ZIMONE	0,0518	ZUBIENA	0,0618
ZUMAGLIA	0,0765				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

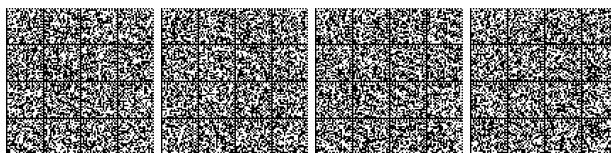
Puglia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACCADIA	0,0647	ACQUAVIVA DELLE FONTI	0,1382	ADELFIA	0,1800
ALBEROBELLO	0,1476	ALBERONA	0,0969	ALESSANO	0,0844
ALEZIO	0,0724	ALLISTE	0,0813	ALTAMURA	0,1871
ANDRANO	0,0633	ANDRIA	0,1402	ANZANO DI PUGLIA	0,0470
APRICENA	0,1255	ARADEO	0,0582	ARNESANO	0,0800
ASCOLI SATRIANO	0,1357	AVETRANA	0,0905	BAGNOLO DEL SALENTO	0,0467
BARI	0,2955	BARLETTA	0,2029	BICCARI	0,1020
BINETTO	0,1454	BISCEGLIE	0,1921	BITETTO	0,1903
BITONTO	0,1879	BITRITTO	0,2141	BOTRUGNO	0,0624
BOVINO	0,0677	BRINDISI	0,1836	CAGNANO VARANO	0,0936
CALIMERA	0,0676	CAMPI SALENTINA	0,1082	CANDELA	0,0667
CANNOLE	0,0669	CANOSA DI PUGLIA	0,0977	CAPRARICA DI LECCE	0,0833
CAPURSO	0,2053	CARAPELLE	0,1225	CARLANTINO	0,0630
CARMIANO	0,0694	CAROSINO	0,1082	CAROVIGNO	0,1334
CARPIGNANO SALENTINO	0,0508	CARPINO	0,0889	CASALNUOVO MONTEROTARO	0,0594
CASALVECCHIO DI PUGLIA	0,0583	CASAMASSIMA	0,1596	CASARANO	0,0885
CASSANO DELLE MURGE	0,1494	CASTELLANA GROTTE	0,1647	CASTELLANETA	0,1817
CASTELLUCCIO VALMAGGIORE	0,0616	CASTELLUCCIO DEI SAURI	0,1173	CASTELNUOVO DELLA DAUNIA	0,0571
CASTRI DI LECCE	0,0780	CASTRIGNANO DE' GRECI	0,0717	CASTRIGNANO DEL CAPO	0,0774
CASTRO	0,1880	CAVALLINO	0,0960	CEGLIE MESSAPICA	0,1055
CELENZA VALFORTORE	0,0629	CELLAMARE	0,1814	CELLE DI SAN VITO	0,0461
CELLINO SAN MARCO	0,0798	CERIGNOLA	0,1894	CHIEUTI	0,0627
CISTERNINO	0,1344	COLLEPASSO	0,0975	CONVERSANO	0,1870
COPERTINO	0,0934	CORATO	0,1562	CORIGLIANO D'OTRANTO	0,0760
CORSANO	0,0577	CRISPIANO	0,1137	CURSI	0,0732
CUTROFIANO	0,0568	DELICETO	0,0647	DISO	0,0698
ERCHIE	0,0675	FAETO	0,0486	FAGGIANO	0,1019
FASANO	0,1787	FOGGIA	0,2150	FRAGAGNANO	0,0887
FRANCAVILLA FONTANA	0,1305	GAGLIANO DEL CAPO	0,0675	GALATINA	0,1151
GALATONE	0,0842	GALLIPOLI	0,2466	GINOSA	0,1362
GIOIA DEL COLLE	0,1876	GIOVINAZZO	0,2499	GIUGGIANELLO	0,0598
GIURDIGNANO	0,0627	GRAVINA IN PUGLIA	0,1577	GROTTAGLIE	0,1736
GRUMO APPULA	0,1519	GUAGNANO	0,0658	ISCHITELLA	0,1202
ISOLE TREMITI	0,2035	LATERZA	0,1421	LATIANO	0,1115
LECCE	0,1628	LEPORANO	0,1097	LEQUILE	0,0544
LESINA	0,1199	LEVERANO	0,0721	LIZZANELLO	0,0835
LIZZANO	0,0945	LOCOROTONDO	0,1478	LUCERA	0,1612
MAGLIE	0,1335	MANDURIA	0,1255	MANFREDONIA	0,2454
MARGHERITA DI SAVOIA	0,1531	MARTANO	0,0926	MARTIGNANO	0,0578
MARTINA FRANCA	0,2831	MARUGGIO	0,0991	MASSAFRA	0,1705
MATINO	0,1011	MATTINATA	0,2108	MELENDUGNO	0,0928
MELISSANO	0,0685	MELPIGNANO	0,0633	MESAGNE	0,1298
MIGGIANO	0,0547	MINERVINO MURGE	0,0919	MINERVINO DI LECCE	0,0688
MODUGNO	0,2529	MOLA DI BARI	0,2551	MOLFETTA	0,1692
MONOPOLI	0,2505	MONTE SANT'ANGELO	0,1973	MONTEIASI	0,0968
MONTELEONE DI PUGLIA	0,0571	MONTEMESOLA	0,0960	MONTEPARANO	0,0936
MONTERONI DI LECCE	0,1092	MONTESANO SALENTINO	0,0620	MORCIANO DI LEUCA	0,0621
MOTTA MONTECORVINO	0,0960	MOTTOLA	0,1909	MURO LECCESE	0,0608
NARDÒ	0,1388	NEVIANO	0,0600	NOCI	0,1554
NOCIGLIA	0,0688	NOICATTARO	0,1832	NOVOLI	0,0699
ORDONA	0,1037	ORIA	0,1116	ORSARA DI PUGLIA	0,0677
ORTA NOVA	0,1626	ORTELLE	0,0695	OSTUNI	0,1780
OTRANTO	0,2584	PALAGIANELLO	0,1176	PALAGIANO	0,1204
PALMARIGGI	0,0632	PALO DEL COLLE	0,2029	PANNI	0,0503
PARABITA	0,0971	PATÙ	0,0833	PESCHICI	0,1861
PIETRAMONTECORVINO	0,0753	POGGIARDO	0,0947	POGGIO IMPERIALE	0,1001
POGGIORSINI	0,0114	POLIGNANO A MARE	0,2892	PORTO CESAREO	0,1459
PRESICCE-ACQUARICA	0,0584	PULSANO	0,1101	PUTIGNANO	0,2055
RACALE	0,0950	RIGNANO GARGANICO	0,1179	ROCCAFORZATA	0,1001
ROCCHETTA SANT'ANTONIO	0,0515	RODI GARGANICO	0,1382	ROSETO VALFORTORE	0,0867
RUFFANO	0,0665	RUTIGLIANO	0,2336	RUVO DI PUGLIA	0,1785
SALICE SALENTINO	0,0789	SALVE	0,0959	SAMMICHELE DI BARI	0,1225
SAN CASSIANO	0,0511	SAN CESARIO DI LECCE	0,1312	SAN DONACI	0,0807
SAN DONATO DI LECCE	0,0583	SAN FERDINANDO DI PUGLIA	0,0905	SAN GIORGIO IONICO	0,1558
SAN GIOVANNI ROTONDO	0,2009	SAN MARCO IN LAMIS	0,1353	SAN MARCO LA CATOLA	0,0777
SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	0,0943	SAN MICHELE SALENTINO	0,1132	SAN NICANDRO GARGANICO	0,1108
SAN PANCRAZIO SALENTINO	0,0722	SAN PAOLO DI CIVITATE	0,0859	SAN PIETRO VERNOTICO	0,1059
SAN PIETRO IN LAMA	0,0765	SAN SEVERO	0,1370	SAN VITO DEI NORMANNI	0,1067
SANARICA	0,0645	SANNICANDRO DI BARI	0,1909	SANNICOLA	0,0577
SANT'AGATA DI PUGLIA	0,0564	SANTA CESAREA TERME	0,2242	SANTERAMO IN COLLE	0,1895
SAVA	0,1056	SCORRANO	0,0647	SECLÌ	0,0676

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

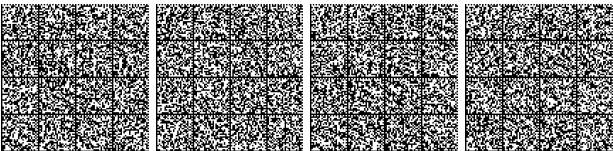
Puglia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SERRACAPRIOLA	0,0744	SOGLIANO CAVOUR	0,0578	SOLETO	0,0719
SPECCHIA	0,0638	SPINAZZOLA	0,0603	SPONGANO	0,0496
SQUINZANO	0,1031	STATTE	0,1080	STERNATIA	0,0656
STORNARA	0,1218	STORNARELLA	0,1218	SUPERSANO	0,0477
SURANO	0,0625	SURBO	0,1235	TARANTO	0,1990
TAURISANO	0,0909	TAVIANO	0,1086	TERLIZZI	0,2190
TIGGIANO	0,0583	TORCHIAROLO	0,0959	TORITTO	0,1505
TORRE SANTA SUSANNA	0,0948	TORREMAGGIORE	0,1116	TORRICELLA	0,0819
TRANI	0,1786	TREPUZZI	0,0995	TRICASE	0,1296
TRIGGIANO	0,2221	TRINITAPOLI	0,0885	TROIA	0,1155
TUGLIE	0,0543	TURI	0,0966	UGENTO	0,1024
UGGIANO LA CHIESA	0,0556	VALENZANO	0,2714	VEGLIE	0,1071
VERNOLE	0,0494	VICO DEL GARGANO	0,1155	VIESTE	0,2068
VILLA CASTELLI	0,1173	VOLTURARA APPULA	0,0706	VOLTURINO	0,0960
ZAPPONETA	0,1288	ZOLLINO	0,0900		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

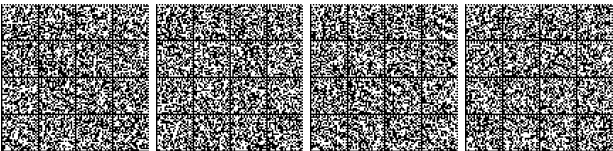
Sardegna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBASANTA	0,0471	AGGIUS	0,1599	AGLIENTU	0,3319
AIDOMAGGIORE	0,0185	ALBAGIARA	0,0123	ALES	0,0374
ALGHERO	0,4734	ALLAI	0,0229	ALÀ DEI SARDI	0,0975
ANELA	0,0806	ARBOREA	0,1347	ARBUS	0,1910
ARDARA	0,1377	ARDAULI	0,0130	ARITZO	0,0530
ARMUNGIA	0,0444	ARZACHENA	0,5646	ARZANA	0,0663
ASSEMINI	0,2462	ASSOLO	0,0123	ASUNI	0,0282
ATZARA	0,0440	AUSTIS	0,0280	BADESI	0,2323
BALLAO	0,0444	BANARI	0,1637	BARADILI	0,0121
BARATILI SAN PIETRO	0,0698	BARESSA	0,0317	BARI SARDO	0,1484
BARRALI	0,1186	BARUMINI	0,0676	BAULADU	0,0578
BAUNEI	0,1626	BELVÌ	0,0401	BENETUTTI	0,0868
BERCHIDDA	0,1239	BESSUDE	0,0796	BIDONÌ	0,0103
BIRORI	0,0423	BITTI	0,0811	BOLOTANA	0,0632
BONARCADO	0,0239	BONNANARO	0,0820	BONO	0,0938
BONORVA	0,0994	BORONEDDU	0,0091	BORORE	0,0551
BORTIGALI	0,0800	BORTIGIADAS	0,1106	BORUTTA	0,0820
BOSA	0,1266	BOTTIDDA	0,0837	BUDDUSÒ	0,1077
BUDONI	0,2080	BUGGERRU	0,2032	BULTEI	0,0857
BULZI	0,1441	BURCEI	0,1428	BURGOS	0,0849
BUSACHI	0,0529	CABRAS	0,1074	CAGLIARI	0,4295
CALANGIANUS	0,1475	CALASETTA	0,2510	CAPOTERRA	0,2540
CARBONIA	0,1668	CARDEDU	0,0799	CARGEGHE	0,1679
CARLOFORTE	0,3162	CASTELSARDO	0,3029	CASTIADAS	0,2788
CHEREMULE	0,0862	CHIARAMONTI	0,1200	CODRONGIANOS	0,1527
COLLINAS	0,0547	COSSOINE	0,0843	CUGLIERI	0,0828
CURCURIS	0,0116	DECIMOMANNU	0,2234	DECIMOPUTZU	0,1989
DESULO	0,0561	DOLIANOVA	0,2052	DOMUS DE MARIA	0,2947
DOMUSNOVAS	0,1658	DONORI	0,1757	DORGALI	0,1334
DUALCHI	0,0389	ELINI	0,1034	ELMAS	0,2841
ERULA	0,1173	ESCALAPLANO	0,0569	ESCOLCA	0,0508
ESPORLATU	0,0824	ESTERZILI	0,0502	FLORINAS	0,1353
FLUMINIMAGGIORE	0,1628	FLUSSIO	0,0345	FONNI	0,0935
FORDONGIANUS	0,0316	FURTEI	0,0913	GADONI	0,0327
GAIRO	0,1034	GALTELLÌ	0,0773	GAVOI	0,0529
GENONI	0,0438	GENURI	0,0535	GERGEI	0,0756
GESICO	0,0547	GESTURI	0,0613	GHILARZA	0,0508
GIAVE	0,0863	GIBA	0,1593	GIRASOLE	0,1431
GOLFO ARANCI	0,6588	GONI	0,0424	GONNESA	0,1537
GONNOSCODINA	0,0180	GONNOSFANADIGA	0,1635	GONNOSNÒ	0,0143
GONNOSTRAMATZA	0,0293	GUAMAGGIORE	0,0893	GUASILA	0,1012
GUSPINI	0,1789	IGLESIAS	0,1969	ILBONO	0,0799
ILLORAI	0,0824	IRGOLI	0,0738	ISILI	0,0732
ITTIREDDU	0,0869	ITTIRI	0,1934	JERZU	0,0857
LA MADDALENA	0,5129	LACONI	0,0538	LAERRU	0,1432
LANUSEI	0,0813	LAS PLASSAS	0,0535	LEI	0,0475
LOCERI	0,0655	LOCULI	0,0652	LODINE	0,0338
LODÈ	0,0678	LOIRI PORTO SAN PAOLO	0,3876	LOTZORAI	0,1381
LULA	0,0708	LUNAMATRONA	0,0922	LUOGOSANTO	0,1580
LURAS	0,1511	MACOMER	0,0946	MAGOMADAS	0,0869
MAMOIADA	0,1022	MANDAS	0,0890	MARA	0,0879
MARACALAGONIS	0,2253	MARRUBIU	0,1081	MARTIS	0,1432
MASAINAS	0,1654	MASULLAS	0,0526	MEANA SARDO	0,0504
MILIS	0,0371	MODOLO	0,0413	MOGORELLA	0,0123
MOGORO	0,0910	MONASTIR	0,2171	MONSERRATO	0,2850
MONTELEONE ROCCA DORIA	0,0836	MONTI	0,1810	MONTRESTA	0,0558
MORES	0,0877	MORGONGIORI	0,0234	MURAVERA	0,3203
MUROS	0,1784	MUSEI	0,1284	NARBOLIA	0,0552
NARCAO	0,1364	NEONELI	0,0198	NORAGUGUME	0,0344
NORBELLO	0,0373	NUGHEDU SAN NICOLÒ	0,0824	NUGHEDU SANTA VITTORIA	0,0093
NULE	0,0843	NULVI	0,1334	NUORO	0,2319
NURACHI	0,0466	NURAGUS	0,0611	NURALLAO	0,0639
NURAMINIS	0,2011	NURECI	0,0123	NURRI	0,0710
NUXIS	0,1462	OLBIA	0,3895	OLIENA	0,1051
OLLASTRA	0,0399	OLLOLAI	0,0523	OLMEDO	0,2386
OLZAI	0,0399	ONANÌ	0,0655	ONIFAI	0,0687
ONIFERI	0,0633	ORANI	0,0825	ORGOSOLO	0,0928
ORISTANO	0,2480	OROSEI	0,1871	OROTELLI	0,0532
ORROLI	0,0726	ORTACESUS	0,1012	ORTUERI	0,0489
ORUNE	0,0593	OSCHIRI	0,0887	OSIDDA	0,0595
OSILO	0,1420	OSINI	0,0744	OSSI	0,2189

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

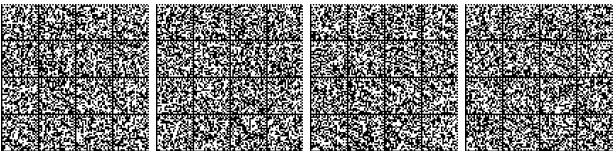
Sardegna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
OTTANA	0,0652	OVODDA	0,0354	OZIERI	0,1320
PABILLONIS	0,1460	PADRIA	0,0801	PADRU	0,0896
PALAU	0,5171	PALMAS ARBOREA	0,0558	PATTADA	0,0955
PAU	0,0112	PAULI ARBAREI	0,0535	PAULILATINO	0,0392
PERDASDEFOGU	0,0616	PERDAXIUS	0,1482	PERFUGAS	0,1511
PIMENTEL	0,1168	PISCINAS	0,1835	PLOAGHE	0,1489
POMPU	0,0112	PORTO TORRES	0,2530	PORTOSCUSO	0,2118
POSADA	0,1230	POZZOMAGGIORE	0,0932	PULA	0,3217
PUTIFIGARI	0,1648	QUARTU SANT'ELENA	0,3486	QUARTUCCIU	0,2899
RIOLA SARDO	0,0554	ROMANA	0,0809	RUINAS	0,0210
SADALI	0,0537	SAGAMA	0,0333	SAMASSI	0,1925
SAMATZAI	0,1205	SAMUGHEO	0,0504	SAN BASILIO	0,0595
SAN GAVINO MONREALE	0,1838	SAN GIOVANNI SUERGIU	0,1827	SAN NICOLÒ GERREI	0,0444
SAN NICOLÒ D'ARCIDANO	0,0617	SAN SPERATE	0,2125	SAN TEODORO	0,3238
SAN VERO MILIS	0,0828	SAN VITO	0,1967	SANLURI	0,1853
SANT'ANDREA FRIUS	0,1000	SANT'ANNA ARRESI	0,2445	SANT'ANTIOCO	0,2377
SANT'ANTONIO DI GALLURA	0,1159	SANTA GIUSTA	0,1183	SANTA MARIA COGHINAS	0,1641
SANTA TERESA GALLURA	0,4790	SANTADI	0,1849	SANTU LUSSURGIU	0,0433
SARDARA	0,1779	SARROCH	0,1979	SARULE	0,0548
SASSARI	0,2801	SCANO DI MONTIFERRO	0,0221	SEDILO	0,0418
SEDINI	0,1437	SEGARIU	0,0953	SELARGIUS	0,3444
SELEGAS	0,0893	SEMESTENE	0,0888	SENEGHE	0,0319
SENIS	0,0123	SENNARIOLO	0,0131	SENNORI	0,1655
SENORBÌ	0,1623	SERDIANA	0,2108	SERRAMANNA	0,1820
SERRENTI	0,1537	SERRI	0,0550	SESTU	0,2927
SETTIMO SAN PIETRO	0,2334	SETZU	0,0535	SEUI	0,0504
SEULO	0,0441	SIAMAGGIORE	0,0721	SIAMANNA	0,0439
SIAPICCIA	0,0393	SIDDI	0,0540	SILANUS	0,0599
SILIGO	0,1327	SILIQUA	0,1504	SILIUS	0,0998
SIMALA	0,0116	SIMAXIS	0,0779	SINDIA	0,0497
SINI	0,0139	SINISCOLA	0,1920	SINNAI	0,2613
SIRIS	0,0432	SIURGUS DONIGALA	0,0747	SODDÌ	0,0091
SOLARUSSA	0,0708	SOLEMINIS	0,1839	SORGONO	0,0504
SORRADILE	0,0167	SORSO	0,2648	STINTINO	0,4931
SUELLI	0,1012	SUNI	0,0715	TADASUNI	0,0103
TALANA	0,0897	TELTI	0,1843	TEMPIO PAUSANIA	0,1992
TERGU	0,1425	TERRALBA	0,1529	TERTENIA	0,1302
TETI	0,0264	TEULADA	0,2411	THIESI	0,1088
TIANA	0,0232	TINNURA	0,0369	TISSI	0,2136
TONARA	0,0518	TORPÈ	0,0805	TORRALBA	0,0830
TORTOLÌ	0,1915	TRAMATZA	0,0698	TRATALIAS	0,1490
TRESNURAGHES	0,0746	TRIEI	0,0868	TRINITÀ D'AGULTU E VIGNOLA	0,3435
TUILI	0,0746	TULA	0,1177	TURRI	0,0535
ULASSAI	0,0340	ULÀ TIRSO	0,0144	URAS	0,0691
URI	0,1923	URZULEI	0,0961	USELLUS	0,0206
USINI	0,2116	USSANA	0,1997	USSARAMANNA	0,0535
USSASSAI	0,0522	UTA	0,2039	VALLEDORIA	0,2283
VALLERMOSA	0,1336	VIDDALBA	0,1555	VILLA SAN PIETRO	0,2793
VILLA SANT'ANTONIO	0,0123	VILLA VERDE	0,0112	VILLACIDRO	0,1973
VILLAGRANDE STRISAILI	0,0433	VILLAMAR	0,0922	VILLAMASSARGIA	0,1468
VILLANOVA MONTELEONE	0,0946	VILLANOVA TRUSCHEDU	0,0393	VILLANOVA TULO	0,0565
VILLANOVAFORRU	0,0543	VILLANOVAFRANCA	0,0957	VILLAPERUCCIO	0,1109
VILLAPUTZU	0,2232	VILLASALTO	0,0998	VILLASIMIUS	0,4210
VILLASOR	0,1734	VILLASPECIOSA	0,1873	VILLAURBANA	0,0539
ZEDDIANI	0,0658	ZERFALIU	0,0433		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

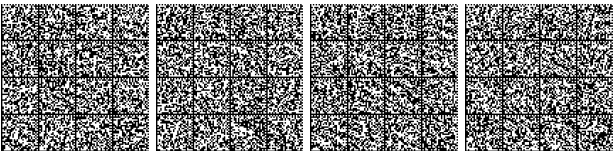
Sicilia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACATE	0,0920	ACI BONACCORSI	0,1772	ACI CASTELLO	0,3490
ACI CATENA	0,1637	ACI SANT'ANTONIO	0,1473	ACIREALE	0,1941
ACQUAVIVA PLATANI	0,0316	ACQUEDOLCI	0,1930	ADRANO	0,1103
AGIRA	0,0432	AGRIGENTO	0,1350	AIDONE	0,0529
ALCAMO	0,2010	ALCARA LI FUSI	0,1066	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0,0370
ALIA	0,0483	ALIMENA	0,0383	ALIMINUSA	0,0375
ALTAVILLA MILICIA	0,1125	ALTOFONTE	0,0867	ALÌ	0,1631
ALÌ TERME	0,2036	ANTILLO	0,1128	ARAGONA	0,0442
ASSORO	0,0273	AUGUSTA	0,1396	AVOLA	0,1265
BAGHERIA	0,1385	BALESTRATE	0,0911	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	0,2287
BARRAFRANCA	0,0500	BASICÒ	0,0772	BAUCINA	0,0331
BELMONTE MEZZAGNO	0,0573	BELPASSO	0,1473	BIANCAVILLA	0,1121
BISACQUINO	0,0554	BIVONA	0,0521	BLUFI	0,0437
BOLOGNETTA	0,0509	BOMPENSIERE	0,0269	BOMPIETRO	0,0400
BORGETTO	0,0605	BROLO	0,1883	BRONTE	0,0996
BUCCHERI	0,0687	BURGIO	0,0440	BUSCEMI	0,0616
BUSETO PALIZZOLO	0,1257	BUTERA	0,0373	CACCAMO	0,0707
CALAMONACI	0,0391	CALASCIBETTA	0,0525	CALATABIANO	0,0702
CALATAFIMI-SEGESTA	0,0623	CALTABELLOTTA	0,0365	CALTAGIRONE	0,0709
CALTANISSETTA	0,1010	CALTAVUTURO	0,0572	CAMASTRA	0,0348
CAMMARATA	0,0583	CAMPOBELLO DI LICATA	0,0572	CAMPOBELLO DI MAZARA	0,1161
CAMPOFELICE DI FITALIA	0,0359	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	0,1394	CAMPOFIORITO	0,0357
CAMPOFRANCO	0,0295	CAMPOREALE	0,0630	CAMPOROTONDO ETNEO	0,1394
CANICATTINI BAGNI	0,0953	CANICATTÌ	0,0923	CAPACI	0,1398
CAPIZZI	0,0755	CAPO D'ORLANDO	0,3194	CAPRI LEONE	0,1624
CARINI	0,1213	CARLENTINI	0,1366	CARONIA	0,0923
CASALVECCHIO SICULO	0,1228	CASSARO	0,0408	CASTEL DI IUDICA	0,0284
CASTEL DI LUCIO	0,0507	CASTELBUONO	0,0696	CASTELDACCIA	0,1171
CASTELL'UMBERTO	0,1352	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	0,2083	CASTELLANA SICULA	0,0591
CASTELMOLA	0,1810	CASTELTERMINI	0,0495	CASTELVETRANO	0,1661
CASTIGLIONE DI SICILIA	0,0463	CASTROFILIPPO	0,0273	CASTRONOVO DI SICILIA	0,0414
CASTROREALE	0,1032	CATANIA	0,2255	CATENANUOVA	0,0533
CATTOLICA ERACLEA	0,0651	CEFALÀ DIANA	0,0378	CEFALÙ	0,3204
CENTURIPE	0,0356	CERAMI	0,0362	CERDA	0,0578
CESARÒ	0,0502	CHIARAMONTE GULFI	0,0809	CHIUSA SCLAFANI	0,0500
CIANCIANA	0,0408	CIMINNA	0,0376	CINISI	0,0919
COLLESANO	0,0566	COMISO	0,0724	COMITINI	0,0306
CONDRÒ	0,1333	CONTESSA ENTELLINA	0,0414	CORLEONE	0,0659
CUSTONACI	0,1531	DELIA	0,0283	ENNA	0,1642
ERICE	0,2469	FALCONE	0,1007	FAVARA	0,0841
FAVIGNANA	0,3845	FERLA	0,0678	FICARAZZI	0,1209
FICARRA	0,1225	FIUMEDINISI	0,1767	FIUMEFREDDO DI SICILIA	0,0923
FLORESTA	0,0746	FLORIDIA	0,1097	FONDACHELLI-FANTINA	0,0709
FORZA D'AGRÒ	0,1245	FRANCAVILLA DI SICILIA	0,0625	FRANCOFONTE	0,0968
FRAZZANÒ	0,1076	FURCI SICULO	0,1725	FURNARI	0,1092
GAGGI	0,1164	GAGLIANO CASTELFERRATO	0,0183	GALATI MAMERTINO	0,0979
GALLODORO	0,1162	GANGI	0,0566	GELA	0,0894
GERACI SICULO	0,0464	GIARDINELLO	0,0597	GIARDINI-NAXOS	0,2761
GIARRATANA	0,0551	GIARRE	0,0864	GIBELLINA	0,0312
GIOIOSA MAREA	0,1891	GIULIANA	0,0371	GODRANO	0,0371
GRAMMICHELE	0,0572	GRANITI	0,0847	GRATTERI	0,0528
GRAVINA DI CATANIA	0,2280	GROTTE	0,0503	GUALTIERI SICAMINÒ	0,1461
ISNELLO	0,0438	ISOLA DELLE FEMMINE	0,1697	ISPICA	0,0892
ITALA	0,1688	JOPPOLO GIANCAXIO	0,0488	LAMPEDUSA E LINOSA	0,2535
LASCARI	0,1334	LENI	0,3581	LENTINI	0,1063
LEONFORTE	0,0524	LERCARA FRIDDI	0,0639	LETOJANNI	0,2221
LIBRIZZI	0,0829	LICATA	0,0873	LICODIA EUBEA	0,0430
LIMINA	0,0930	LINGUAGLOSSA	0,0656	LIPARI	0,3057
LONGI	0,0396	LUCCA SICULA	0,0389	MALETTO	0,0608
MALFA	0,3888	MALVAGNA	0,0602	MANDANICI	0,1316
MANIACE	0,0403	MARIANOPOLI	0,0263	MARINEO	0,0486
MARSALA	0,2031	MASCALI	0,0991	MASCALUCIA	0,2213
MAZARA DEL VALLO	0,1437	MAZZARINO	0,0428	MAZZARRONE	0,0464
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	0,0788	MELILLI	0,1036	MENFI	0,0795
MERÌ	0,1380	MESSINA	0,2354	MEZZOJUSO	0,0408
MILAZZO	0,2351	MILENA	0,0364	MILITELLO ROSMARINO	0,0942
MILITELLO IN VAL DI CATANIA	0,0557	MILO	0,0860	MINEO	0,0555
MIRABELLA IMBACCARI	0,0383	MIRTO	0,1129	MISILISCEMI	0,1106
MISILMERI	0,1057	MISTERBIANCO	0,1536	MISTRETTA	0,0894
MODICA	0,1335	MOIO ALCANTARA	0,0490	MONFORTE SAN GIORGIO	0,1532
MONGIUFFI MELIA	0,1400	MONREALE	0,1221	MONTAGNAREALE	0,1170

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

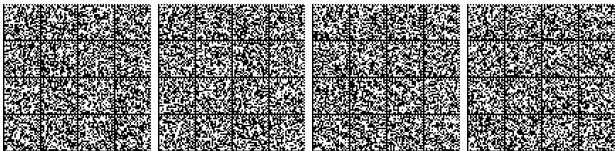
Sicilia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MONTALBANO ELICONA	0,0837	MONTALLEGRO	0,0576	MONTEDORO	0,0244
MONTELEPRE	0,0557	MONTEMAGGIORE BELSITO	0,0626	MONTEROSSO ALMO	0,0629
MONTEVAGO	0,0194	MOTTA CAMASTRA	0,0689	MOTTA SANT'ANASTASIA	0,1209
MOTTA D'AFFERMO	0,0488	MUSSOMELI	0,0527	NARO	0,0502
NASO	0,1215	NICOLOSI	0,1262	NICOSIA	0,0756
NISCEMI	0,0500	NISSORIA	0,0427	NIZZA DI SICILIA	0,1986
NOTO	0,1082	NOVARA DI SICILIA	0,0600	OLIVERI	0,1513
PACE DEL MELA	0,1423	PACECO	0,1438	PACHINO	0,1324
PAGLIARA	0,1260	PALAGONIA	0,0618	PALAZZO ADRIANO	0,0472
PALAZZOLO ACREIDE	0,1146	PALERMO	0,2148	PALMA DI MONTECHIARO	0,0946
PANTELLERIA	0,3321	PARTANNA	0,0987	PARTINICO	0,0975
PATERNÒ	0,1215	PATTI	0,1756	PEDARA	0,1525
PETRALIA SOPRANA	0,0719	PETRALIA SOTTANA	0,0824	PETROSINO	0,1404
PETTINEO	0,0797	PIANA DEGLI ALBANESI	0,0718	PIAZZA ARMERINA	0,0720
PIEDIMONTE ETNEO	0,0781	PIETRAPERZIA	0,0460	PIRAINO	0,1416
POGGIOREALE	0,0046	POLIZZI GENEROSA	0,0548	POLLINA	0,1212
PORTO EMPEDOCLE	0,0958	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	0,1032	POZZALLO	0,1489
PRIOLO GARGALLO	0,1143	PRIZZI	0,0532	RACALMUTO	0,0439
RACCUJA	0,0921	RADDUSA	0,0393	RAFFADALI	0,0780
RAGALNA	0,0926	RAGUSA	0,1530	RAMACCA	0,0494
RANDAZZO	0,0659	RAVANUSA	0,0651	REALMONTE	0,0952
REGALBUTO	0,0493	REITANO	0,0631	RESUTTANO	0,0266
RIBERA	0,0702	RIESI	0,0369	RIPOSTO	0,1078
ROCCAFIORITA	0,0952	ROCCALUMERA	0,2085	ROCCAMENA	0,0456
ROCCAPALUMBA	0,0644	ROCCAVALDINA	0,1333	ROCCELLA VALDEMONE	0,0526
RODÌ MILICI	0,0892	ROMETTA	0,1101	ROSOLINI	0,0979
SALAPARUTA	0,0038	SALEMI	0,0724	SAMBUCA DI SICILIA	0,0596
SAN BIAGIO PLATANI	0,0359	SAN CATALDO	0,0588	SAN CIPIRELLO	0,0500
SAN CONO	0,0280	SAN FILIPPO DEL MELA	0,1650	SAN FRATELLO	0,0516
SAN GIOVANNI GEMINI	0,0656	SAN GIOVANNI LA PUNTA	0,2415	SAN GIUSEPPE JATO	0,0546
SAN GREGORIO DI CATANIA	0,2740	SAN MARCO D'ALUNZIO	0,1307	SAN MAURO CASTELVERDE	0,0410
SAN MICHELE DI GANZARIA	0,0301	SAN PIER NICETO	0,1350	SAN PIERO PATTI	0,0926
SAN PIETRO CLARENZA	0,1665	SAN SALVATORE DI FITALIA	0,1164	SAN TEODORO	0,0376
SAN VITO LO CAPO	0,4542	SANT'AGATA DI MILITELLO	0,1709	SANT'AGATA LI BATTIATI	0,2558
SANT'ALESSIO SICULO	0,1751	SANT'ALFIO	0,0627	SANT'ANGELO MUXARO	0,0437
SANT'ANGELO DI BROLO	0,1333	SANTA CATERINA VILLARMOSA	0,0325	SANTA CRISTINA GELA	0,0527
SANTA CROCE CAMERINA	0,1039	SANTA DOMENICA VITTORIA	0,0742	SANTA ELISABETTA	0,0545
SANTA FLAVIA	0,1888	SANTA LUCIA DEL MELA	0,1707	SANTA MARGHERITA DI BELICE	0,0412
SANTA MARIA DI LICODIA	0,0834	SANTA MARINA SALINA	0,3837	SANTA NINFA	0,0605
SANTA TERESA DI RIVA	0,1821	SANTA VENERINA	0,0798	SANTO STEFANO QUISQUINA	0,0419
SANTO STEFANO DI CAMASTRA	0,1429	SAPONARA	0,1591	SAVOCA	0,1058
SCALETTA ZANCLEA	0,1771	SCIACCA	0,0943	SCIARA	0,0404
SCICLI	0,1387	SCILLATO	0,0532	SCLAFANI BAGNI	0,0416
SCORDIA	0,0639	SERRADIFALCO	0,0451	SICULIANA	0,0831
SINAGRA	0,1298	SIRACUSA	0,2008	SOLARINO	0,0882
SOMMATINO	0,0438	SORTINO	0,0731	SPADAFORA	0,2116
SPERLINGA	0,0373	SUTERA	0,0295	TAORMINA	0,2626
TERME VIGLIATORE	0,1383	TERMINI IMERESE	0,1356	TERRASINI	0,1292
TORREGROTTA	0,1446	TORRENOVA	0,1480	TORRETTA	0,0589
TORTORICI	0,1124	TRABIA	0,1425	TRAPANI	0,2025
TRAPPETO	0,1111	TRECASTAGNI	0,1333	TREMESTIERI ETNEO	0,2456
TRIPI	0,0765	TROINA	0,0475	TUSA	0,1064
UCRIA	0,0866	USTICA	0,1668	VALDERICE	0,1757
VALDINA	0,1607	VALGUARNERA CAROPEPE	0,0314	VALLEDOLMO	0,0570
VALLELUNGA PRATAMENO	0,0347	VALVERDE	0,1926	VENETICO	0,1448
VENTIMIGLIA DI SICILIA	0,0394	VIAGRANDE	0,1393	VICARI	0,0409
VILLABATE	0,1314	VILLAFRANCA SICULA	0,0378	VILLAFRANCA TIRRENA	0,1907
VILLAFRATI	0,0421	VILLALBA	0,0217	VILLAROSA	0,0151
VITA	0,0474	VITTORIA	0,1089	VIZZINI	0,0422
ZAFFERANA ETNEA	0,1067				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

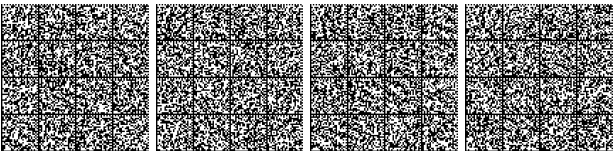
Toscana

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBADIA SAN SALVATORE	0,0883	ABETONE CUTIGLIANO	0,2708	AGLIANA	0,3068
ALTOPASCIO	0,1901	ANGHIARI	0,1656	ARCIDOSSO	0,1276
AREZZO	0,2774	ASCIANO	0,1537	AULLA	0,2272
BADIA TEDALDA	0,1169	BAGNI DI LUCCA	0,1455	BAGNO A RIPOLI	0,3303
BAGNONE	0,0898	BARBERINO TAVARNELLE	0,2209	BARBERINO DI MUGELLO	0,2004
BARGA	0,1360	BIBBIENA	0,1751	BIBBONA	0,3213
BIENTINA	0,1951	BORGO SAN LORENZO	0,1957	BORGO A MOZZANO	0,1215
BUCINE	0,1783	BUGGIANO	0,2498	BUONCONVENTO	0,1462
BUTI	0,1803	CALCI	0,2086	CALCINAIA	0,1918
CALENZANO	0,3207	CAMAIORE	0,2463	CAMPAGNATICO	0,1333
CAMPI BISENZIO	0,3009	CAMPIGLIA MARITTIMA	0,3262	CAMPO NELL'ELBA	0,4471
CAMPORGIANO	0,0756	CANTAGALLO	0,1704	CAPALBIO	0,2529
CAPANNOLI	0,1556	CAPANNORI	0,2147	CAPOLIVERI	0,4550
CAPOLONA	0,1500	CAPRAIA ISOLA	0,4925	CAPRAIA E LIMITE	0,2122
CAPRESE MICHELANGELO	0,1186	CAREGGINE	0,0649	CARMIGNANO	0,3092
CARRARA	0,3215	CASALE MARITTIMO	0,2532	CASCIANA TERME LARI	0,1732
CASCINA	0,2189	CASOLA IN LUNIGIANA	0,0463	CASOLE D'ELSA	0,2017
CASTAGNETO CARDUCCI	0,3319	CASTEL FOCOGNANO	0,1293	CASTEL SAN NICCOLÒ	0,1297
CASTEL DEL PIANO	0,1432	CASTELFIORENTINO	0,1708	CASTELFRANCO PIANDISCÒ	0,1612
CASTELFRANCO DI SOTTO	0,1889	CASTELL'AZZARA	0,1072	CASTELLINA MARITTIMA	0,2368
CASTELLINA IN CHIANTI	0,2226	CASTELNUOVO BERARDENGA	0,2017	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	0,1240
CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	0,0842	CASTIGLION FIBOCCHI	0,1421	CASTIGLION FIORENTINO	0,1833
CASTIGLIONE D'ORCIA	0,1013	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	0,4006	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	0,0765
CAVRIGLIA	0,1629	CECINA	0,3399	CERRETO GUIDI	0,1824
CERTALDO	0,1845	CETONA	0,1321	CHIANCIANO TERME	0,0921
CHIANNI	0,1324	CHIESINA UZZANESE	0,2142	CHITIGNANO	0,1316
CHIUSDINO	0,0824	CHIUSI	0,0577	CHIUSI DELLA VERNA	0,1333
CINIGIANO	0,1151	CIVITELLA PAGANICO	0,1381	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	0,1640
COLLE DI VAL D'ELSA	0,1330	COLLESALVETTI	0,2123	COMANO	0,0546
COREGLIA ANTELMINELLI	0,1113	CORTONA	0,2240	CRESPINA LORENZANA	0,1581
DICOMANO	0,1704	EMPOLI	0,2421	FABBRICHE DI VERGEMOLI	0,0625
FAUGLIA	0,1628	FIESOLE	0,3397	FIGLINE E INCISA VALDARNO	0,2190
FILATTIERA	0,0898	FIRENZE	0,4471	FIRENZUOLA	0,0986
FIVIZZANO	0,2225	FOIANO DELLA CHIANA	0,1669	FOLLONICA	0,3372
FORTE DEI MARMI	0,4058	FOSCIANDORA	0,0542	FOSDINOVO	0,2785
FUCECCHIO	0,1948	GAIOLE IN CHIANTI	0,2248	GALLICANO	0,0948
GAMBASSI TERME	0,1682	GAVORRANO	0,2097	GREVE IN CHIANTI	0,2313
GROSSETO	0,2931	GUARDISTALLO	0,2523	IMPRUNETA	0,2910
ISOLA DEL GIGLIO	0,3711	LAJATICO	0,1397	LAMPORECCHIO	0,2389
LARCIANO	0,2398	LASTRA A SIGNA	0,2692	LATERINA PERGINE VALDARNO	0,1397
LICCIANA NARDI	0,1430	LIVORNO	0,3332	LONDA	0,1474
LORO CIUFFENNA	0,1379	LUCCA	0,2518	LUCIGNANO	0,1787
MAGLIANO IN TOSCANA	0,1718	MANCIANO	0,1548	MARCIANA	0,5164
MARCIANA MARINA	0,5271	MARCIANO DELLA CHIANA	0,1600	MARLIANA	0,1925
MARRADI	0,0997	MASSA	0,2792	MASSA MARITTIMA	0,1887
MASSA E COZZILE	0,2778	MASSAROSA	0,2163	MINUCCIANO	0,0627
MOLAZZANA	0,0649	MONSUMMANO TERME	0,2828	MONTAIONE	0,1812
MONTALCINO	0,1331	MONTALE	0,3101	MONTE ARGENTARIO	0,4303
MONTE SAN SAVINO	0,1525	MONTECARLO	0,2036	MONTECATINI VAL DI CECINA	0,1964
MONTECATINI-TERME	0,2799	MONTELUPO FIORENTINO	0,2338	MONTEMIGNAIO	0,1344
MONTEMURLO	0,2858	MONTEPULCIANO	0,1504	MONTERCHI	0,1229
MONTERIGGIONI	0,2322	MONTERONI D'ARBIA	0,1777	MONTEROTONDO MARITTIMO	0,1762
MONTESCUDAIO	0,2523	MONTESPERTOLI	0,2241	MONTEVARCHI	0,2324
MONTEVERDI MARITTIMO	0,1645	MONTICIANO	0,0978	MONTIERI	0,1358
MONTIGNOSO	0,3134	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	0,1787	MULAZZO	0,1428
MURLO	0,1998	ORBETELLO	0,3172	ORCIANO PISANO	0,1638
ORTIGNANO RAGGIOLO	0,1243	PALAIA	0,1465	PALAZZUOLO SUL SENIO	0,1145
PECCIOLI	0,1297	PELAGO	0,1954	PESCAGLIA	0,1228
PESCIA	0,2271	PIANCASTAGNAIO	0,1009	PIAZZA AL SERCHIO	0,0809
PIENZA	0,1932	PIETRASANTA	0,2999	PIEVE FOSCIANA	0,0974
PIEVE SANTO STEFANO	0,1250	PIEVE A NIEVOLE	0,2586	PIOMBINO	0,2551
PISA	0,3695	PISTOIA	0,3066	PITIGLIANO	0,1280
PODENZANA	0,1543	POGGIBONSI	0,1633	POGGIO A CAIANO	0,3353
POMARANCE	0,1391	PONSACCO	0,1910	PONTASSIEVE	0,2200
PONTE BUGGIANESE	0,2042	PONTEDERA	0,2303	PONTREMOLI	0,0858
POPPI	0,1439	PORCARI	0,2180	PORTO AZZURRO	0,4812
PORTOFERRAIO	0,4160	PRATO	0,3474	PRATOVECCHIO STIA	0,1326
QUARRATA	0,2946	RADDA IN CHIANTI	0,2495	RADICOFANI	0,1248
RADICONDOLI	0,1058	RAPOLANO TERME	0,2329	REGGELLO	0,1832
RIGNANO SULL'ARNO	0,1951	RIO	0,4460	RIPARBELLA	0,2327
ROCCALBEGNA	0,1279	ROCCASTRADA	0,1228	ROSIGNANO MARITTIMO	0,3294

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

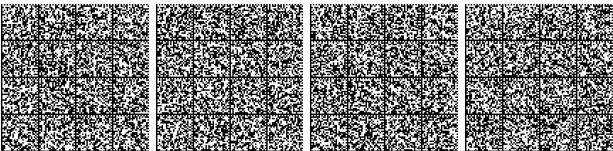
Toscana

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
RUFINA	0,1784	SAMBUCA PISTOIESE	0,1470	SAN CASCIANO DEI BAGNI	0,1331
SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	0,2385	SAN GIMIGNANO	0,3783	SAN GIOVANNI VALDARNO	0,2548
SAN GIULIANO TERME	0,2400	SAN GODENZO	0,1202	SAN MARCELLO PITEGLIO	0,1929
SAN MINIATO	0,2263	SAN QUIRICO D'ORCIA	0,1516	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	0,0658
SAN VINCENZO	0,3931	SANSEPOLCRO	0,1801	SANTA CROCE SULL'ARNO	0,1963
SANTA FIORA	0,1468	SANTA LUCE	0,2011	SANTA MARIA A MONTE	0,1954
SARTEANO	0,1524	SASSETTA	0,2037	SCANDICCI	0,3551
SCANSANO	0,1482	SCARLINO	0,2519	SCARPERIA E SAN PIERO	0,1911
SEGGIANO	0,1025	SEMPRONIANO	0,1226	SERAVEZZA	0,1999
SERRAVALLE PISTOIESE	0,2803	SESTINO	0,1148	SESTO FIORENTINO	0,3445
SIENA	0,4346	SIGNA	0,2766	SILLANO GIUNCUGNANO	0,0463
SINALUNGA	0,1411	SORANO	0,1418	SOVICILLE	0,2086
STAZZEMA	0,0802	SUBBIANO	0,1665	SUVERETO	0,2541
TALLA	0,1133	TERRANUOVA BRACCIOLINI	0,1772	TERRICCIOLA	0,1538
TORRITA DI SIENA	0,1253	TREQUANDA	0,1324	TRESANA	0,1543
UZZANO	0,2524	VAGLI SOTTO	0,0614	VAGLIA	0,2304
VAIANO	0,2445	VECCHIANO	0,2252	VERNIO	0,1580
VIAREGGIO	0,3220	VICCHIO	0,1835	VICOPISANO	0,2034
VILLA BASILICA	0,1003	VILLA COLLEMANDINA	0,0614	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	0,1502
VINCI	0,1997	VOLTERRA	0,2863	ZERI	0,1108

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

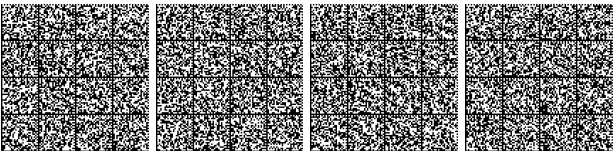
Trentino-Alto Adige/Südtirol

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ALA	0,2286	ALBIANO	0,2434	ALDENO	0,2215
ALDINO	0,2478	ALTAVALLE	0,2221	ALTOPIANO DELLA VIGOLANA	0,1897
AMBLAR-DON	0,1463	ANDALO	0,3699	ANDRIANO	0,3297
ANTERIVO	0,2227	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	0,4054	ARCO	0,4038
AVELENGO	0,2747	AVIO	0,2162	BADIA	0,4162
BARBIANO	0,2561	BASELGA DI PINÈ	0,2242	BEDOLLO	0,2223
BESENELLO	0,2596	BIENO	0,1178	BLEGGIO SUPERIORE	0,2053
BOCENAGO	0,2559	BOLZANO	0,3660	BONDONE	0,1096
BORGO CHIESE	0,1413	BORGO LARES	0,1909	BORGO VALSUGANA	0,1033
BORGO D'ANAUNIA	0,1611	BRAIES	0,2249	BRENNERO	0,2966
BRENTONICO	0,2276	BRESIMO	0,1273	BRESSANONE	0,3601
BRONZOLO	0,3484	BRUNICO	0,2964	CADERZONE TERME	0,2896
CAINES	0,2226	CALCERANICA AL LAGO	0,2212	CALDARO SULLA STRADA DEL VINO	0,4280
CALDES	0,1610	CALDONAZZO	0,1826	CALLIANO	0,2645
CAMPITELLO DI FASSA	0,5372	CAMPO TURES	0,2243	CAMPO DI TRENS	0,2860
CAMPODENNO	0,1661	CANAL SAN BOVO	0,1627	CANAZEI	0,5304
CAPRIANA	0,2070	CARISOLO	0,3051	CARZANO	0,1248
CASTEL CONDINO	0,1105	CASTEL IVANO	0,1398	CASTELBELLO-CIARDES	0,2338
CASTELLO TESINO	0,1026	CASTELLO-MOLINA DI FIEMME	0,3044	CASTELNUOVO	0,1301
CASTELROTTO	0,3948	CAVALESE	0,4010	CAVARENO	0,1614
CAVEDAGO	0,2260	CAVEDINE	0,2292	CAVIZZANA	0,1837
CEMBRA LISIGNAGO	0,2043	CERMES	0,2616	CHIENES	0,2371
CHIUSA	0,3078	CIMONE	0,1653	CINTE TESINO	0,1224
CIS	0,1278	CIVEZZANO	0,2400	CLES	0,2337
COMANO TERME	0,2020	COMMEZZADURA	0,2029	CONTÀ	0,1697
CORNEDO ALL'ISARCO	0,2818	CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO	0,2771	CORTINA SULLA STRADA DEL VINO	0,2533
CORVARA IN BADIA	0,4233	CROVIANA	0,2091	CURON VENOSTA	0,2277
DAMBEL	0,1383	DENNO	0,1573	DIMARO FOLGARIDA	0,2796
DOBBIACO	0,3338	DRENA	0,2727	DRO	0,3395
EGNA	0,3393	FAI DELLA PAGANELLA	0,2740	FALZES	0,2526
FIAVÈ	0,2030	FIEROZZO	0,1667	FIÈ ALLO SCILIAR	0,3285
FOLGARIA	0,3047	FORNACE	0,2006	FORTEZZA	0,2735
FRASSILONGO	0,1688	FUNES	0,2529	GAIS	0,2478
GARGAZZONE	0,2720	GARNIGA TERME	0,2028	GIOVO	0,1988
GIUSTINO	0,3296	GLORENZA	0,2320	GRIGNO	0,1273
IMER	0,1616	ISERA	0,2380	LA VALLE	0,1812
LACES	0,2220	LAGUNDO	0,3003	LAION	0,2979
LAIVES	0,3966	LANA	0,2849	LASA	0,1893
LAUREGNO	0,1622	LAVARONE	0,2641	LAVIS	0,2683
LEDRO	0,1763	LEVICO TERME	0,2588	LIVO	0,1532
LONA-LASES	0,2151	LUSERNA	0,1883	LUSON	0,2241
MADRUZZO	0,2222	MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO	0,2620	MALLES VENOSTA	0,1946
MALÉ	0,2382	MAREBBE	0,2753	MARLENGO	0,2900
MARTELLO	0,1621	MASSIMENO	0,2423	MAZZIN	0,5205
MELTINA	0,2442	MERANO	0,3740	MEZZANA	0,2917
MEZZANO	0,2087	MEZZOCORONA	0,2492	MEZZOLOMBARDO	0,2710
MOENA	0,3625	MOLVENO	0,3702	MONGUELFO-TESIDO	0,2453
MONTAGNA SULLA STRADA DEL VINO/MONTAN AN DER WEINSTRAßE	0,3357	MORI	0,3394	MOSO IN PASSIRIA	0,1992
NAGO-TORBOLE	0,3695	NALLES	0,2766	NATURNO	0,2816
NAZ-SCIAVES	0,2842	NOGAREDO	0,2333	NOMI	0,1880
NOVA LEVANTE	0,2595	NOVA PONENTE	0,2592	NOVALEDO	0,1233
NOVELLA	0,1348	ORA	0,3388	ORTISEI	0,6707
OSPEDALETTO	0,1185	OSSANA	0,2523	PALÙ DEL FERSINA	0,1343
PANCHIÀ	0,3097	PARCINES	0,2307	PEIO	0,2578
PELLIZZANO	0,2191	PELUGO	0,2305	PERCA	0,2241
PERGINE VALSUGANA	0,2313	PIEVE TESINO	0,1292	PIEVE DI BONO-PREZZO	0,1485
PINZOLO	0,2779	PLAUS	0,2324	POMAROLO	0,2447
PONTE GARDENA	0,2465	PORTE DI RENDENA	0,2870	POSTAL	0,2756
PRATO ALLO STELVIO	0,1841	PREDAIA	0,2246	PREDAZZO	0,3453
PREDOI	0,1633	PRIMIERO SAN MARTINO DI CASTROZZA	0,2424	PROVES	0,1619
RABBI	0,2377	RACINES	0,2919	RASUN-ANTERSELVA	0,2379
RENON	0,3283	RIFIANO	0,2202	RIO DI PUSTERIA	0,3091
RIVA DEL GARDA	0,4004	RODENGO	0,2120	ROMENO	0,1501
RONCEGNO TERME	0,1255	RONCHI VALSUGANA	0,1279	RONZO-CHIENIS	0,2257
RONZONE	0,1504	ROVERETO	0,3030	ROVERÈ DELLA LUNA	0,1844
RUFFRÈ-MENDOLA	0,1447	RUMO	0,1579	SAGRON MIS	0,1367
SALORNO SULLA STRADA DEL VINO	0,2687	SAMONE	0,1263	SAN CANDIDO	0,3484
SAN GENESIO ATESINO	0,2743	SAN GIOVANNI DI FASSA - SÈN JAN	0,3405	SAN LEONARDO IN PASSIRIA	0,2413
SAN LORENZO DORSINO	0,2425	SAN LORENZO DI SEBATO	0,2349	SAN MARTINO IN BADIA	0,2307
SAN MARTINO IN PASSIRIA	0,2390	SAN MICHELE ALL'ADIGE	0,1754	SAN PANCRAZIO	0,2214
SANT'ORSOLA TERME	0,1880	SANTA CRISTINA VALGARDENA	0,5820	SANZENO	0,1529

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

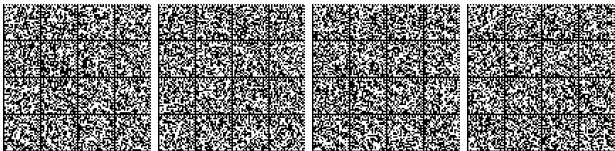
Trentino-Alto Adige/Südtirol

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SARENTINO	0,2673	SARNONICO	0,1496	SCENA	0,2883
SCURELLE	0,1331	SEGONZANO	0,2175	SELLA GIUDICARIE	0,2148
SELVA DEI MOLINI	0,1686	SELVA DI VAL GARDENA	0,6708	SENALE-SAN FELICE	0,1780
SENALES	0,1850	SESTO	0,3145	SFRUZ	0,1626
SILANDRO	0,2623	SLUDERNO	0,1833	SORAGA DI FASSA	0,4362
SOVER	0,2159	SPIAZZO	0,2630	SPORMAGGIORE	0,2281
SPORMINORE	0,1816	STELVIO	0,1816	STENICO	0,3239
STORO	0,1536	STREMBO	0,2871	TELVE	0,1414
TELVE DI SOPRA	0,1476	TENNA	0,2081	TENNO	0,2636
TERENTO	0,1998	TERLANO	0,3592	TERMENO SULLA STRADA DEL VINO	0,3101
TERRAGNOLO	0,2515	TERRE D'ADIGE	0,1995	TERZOLAS	0,1961
TESERO	0,3107	TESIMO	0,2281	TIONE DI TRENTO	0,2411
TIRES	0,2816	TIROLO	0,3260	TON	0,1467
TORCEGNO	0,1322	TRAMBILENO	0,2489	TRE VILLE	0,2270
TRENTO	0,3526	TRODENA NEL PARCO NATURALE	0,2458	TUBRE	0,1814
ULTIMO	0,2182	VADENA	0,2915	VAL DI VIZZE	0,2824
VALDAONE	0,1303	VALDAORA	0,2573	VALFLORIANA	0,2067
VALLARSA	0,2044	VALLE AURINA	0,2009	VALLE DI CASIES	0,1794
VALLELAGHI	0,2399	VANDOIES	0,2765	VARNA	0,3445
VELTURNO	0,3137	VERANO	0,2093	VERMIGLIO	0,2092
VIGNOLA-FALESINA	0,1771	VILLA LAGARINA	0,2294	VILLABASSA	0,2327
VILLANDRO	0,2579	VILLE D'ANAUNIA	0,2153	VILLE DI FIEMME	0,2898
VIPITENO	0,3717	VOLANO	0,2166	ZIANO DI FIEMME	0,2391

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

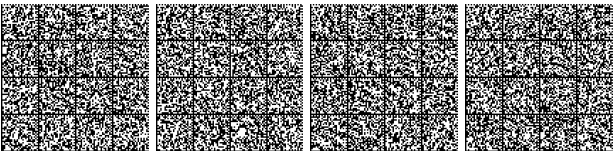
Umbria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUASPARTA	0,1498	ALLERONA	0,1443	ALVIANO	0,1272
AMELIA	0,1783	ARRONE	0,1644	ASSISI	0,1602
ATTIGLIANO	0,1574	AVIGLIANO UMBRO	0,1295	BASCHI	0,1495
BASTIA UMBRA	0,1275	BETTONA	0,0470	BEVAGNA	0,0777
CALVI DELL'UMBRIA	0,1574	CAMPELLO SUL CLITUNNO	0,0685	CANNARA	0,0603
CASCIA	0,1295	CASTEL GIORGIO	0,1530	CASTEL RITALDI	0,0471
CASTEL VISCARDO	0,1626	CASTIGLIONE DEL LAGO	0,1144	CERRETO DI SPOLETO	0,0685
CITERNA	0,0614	CITTÀ DELLA PIEVE	0,0809	CITTÀ DI CASTELLO	0,1578
COLLAZZONE	0,0612	CORCIANO	0,1400	COSTACCIARO	0,0390
DERUTA	0,0770	FABRO	0,1428	FERENTILLO	0,1556
FICULLE	0,1591	FOLIGNO	0,1419	FOSSATO DI VICO	0,0252
FRATTA TODINA	0,0535	GIANO DELL'UMBRIA	0,0470	GIOVE	0,1411
GUALDO CATTANEO	0,0521	GUALDO TADINO	0,0655	GUARDEA	0,1310
GUBBIO	0,1008	LISCIANO NICCONE	0,0660	LUGNANO IN TEVERINA	0,1281
MAGIONE	0,1112	MARSCIANO	0,0874	MASSA MARTANA	0,0565
MONTE CASTELLO DI VIBIO	0,0535	MONTE SANTA MARIA TIBERINA	0,0454	MONTECASTRILLI	0,1387
MONTECCHIO	0,1433	MONTEFALCO	0,0605	MONTEFRANCO	0,1434
MONTEGABBIONE	0,1177	MONTELEONE D'ORVIETO	0,1368	MONTELEONE DI SPOLETO	0,1514
MONTONE	0,0376	NARNI	0,1764	NOCERA UMBRA	0,0461
NORCIA	0,0551	ORVIETO	0,2481	OTRICOLI	0,1485
PACIANO	0,0839	PANICALE	0,0674	PARRANO	0,1369
PASSIGNANO SUL TRASIMENO	0,0896	PENNA IN TEVERINA	0,1365	PERUGIA	0,1666
PIEGARO	0,0391	PIETRALUNGA	0,0593	POGGIODOMO	0,1260
POLINO	0,1568	PORANO	0,1657	PRECI	0,0551
SAN GEMINI	0,1592	SAN GIUSTINO	0,0669	SAN VENANZO	0,0959
SANT'ANATOLIA DI NARCO	0,1260	SCHEGGIA E PASCELUPO	0,0488	SCHEGGINO	0,1419
SELLANO	0,0604	SIGILLO	0,0479	SPELLO	0,1520
SPOLETO	0,1332	STRONCONE	0,1540	TERNI	0,2180
TODI	0,1123	TORGIANO	0,0579	TREVI	0,0803
TUORO SUL TRASIMENO	0,0663	UMBERTIDE	0,0894	VALFABBRICA	0,0404
VALLO DI NERA	0,0685	VALTOPINA	0,0534		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

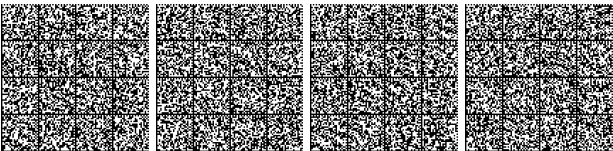
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ALLEIN	0,1960	ANTEY-SAINT-ANDRÉ	0,1760	AOSTA	0,2979
ARNAD	0,0997	ARVIER	0,1747	AVISE	0,1760
AYAS	0,2904	AYMAVILLES	0,1943	BARD	0,0897
BIONAZ	0,2355	BRISSOGNE	0,1948	BRUSSON	0,2492
CHALLAND-SAINT-ANSELME	0,1997	CHALLAND-SAINT-VICTOR	0,1092	CHAMBAVE	0,1930
CHAMOIS	0,2280	CHAMPDEPRAZ	0,1390	CHAMPORCHER	0,1145
CHARVENSOD	0,2029	CHÂTILLON	0,1459	COGNE	0,3185
COURMAYEUR	0,3444	DONNAS	0,0972	DOUES	0,1922
EMARÈSE	0,1180	ETROUBLES	0,2006	FONTAINEMORE	0,0886
FÉNIS	0,1975	GABY	0,1468	GIGNOD	0,1839
GRESSAN	0,2161	GRESSONEY-LA-TRINITÉ	0,2523	GRESSONEY-SAINT-JEAN	0,2987
HÔNE	0,0877	INTROD	0,1837	ISSIME	0,1126
ISSOGNE	0,0919	JOVENÇAN	0,1832	LA MAGDELEINE	0,2094
LA SALLE	0,2361	LA THUILE	0,2458	LILLIANES	0,0936
MONTJOVET	0,0934	MORGEX	0,2667	NUS	0,2140
OLLOMONT	0,1929	OYACE	0,1879	PERLOZ	0,0884
POLLEIN	0,2034	PONT-SAINT-MARTIN	0,1029	PONTBOSET	0,0829
PONTEY	0,1902	PRÉ-SAINT-DIDIER	0,2972	QUART	0,1963
RHÊMES-NOTRE-DAME	0,1276	RHÊMES-SAINT-GEORGES	0,1278	ROISAN	0,2016
SAINT-CHRISTOPHE	0,2191	SAINT-DENIS	0,1427	SAINT-MARCEL	0,1895
SAINT-NICOLAS	0,1853	SAINT-OYEN	0,1820	SAINT-PIERRE	0,2116
SAINT-RHÉMY-EN-BOSSES	0,1677	SAINT-VINCENT	0,2015	SARRE	0,1958
TORGNON	0,2216	VALGRISENCHE	0,1294	VALPELLINE	0,1940
VALSAVARENCHE	0,1315	VALTOURNENCHE	0,2451	VERRAYES	0,1891
VERRÈS	0,1011	VILLENEUVE	0,1719		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

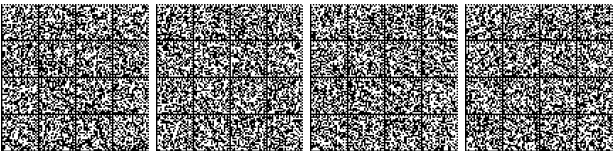
Veneto

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABANO TERME	0,2705	ADRIA	0,1343	AFFI	0,3172
AGNA	0,1263	AGORDO	0,1721	AGUGLIARO	0,1270
ALANO DI PIAVE	0,0976	ALBAREDO D'ADIGE	0,1645	ALBETTONE	0,1474
ALBIGNASEGO	0,1741	ALLEGHE	0,2198	ALONTE	0,1633
ALPAGO	0,1252	ALTAVILLA VICENTINA	0,2313	ALTISSIMO	0,1889
ALTIVOLE	0,1919	ANGIARI	0,1290	ANGUILLARA VENETA	0,1253
ANNONE VENETO	0,1420	ARCADE	0,1738	ARCOLE	0,1850
ARCUGNANO	0,1855	ARIANO NEL POLESINE	0,1001	ARQUÀ PETRARCA	0,1976
ARQUÀ POLESINE	0,0988	ARRE	0,1229	ARSIERO	0,2105
ARSIÈ	0,0946	ARZERGRANDE	0,1272	ARZIGNANO	0,2488
ASIAGO	0,1266	ASIGLIANO VENETO	0,1633	ASOLO	0,2360
AURONZO DI CADORE	0,1975	BADIA CALAVENA	0,2169	BADIA POLESINE	0,1191
BAGNOLI DI SOPRA	0,1415	BAGNOLO DI PO	0,0875	BAONE	0,1383
BARBARANO MOSSANO	0,1466	BARBONA	0,1049	BARDOLINO	0,3996
BASSANO DEL GRAPPA	0,2078	BATTAGLIA TERME	0,1552	BELFIORE	0,2040
BELLUNO	0,1878	BERGANTINO	0,0810	BEVILACQUA	0,1473
BOARA PISANI	0,1600	BOLZANO VICENTINO	0,1845	BONAVIGO	0,1473
BORCA DI CADORE	0,2547	BORGO VALBELLUNA	0,1204	BORGO VENETO	0,1415
BORGORICCO	0,1707	BORSO DEL GRAPPA	0,1305	BOSARO	0,0988
BOSCHI SANT'ANNA	0,1473	BOSCO CHIESANUOVA	0,1966	BOVOLENTA	0,1412
BOVOLONE	0,1332	BREDA DI PIAVE	0,1620	BREGANZE	0,1971
BRENDOLA	0,1977	BRENTINO BELLUNO	0,2256	BRENZONE SUL GARDA	0,3235
BRESSANVIDO	0,1659	BROGLIANO	0,2371	BRUGINE	0,1315
BUSSOLENGO	0,1798	BUTTAPIETRA	0,1944	CADONEGHE	0,2045
CAERANO DI SAN MARCO	0,1979	CALALZO DI CADORE	0,1483	CALDIERO	0,2509
CALDOGNO	0,2092	CALTO	0,0801	CALTRANO	0,2229
CALVENE	0,1774	CAMISANO VICENTINO	0,1809	CAMPAGNA LUPIA	0,1277
CAMPIGLIA DEI BERICI	0,1256	CAMPO SAN MARTINO	0,1744	CAMPODARSEGO	0,1594
CAMPODORO	0,1508	CAMPOLONGO MAGGIORE	0,1719	CAMPONOGARA	0,1602
CAMPOSAMPIERO	0,2140	CANALE D'AGORDO	0,1348	CANARO	0,0988
CANDA	0,0906	CANDIANA	0,1232	CAORLE	0,1642
CAPPELLA MAGGIORE	0,1154	CAPRINO VERONESE	0,2939	CARBONERA	0,1918
CARCERI	0,1261	CARMIGNANO DI BRENTA	0,1788	CARRÈ	0,2052
CARTIGLIANO	0,1762	CARTURA	0,1593	CASALE DI SCODOSIA	0,1305
CASALE SUL SILE	0,1504	CASALEONE	0,0961	CASALSERUGO	0,1580
CASIER	0,1907	CASSOLA	0,1852	CASTAGNARO	0,0928
CASTEGNERO	0,1533	CASTEL D'AZZANO	0,2269	CASTELBALDO	0,0939
CASTELCUCCO	0,1520	CASTELFRANCO VENETO	0,2146	CASTELGOMBERTO	0,2576
CASTELGUGLIELMO	0,0964	CASTELLO DI GODEGO	0,1841	CASTELMASSA	0,1048
CASTELNOVO BARIANO	0,0810	CASTELNUOVO DEL GARDA	0,2619	CAVAION VERONESE	0,4148
CAVALLINO-TREPORTI	0,2157	CAVARZERE	0,1318	CAVASO DEL TOMBA	0,1254
CAZZANO DI TRAMIGNA	0,2342	CEGGIA	0,1420	CENCENIGHE AGORDINO	0,1280
CENESELLI	0,0825	CEREA	0,1198	CEREGNANO	0,0994
CERRO VERONESE	0,2060	CERVARESE SANTA CROCE	0,1600	CESIOMAGGIORE	0,1143
CESSALTO	0,1420	CHIAMPO	0,2478	CHIARANO	0,1558
CHIES D'ALPAGO	0,0839	CHIOGGIA	0,1617	CHIUPPANO	0,2052
CIBIANA DI CADORE	0,0912	CIMADOLMO	0,1608	CINTO CAOMAGGIORE	0,1041
CINTO EUGANEO	0,1318	CISON DI VALMARINO	0,1141	CITTADELLA	0,2919
CODEVIGO	0,1277	CODOGNÈ	0,1620	COGOLLO DEL CENGIO	0,2221
COLCERESA	0,1805	COLLE SANTA LUCIA	0,1487	COLLE UMBERTO	0,1686
COLOGNA VENETA	0,1645	COLOGNOLA AI COLLI	0,2097	COMELICO SUPERIORE	0,1056
CONA	0,1286	CONCAMARISE	0,0961	CONCORDIA SAGITTARIA	0,1642
CONEGLIANO	0,2637	CONSELVE	0,1534	CORBOLA	0,0977
CORDIGNANO	0,1101	CORNEDO VICENTINO	0,2154	CORNUDA	0,1558
CORREZZOLA	0,1254	CORTINA D'AMPEZZO	0,8379	COSTA DI ROVIGO	0,0988
COSTABISSARA	0,2406	COSTERMANO SUL GARDA	0,3376	CREAZZO	0,2568
CRESPADORO	0,2169	CRESPINO	0,0964	CROCETTA DEL MONTELLO	0,1614
CURTAROLO	0,1633	DANTA DI CADORE	0,1005	DOLCÈ	0,2256
DOLO	0,1584	DOMEGGE DI CADORE	0,1398	DUE CARRARE	0,1685
DUEVILLE	0,1879	ENEGO	0,1233	ERACLEA	0,1543
ERBEZZO	0,2361	ERBÈ	0,1069	ESTE	0,1539
FALCADE	0,2342	FARA VICENTINO	0,1774	FARRA DI SOLIGO	0,1525
FELTRE	0,1343	FERRARA DI MONTE BALDO	0,2954	FICAROLO	0,0825
FIESSO UMBERTIANO	0,0964	FIESSO D'ARTICO	0,1752	FOLLINA	0,1119
FONTANELLE	0,1667	FONTANIVA	0,1892	FONTE	0,1895
FONZASO	0,1139	FOSSALTA DI PIAVE	0,1799	FOSSALTA DI PORTOGRUARO	0,1209
FOSSÒ	0,1602	FOZA	0,1247	FRASSINELLE POLESINE	0,0964
FRATTA POLESINE	0,0988	FREGONA	0,1060	FUMANE	0,2275
GAIARINE	0,1407	GAIBA	0,0964	GALLIERA VENETA	0,1664
GALLIO	0,1482	GALZIGNANO TERME	0,1491	GAMBELLARA	0,1916
GAMBUGLIANO	0,2582	GARDA	0,3376	GAVELLO	0,0964

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Veneto

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
GAZZO	0,1573	GAZZO VERONESE	0,0961	GIACCIANO CON BARUCHELLA	0,0935
GIAVERA DEL MONTELLO	0,1775	GODEGA DI SANT'URBANO	0,1493	GORGO AL MONTICANO	0,1442
GOSALDO	0,1108	GRANTORTO	0,1573	GRANZE	0,1099
GREZZANA	0,2248	GRISIGNANO DI ZOCCO	0,1551	GRUARO	0,1209
GRUMOLO DELLE ABBADESSE	0,1569	GUARDA VENETA	0,0964	ILLASI	0,2398
ISOLA RIZZA	0,1454	ISOLA VICENTINA	0,2325	ISOLA DELLA SCALA	0,1738
ISTRANA	0,1491	JESOLO	0,2157	LA VALLE AGORDINA	0,1046
LAGHI	0,2590	LAMON	0,0902	LASTEBASSE	0,1883
LAVAGNO	0,2800	LAZISE	0,4607	LEGNAGO	0,1124
LEGNARO	0,1667	LENDINARA	0,1169	LIMANA	0,1281
LIMENA	0,1770	LIVINALLONGO DEL COL DI LANA	0,2706	LONGARE	0,1594
LONGARONE	0,1179	LONIGO	0,1848	LOREGGIA	0,1639
LORENZAGO DI CADORE	0,1433	LOREO	0,1001	LORIA	0,1536
LOZZO ATESTINO	0,1314	LOZZO DI CADORE	0,1215	LUGO DI VICENZA	0,1963
LUSIA	0,0898	LUSIANA CONCO	0,1773	MALCESINE	0,2160
MALO	0,2024	MANSUÈ	0,1380	MARANO VICENTINO	0,2090
MARANO DI VALPOLICELLA	0,2275	MARCON	0,1781	MARENO DI PIAVE	0,1953
MAROSTICA	0,1871	MARTELLAGO	0,1781	MASER	0,1745
MASERADA SUL PIAVE	0,1742	MASERÀ DI PADOVA	0,1609	MASI	0,1147
MASSANZAGO	0,1482	MEDUNA DI LIVENZA	0,1387	MEGLIADINO SAN VITALE	0,1321
MELARA	0,0810	MEOLO	0,2340	MERLARA	0,1079
MESTRINO	0,1516	MEZZANE DI SOTTO	0,2639	MIANE	0,1247
MINERBE	0,1473	MIRA	0,1584	MIRANO	0,1781
MOGLIANO VENETO	0,2246	MONASTIER DI TREVISO	0,1799	MONFUMO	0,1608
MONSELICE	0,2077	MONTAGNANA	0,1656	MONTE DI MALO	0,2147
MONTEBELLO VICENTINO	0,2010	MONTEBELLUNA	0,2170	MONTECCHIA DI CROSARA	0,2342
MONTECCHIO MAGGIORE	0,2471	MONTECCHIO PRECALCINO	0,1892	MONTEFORTE D'ALPONE	0,1901
MONTEGALDA	0,1622	MONTEGALDELLA	0,1552	MONTEGROTTO TERME	0,2244
MONTEVIALE	0,2419	MONTICELLO CONTE OTTO	0,1876	MONTORSO VICENTINO	0,2147
MORGANO	0,1491	MORIAGO DELLA BATTAGLIA	0,1596	MOTTA DI LIVENZA	0,1600
MOZZECANE	0,1290	MUSILE DI PIAVE	0,2157	MUSSOLENTE	0,1950
NANTO	0,1539	NEGRAR DI VALPOLICELLA	0,1882	NERVESA DELLA BATTAGLIA	0,1686
NOALE	0,1953	NOGARA	0,1077	NOGAROLE ROCCA	0,1275
NOGAROLE VICENTINO	0,2332	NOVE	0,1766	NOVENTA PADOVANA	0,1752
NOVENTA VICENTINA	0,1582	NOVENTA DI PIAVE	0,1656	OCCHIOBELLO	0,1281
ODERZO	0,2280	OPPEANO	0,2509	ORGIANO	0,1688
ORMELLE	0,1606	ORSAGO	0,1422	OSPEDALETTO EUGANEO	0,1419
OSPITALE DI CADORE	0,0694	PADOVA	0,2439	PAESE	0,1975
PALÙ	0,2324	PAPOZZE	0,0977	PASTRENGO	0,4112
PEDAVENA	0,1233	PEDEMONTE	0,1964	PEDEROBBA	0,1447
PERAROLO DI CADORE	0,0785	PERNUMIA	0,1486	PESCANTINA	0,1775
PESCHIERA DEL GARDA	0,4050	PETTORAZZA GRIMANI	0,1111	PIACENZA D'ADIGE	0,1290
PIANEZZE	0,1838	PIANIGA	0,1752	PIAZZOLA SUL BRENTA	0,1823
PIEVE DEL GRAPPA	0,1261	PIEVE DI CADORE	0,1533	PIEVE DI SOLIGO	0,1882
PINCARA	0,0964	PIOMBINO DESE	0,1656	PIOVE DI SACCO	0,1689
PIOVENE ROCCHETTE	0,2281	POJANA MAGGIORE	0,1527	POLESELLA	0,1175
POLVERARA	0,1274	PONSO	0,1232	PONTE SAN NICOLÒ	0,1716
PONTE DI PIAVE	0,1874	PONTE NELLE ALPI	0,1451	PONTECCHIO POLESINE	0,1090
PONTELONGO	0,1264	PONZANO VENETO	0,2078	PORTO TOLLE	0,1271
PORTO VIRO	0,1044	PORTOBUFFOLÈ	0,1359	PORTOGRUARO	0,1209
POSINA	0,2590	POSSAGNO	0,1159	POVE DEL GRAPPA	0,1427
POVEGLIANO	0,1614	POVEGLIANO VERONESE	0,1911	POZZOLEONE	0,1713
POZZONOVO	0,1425	PRAMAGGIORE	0,1146	PREGANZIOL	0,1781
PRESSANA	0,1656	QUARTO D'ALTINO	0,2441	QUERO VAS	0,0822
QUINTO VICENTINO	0,1798	QUINTO DI TREVISO	0,1821	RECOARO TERME	0,2339
REFRONTOLO	0,1693	RESANA	0,1491	REVINE LAGO	0,1099
RIESE PIO X	0,1844	RIVAMONTE AGORDINO	0,1129	RIVOLI VERONESE	0,3208
ROANA	0,1897	ROCCA PIETORE	0,1520	ROMANO D'EZZELINO	0,1774
RONCADE	0,1537	RONCO ALL'ADIGE	0,1850	RONCÀ	0,2178
ROSOLINA	0,1463	ROSSANO VENETO	0,1746	ROSÀ	0,2101
ROTZO	0,1964	ROVERCHIARA	0,1290	ROVEREDO DI GUÀ	0,1565
ROVERÈ VERONESE	0,2320	ROVIGO	0,2300	ROVOLON	0,1405
RUBANO	0,1667	SACCOLONGO	0,1375	SALARA	0,0964
SALCEDO	0,1817	SALGAREDA	0,1656	SALIZZOLE	0,0961
SALZANO	0,1504	SAN BELLINO	0,0875	SAN BIAGIO DI CALLALTA	0,1975
SAN BONIFACIO	0,2063	SAN DONÀ DI PIAVE	0,1656	SAN FIOR	0,1906
SAN GIORGIO DELLE PERTICHE	0,1746	SAN GIORGIO IN BOSCO	0,1704	SAN GIOVANNI ILARIONE	0,2406
SAN GIOVANNI LUPATOTO	0,3282	SAN GREGORIO NELLE ALPI	0,1012	SAN MARTINO BUON ALBERGO	0,3089
SAN MARTINO DI LUPARI	0,1719	SAN MARTINO DI VENEZZE	0,1112	SAN MAURO DI SALINE	0,2050
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	0,1642	SAN NICOLÒ DI COMELICO	0,0982	SAN PIETRO MUSSOLINO	0,2169
SAN PIETRO VIMINARIO	0,1426	SAN PIETRO DI CADORE	0,1203	SAN PIETRO DI FELETTO	0,1832

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Veneto

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SAN PIETRO DI MORUBIO	0,1198	SAN PIETRO IN CARIANO	0,2376	SAN PIETRO IN GU	0,1744
SAN POLO DI PIAVE	0,1671	SAN STINO DI LIVENZA	0,1543	SAN TOMASO AGORDINO	0,1275
SAN VENDEMIANO	0,1918	SAN VITO DI CADORE	0,3604	SAN VITO DI LEGUZZANO	0,2084
SAN ZENO DI MONTAGNA	0,2954	SAN ZENONE DEGLI EZZELINI	0,1730	SANDRIGO	0,1870
SANGUINETTO	0,0961	SANT'AMBROGIO DI VALPOLICELLA	0,2376	SANT'ANGELO DI PIOVE DI SACCO	0,1424
SANT'ANNA D'ALFAEDO	0,2060	SANT'ELENA	0,1148	SANT'URBANO	0,1201
SANTA GIUSTINA	0,1367	SANTA GIUSTINA IN COLLE	0,1724	SANTA LUCIA DI PIAVE	0,1984
SANTA MARIA DI SALA	0,1905	SANTO STEFANO DI CADORE	0,1442	SANTORSO	0,2056
SAONARA	0,1753	SARCEDO	0,1922	SAREGO	0,1969
SARMEDE	0,1055	SCHIAVON	0,1739	SCHIO	0,2165
SCORZÈ	0,1781	SEDICO	0,1602	SEGUSINO	0,1533
SELVA DI CADORE	0,1705	SELVA DI PROGNO	0,2017	SELVAZZANO DENTRO	0,1776
SEREN DEL GRAPPA	0,0957	SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA	0,1667	SILEA	0,1821
SOAVE	0,2097	SOLAGNA	0,1252	SOLESINO	0,1816
SOMMACAMPAGNA	0,2619	SONA	0,1775	SORGÀ	0,1069
SOSPIROLO	0,1002	SOSSANO	0,1565	SOVERZENE	0,0807
SOVIZZO	0,2576	SOVRAMONTE	0,0916	SPINEA	0,1781
SPRESIANO	0,1955	STANGHELLA	0,1743	STIENTA	0,0988
STRA	0,1753	SUSEGANA	0,1951	TAGLIO DI PO	0,1121
TAIBON AGORDINO	0,1171	TAMBRE	0,1167	TARZO	0,1386
TEGLIO VENETO	0,1134	TEOLO	0,1726	TERRASSA PADOVANA	0,1263
TERRAZZO	0,1386	TEZZE SUL BRENTA	0,1925	THIENE	0,2386
TOMBOLO	0,1783	TONEZZA DEL CIMONE	0,1964	TORRE DI MOSTO	0,1420
TORREBELVICINO	0,2150	TORREGLIA	0,1651	TORRI DEL BENACO	0,3929
TORRI DI QUARTESOLO	0,2168	TREBASELEGHE	0,1874	TRECENTA	0,0928
TREGNAGO	0,2474	TREVENZUOLO	0,1069	TREVIGNANO	0,1886
TREVISO	0,2863	TRIBANO	0,1375	TRISSINO	0,2494
URBANA	0,1386	VAL LIONA	0,1643	VAL DI ZOLDO	0,1762
VALBRENTA	0,1273	VALDAGNO	0,2235	VALDASTICO	0,1964
VALDOBBIADENE	0,1515	VALEGGIO SUL MINCIO	0,1639	VALLADA AGORDINA	0,1475
VALLE DI CADORE	0,1513	VALLI DEL PASUBIO	0,2151	VAZZOLA	0,1662
VEDELAGO	0,1699	VEGGIANO	0,1462	VELO VERONESE	0,2088
VELO D'ASTICO	0,2115	VENEZIA	0,3323	VERONA	0,3289
VERONELLA	0,1645	VESCOVANA	0,1406	VESTENANOVA	0,1889
VICENZA	0,2378	VIDOR	0,1551	VIGASIO	0,1668
VIGHIZZOLO D'ESTE	0,1415	VIGO DI CADORE	0,1429	VIGODARZERE	0,1762
VIGONOVO	0,1701	VIGONZA	0,1905	VILLA BARTOLOMEA	0,0928
VILLA ESTENSE	0,1348	VILLA DEL CONTE	0,1599	VILLADOSE	0,1168
VILLAFRANCA PADOVANA	0,1643	VILLAFRANCA DI VERONA	0,1841	VILLAGA	0,1450
VILLAMARZANA	0,0972	VILLANOVA MARCHESANA	0,0964	VILLANOVA DEL GHEBBO	0,0898
VILLANOVA DI CAMPOSAMPIERO	0,1572	VILLAVERLA	0,2102	VILLORBA	0,1986
VITTORIO VENETO	0,1972	VO'	0,1572	VODO CADORE	0,1791
VOLPAGO DEL MONTELLO	0,1614	VOLTAGO AGORDINO	0,1104	ZANÈ	0,2275
ZENSON DI PIAVE	0,1611	ZERMEGHEDO	0,2147	ZERO BRANCO	0,1504
ZEVIO	0,2509	ZIMELLA	0,1645	ZOPPÈ DI CADORE	0,0833
ZOVENCEDO	0,1877	ZUGLIANO	0,1949		

SUB ALLEGATO 109.B

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili riferito all'anno 2023 su classificazione dei comuni al 31/12/2023

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Abruzzo

PROVINCIA	VALORE
CHIETI	0,1421
L'AQUILA	0,1052
PESCARA	0,2142
TERAMO	0,1160

Basilicata

PROVINCIA	VALORE
MATERA	0,1268
POTENZA	0,0542

Calabria

PROVINCIA	VALORE
CATANZARO	0,1683
COSENZA	0,1291
CROTONE	0,1518
REGGIO CALABRIA	0,1367
VIBO VALENTIA	0,1085

Campania

PROVINCIA	VALORE
AVELLINO	0,1075
BENEVENTO	0,1674
CASERTA	0,1186
NAPOLI	0,2360
SALERNO	0,1401

Emilia-Romagna

PROVINCIA	VALORE
BOLOGNA	0,2851
FERRARA	0,2037
FORLÌ-CESENA	0,2215
MODENA	0,2345
PARMA	0,1852
PIACENZA	0,1428
RAVENNA	0,2006
REGGIO NELL'EMILIA	0,1708
RIMINI	0,3076

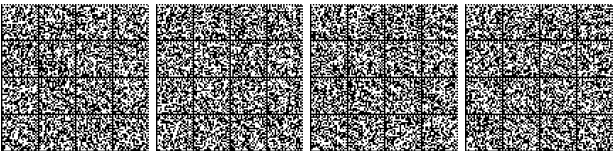
Friuli-Venezia Giulia

PROVINCIA	VALORE
GORIZIA	0,1746
PORDENONE	0,1562
TRIESTE	0,1804
UDINE	0,1523

Lazio

PROVINCIA	VALORE
FROSINONE	0,1816
LATINA	0,2195
RIETI	0,1910
ROMA	0,4727
VITERBO	0,1821

Liguria

PROVINCIA	VALORE
GENOVA	0,3234
IMPERIA	0,3528
LA SPEZIA	0,3002
SAVONA	0,3157

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Lombardia

PROVINCIA	VALORE
BERGAMO	0,2324
BRESCIA	0,2355
COMO	0,2057
CREMONA	0,1187
LECCO	0,1957
LODI	0,2103
MANTOVA	0,1286
MILANO	0,4005
MONZA E DELLA BRIANZA	0,2813
PAVIA	0,1851
SONDRIO	0,1875
VARESE	0,1969

Marche

PROVINCIA	VALORE
ANCONA	0,1719
ASCOLI PICENO	0,2108
FERMO	0,1902
MACERATA	0,1419
PESARO E URBINO	0,1743

Molise

PROVINCIA	VALORE
CAMPOBASSO	0,1327
ISERNIA	0,1284

Piemonte

PROVINCIA	VALORE
ALESSANDRIA	0,1463
ASTI	0,0805
BIELLA	0,1057
CUNEO	0,1714
NOVARA	0,1148
TORINO	0,2586
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	0,1552
VERCELLI	0,1260

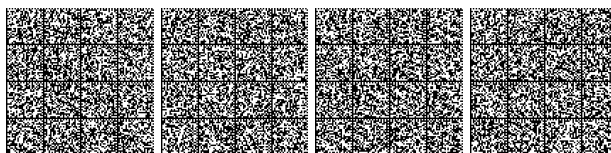
Puglia

PROVINCIA	VALORE
BARI	0,2191
BARLETTA-ANDRIA-TRANI	0,1598
BRINDISI	0,1399
FOGGIA	0,1701
LECCE	0,1040
TARANTO	0,1686

Sardegna

PROVINCIA	VALORE
CAGLIARI	0,3403
NUORO	0,1256
ORISTANO	0,1101
SASSARI	0,2894
SUD SARDEGNA	0,1763

Sicilia

PROVINCIA	VALORE
AGRIGENTO	0,0854
CALTANISSETTA	0,0708
CATANIA	0,1633
ENNA	0,0697
MESSINA	0,1985
PALERMO	0,1634

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello dei canoni di locazione degli immobili

Sicilia

PROVINCIA	VALORE
RAGUSA	0,1213
SIRACUSA	0,1403
TRAPANI	0,1813

Toscana

PROVINCIA	VALORE
AREZZO	0,2083
FIRENZE	0,3242
GROSSETO	0,2617
LIVORNO	0,3308
LUCCA	0,2331
MASSA-CARRARA	0,2646
PISA	0,2406
PISTOIA	0,2776
PRATO	0,3298
SIENA	0,2181

Trentino-Alto Adige/Südtirol

PROVINCIA	VALORE
BOLZANO/BOZEN	0,3214
TRENTO	0,2750

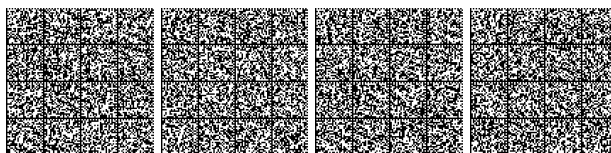
Umbria

PROVINCIA	VALORE
PERUGIA	0,1230
TERNI	0,1949

Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

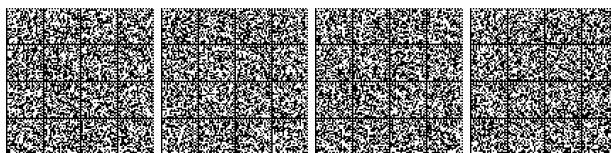
PROVINCIA	VALORE
VALLE D'AOSTA/VALLÉE D'AOSTE	0,2193

Veneto

PROVINCIA	VALORE
BELLUNO	0,1652
PADOVA	0,1881
ROVIGO	0,1369
TREVISO	0,1925
VENEZIA	0,2180
VERONA	0,2436
VICENZA	0,2084

ALLEGATO 110

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

TERRITORIALITÀ DEL LIVELLO DEL REDDITO MEDIO IMPONIBILE AI FINI DELL'ADDIZIONALE IRPEF

DEFINITA SU DATI
DEL DIPARTIMENTO DELLE FINANZE RIFERITI AI PERIODI
D'IMPOSTA 2021 E 2022

CRITERI PER LA DEFINIZIONE DEL "LIVELLO DEL REDDITO MEDIO IMPONIBILE AI FINI DELL'ADDIZIONALE IRPEF"

Al fine di tener conto dell'influenza, a livello territoriale, del livello di benessere e del grado di sviluppo economico, nella fase di definizione degli Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA), è stato definito l'indicatore "*Livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*".

L'informazione relativa al "*Reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" è disponibile, su scala comunale, da fonte: sezione "Dati e statistiche fiscali" del sito del Dipartimento delle Finanze del Ministero dell'Economia. Per limitare distorsioni dovute alla presenza di eventuali valori anomali sulla singola annualità è stato considerato il valore medio dei redditi relativi ai periodi d'imposta 2021 e 2022.

Tale variabile è stata calcolata anche a livello provinciale.

La distribuzione comunale della variabile "*Reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" è stata successivamente standardizzata[1] rispetto a un valore massimo di riferimento[2].

In questo modo è stato ottenuto l'indicatore "*Livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" differenziato per ogni comune.

Anche la distribuzione a livello provinciale della variabile "*Reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" è stata standardizzata rispetto al suddetto valore massimo comunale.

In questo modo è stato ottenuto l'indicatore "*Livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" differenziato per ogni provincia.

L'indicatore "*Livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*" individua un valore differenziato per ogni comune e per ogni provincia[3], fornendo quindi, un parametro di riferimento per cogliere le particolarità e le specificità del territorio in termini di livello di benessere e grado di sviluppo economico.

Nel Sub Allegato 110.A viene riportato l'elenco, per Regione, dei Comuni e dei relativi "*livelli del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*".

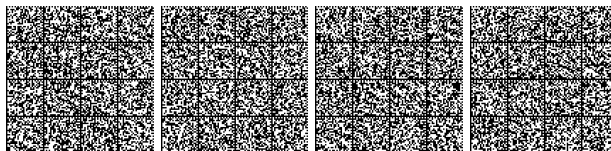
Nel Sub Allegato 110.B viene riportato l'elenco, per Regione, delle Province e dei relativi "*livelli del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*".

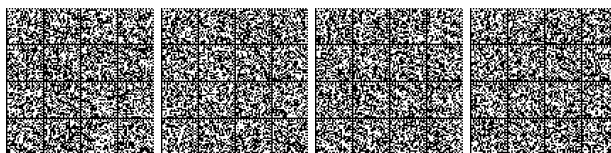
La classificazione dei comuni, delle province e delle regioni è aggiornata al 31 dicembre 2023.

---

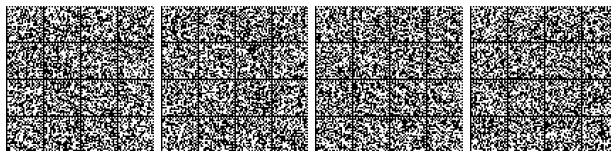
[1] I valori della distribuzione sono trattati nel seguente modo: (valore / valore massimo).

[2] Nella identificazione del massimo della distribuzione non si è tenuto conto dei valori atipici rappresentati dai comuni di Portofino e Lajatico, per i quali è stato posto uguale a uno l'indicatore "*Livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF*".

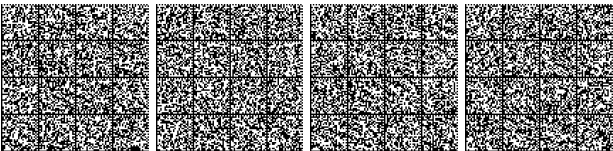
[3] Individuate secondo la classificazione ISTAT.

SUB ALLEGATO 110.A

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022, su classificazione dei comuni al 31/12/2023

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Abruzzo

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBATEGGIO	0,3529	ACCIANO	0,3528	AIELLI	0,3721
ALANNO	0,3606	ALBA ADRIATICA	0,3790	ALFEDENA	0,3993
ALTINO	0,3623	ANCARANO	0,4141	ANVERSA DEGLI ABRUZZI	0,3757
ARCHI	0,3400	ARI	0,3394	ARIELLI	0,4140
ARSITA	0,3265	ATELETA	0,3679	ATESSA	0,3797
ATRI	0,3687	AVEZZANO	0,4491	BALSORANO	0,3798
BARETE	0,4120	BARISCIANO	0,3838	BARREA	0,3487
BASCIANO	0,3569	BELLANTE	0,3511	BISEGNA	0,4044
BISENTI	0,3291	BOLOGNANO	0,3909	BOMBA	0,3576
BORRELLO	0,3295	BRITTOLI	0,3172	BUCCHIANICO	0,3839
BUGNARA	0,3891	BUSSI SUL TIRINO	0,3862	CAGNANO AMITERNO	0,3538
CALASCIO	0,3419	CAMPLI	0,3563	CAMPO DI GIOVE	0,4165
CAMPOTOSTO	0,3656	CANISTRO	0,3659	CANOSA SANNITA	0,3292
CANSANO	0,3762	CANZANO	0,3786	CAPESTRANO	0,3639
CAPISTRELLO	0,4091	CAPITIGNANO	0,3734	CAPORCIANO	0,3936
CAPPADOCIA	0,3994	CAPPELLE SUL TAVO	0,3629	CARAMANICO TERME	0,3558
CARAPELLE CALVISIO	0,3517	CARPINETO SINELLO	0,3322	CARPINETO DELLA NORA	0,3150
CARSOLI	0,3747	CARUNCHIO	0,3156	CASACANDITELLA	0,3517
CASALANGUIDA	0,3103	CASALBORDINO	0,3527	CASALINCONTRADA	0,3988
CASOLI	0,3791	CASTEL CASTAGNA	0,3460	CASTEL FRENTANO	0,3653
CASTEL DEL MONTE	0,3548	CASTEL DI IERI	0,3593	CASTEL DI SANGRO	0,4059
CASTELGUIDONE	0,3475	CASTELLAFIUME	0,3325	CASTELLALTO	0,3691
CASTELLI	0,3208	CASTELVECCHIO CALVISIO	0,3430	CASTELVECCHIO SUBEQUO	0,3661
CASTIGLIONE MESSER MARINO	0,3337	CASTIGLIONE MESSER RAIMONDO	0,3621	CASTIGLIONE A CASAURIA	0,3521
CASTILENTI	0,3301	CATIGNANO	0,3248	CELANO	0,3484
CELENZA SUL TRIGNO	0,3432	CELLINO ATTANASIO	0,3445	CEPAGATTI	0,3834
CERCHIO	0,3753	CERMIGNANO	0,3223	CHIETI	0,4458
CITTÀ SANT'ANGELO	0,4082	CIVITA D'ANTINO	0,3930	CIVITALUPARELLA	0,3151
CIVITAQUANA	0,3290	CIVITELLA ALFEDENA	0,3952	CIVITELLA CASANOVA	0,3202
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	0,3925	CIVITELLA ROVETO	0,4073	CIVITELLA DEL TRONTO	0,3457
COCULLO	0,3783	COLLARMELE	0,3886	COLLECORVINO	0,3519
COLLEDARA	0,3534	COLLEDIMACINE	0,3623	COLLEDIMEZZO	0,3127
COLLELONGO	0,3816	COLLEPIETRO	0,3186	COLONNELLA	0,3969
CONTROGUERRA	0,3859	CORFINIO	0,3840	CORROPOLI	0,3628
CORTINO	0,3282	CORVARA	0,2681	CRECCHIO	0,3553
CROGNALETO	0,3748	CUGNOLI	0,3437	CUPELLO	0,3584
DOGLIOLA	0,3232	ELICE	0,3210	FAGNANO ALTO	0,4155
FALLO	0,3196	FANO ADRIANO	0,4141	FARA FILIORUM PETRI	0,4081
FARA SAN MARTINO	0,4641	FARINDOLA	0,3295	FILETTO	0,3412
FONTECCHIO	0,3575	FOSSA	0,4453	FOSSACESIA	0,3761
FRAINE	0,3243	FRANCAVILLA AL MARE	0,4554	FRESAGRANDINARIA	0,3418
FRISA	0,3394	FURCI	0,3258	GAGLIANO ATERNO	0,4252
GAMBERALE	0,3735	GESSOPALENA	0,3466	GIOIA DEI MARSI	0,3537
GISSI	0,3567	GIULIANO TEATINO	0,3356	GIULIANOVA	0,4162
GORIANO SICOLI	0,4170	GUARDIAGRELE	0,3912	GUILMI	0,3254
INTRODACQUA	0,4411	ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA	0,3675	L'AQUILA	0,4700
LAMA DEI PELIGNI	0,3854	LANCIANO	0,4187	LECCE NEI MARSI	0,3709
LENTELLA	0,3257	LETTOMANOPPELLO	0,3528	LETTOPALENA	0,3741
LISCIA	0,2995	LORETO APRUTINO	0,3436	LUCO DEI MARSI	0,3275
LUCOLI	0,4060	MAGLIANO DE' MARSI	0,4160	MANOPPELLO	0,3768
MARTINSICURO	0,3582	MASSA D'ALBE	0,4530	MIGLIANICO	0,3671
MOLINA ATERNO	0,4288	MONTAZZOLI	0,3055	MONTEBELLO DI BERTONA	0,3240
MONTEBELLO SUL SANGRO	0,2882	MONTEFERRANTE	0,3270	MONTEFINO	0,3371
MONTELAPIANO	0,3847	MONTENERODOMO	0,3334	MONTEODORISIO	0,3463
MONTEREALE	0,3646	MONTESILVANO	0,4210	MONTORIO AL VOMANO	0,3934
MORINO	0,4329	MORRO D'ORO	0,3551	MOSCIANO SANT'ANGELO	0,3651
MOSCUFO	0,3684	MOZZAGROGNA	0,3965	NAVELLI	0,3562
NERETO	0,4092	NOCCIANO	0,3464	NOTARESCO	0,3565
OCRE	0,4724	OFENA	0,3010	OPI	0,3742
ORICOLA	0,3904	ORSOGNA	0,3523	ORTONA	0,4094
ORTONA DEI MARSI	0,3805	ORTUCCHIO	0,3440	OVINDOLI	0,4049
PACENTRO	0,3819	PAGLIETA	0,3730	PALENA	0,3546
PALMOLI	0,3237	PALOMBARO	0,3784	PENNA SANT'ANDREA	0,3455
PENNADOMO	0,3529	PENNAPIEDIMONTE	0,3145	PENNE	0,3707
PERANO	0,3570	PERETO	0,3829	PESCARA	0,4941
PESCASSEROLI	0,3602	PESCINA	0,3895	PESCOCOSTANZO	0,4838
PESCOSANSONESCO	0,3451	PETTORANO SUL GIZIO	0,4242	PIANELLA	0,3653
PICCIANO	0,3267	PIETRACAMELA	0,3624	PIETRAFERRAZZANA	0,3598
PIETRANICO	0,3341	PINETO	0,3793	PIZZOFERRATO	0,3615
PIZZOLI	0,3974	POGGIO PICENZE	0,4029	POGGIOFIORITO	0,3474
POLLUTRI	0,3381	POPOLI TERME	0,4091	PRATA D'ANSIDONIA	0,4059

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Abruzzo

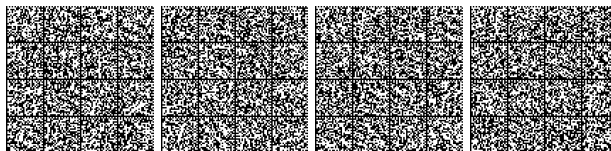
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
PRATOLA PELIGNA	0,3913	PRETORO	0,3461	PREZZA	0,3761
QUADRI	0,3738	RAIANO	0,3837	RAPINO	0,3366
RIPA TEATINA	0,3712	RIVISONDOLI	0,4850	ROCCA PIA	0,3616
ROCCA SAN GIOVANNI	0,3660	ROCCA SANTA MARIA	0,3268	ROCCA DI BOTTE	0,4048
ROCCA DI CAMBIO	0,4699	ROCCA DI MEZZO	0,5076	ROCCACASALE	0,3602
ROCCAMONTEPIANO	0,3328	ROCCAMORICE	0,3560	ROCCARASO	0,3807
ROCCASCALEGNA	0,3577	ROCCASPINALVETI	0,3169	ROIO DEL SANGRO	0,3515
ROSCIANO	0,3913	ROSELLO	0,3809	ROSETO DEGLI ABRUZZI	0,3995
SALLE	0,3742	SAN BENEDETTO DEI MARSI	0,3405	SAN BENEDETTO IN PERILLIS	0,4174
SAN BUONO	0,3237	SAN DEMETRIO NE' VESTINI	0,4049	SAN GIOVANNI LIPIONI	0,3270
SAN GIOVANNI TEATINO	0,4121	SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	0,3953	SAN PIO DELLE CAMERE	0,3932
SAN SALVO	0,3772	SAN VALENTINO IN ABRUZZO CITERIORE	0,3692	SAN VINCENZO VALLE ROVETO	0,3762
SAN VITO CHIETINO	0,3912	SANT'EGIDIO ALLA VIBRATA	0,3758	SANT'EUFEMIA A MAIELLA	0,3431
SANT'EUSANIO FORCONESE	0,3857	SANT'EUSANIO DEL SANGRO	0,3387	SANT'OMERO	0,3809
SANTA MARIA IMBARO	0,3634	SANTE MARIE	0,3670	SANTO STEFANO DI SESSANIO	0,4147
SCAFA	0,3626	SCANNO	0,3710	SCERNI	0,3343
SCHIAVI DI ABRUZZO	0,2841	SCONTRONE	0,3615	SCOPPITO	0,4647
SCURCOLA MARSICANA	0,4419	SECINARO	0,3105	SERRAMONACESCA	0,3454
SILVI	0,3726	SPOLTORE	0,4059	SULMONA	0,4356
TAGLIACOZZO	0,4174	TARANTA PELIGNA	0,3792	TERAMO	0,4434
TIONE DEGLI ABRUZZI	0,3450	TOCCO DA CASAURIA	0,3721	TOLLO	0,3532
TORANO NUOVO	0,3443	TORINO DI SANGRO	0,3633	TORNARECCIO	0,3447
TORNIMPARTE	0,3976	TORRE DE' PASSERI	0,3720	TORREBRUNA	0,3173
TORREVECCHIA TEATINA	0,3944	TORRICELLA PELIGNA	0,3439	TORRICELLA SICURA	0,3751
TORTORETO	0,4175	TOSSICIA	0,3693	TRASACCO	0,3579
TREGLIO	0,4394	TUFILLO	0,3323	TURRIVALIGNANI	0,3777
VACRI	0,3505	VALLE CASTELLANA	0,3044	VASTO	0,4288
VICOLI	0,3439	VILLA CELIERA	0,3279	VILLA SANT'ANGELO	0,4246
VILLA SANTA LUCIA DEGLI ABRUZZI	0,3922	VILLA SANTA MARIA	0,3588	VILLALAGO	0,3719
VILLALFONSINA	0,3291	VILLAMAGNA	0,3471	VILLAVALLELONGA	0,3628
VILLETTA BARREA	0,3689	VITTORITO	0,3906		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Basilicata

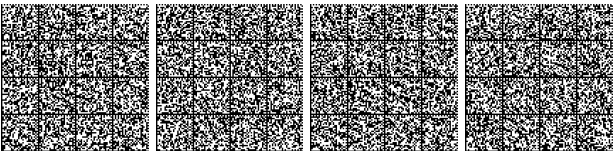
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABRIOLA	0,3149	ACCETTURA	0,2954	ACERENZA	0,3397
ALBANO DI LUCANIA	0,3533	ALIANO	0,2941	ANZI	0,3229
ARMENTO	0,3162	ATELLA	0,3540	AVIGLIANO	0,3813
BALVANO	0,3404	BANZI	0,3414	BARAGIANO	0,3667
BARILE	0,3951	BELLA	0,3325	BERNALDA	0,3501
BRIENZA	0,3942	BRINDISI MONTAGNA	0,3291	CALCIANO	0,3398
CALVELLO	0,3278	CALVERA	0,2873	CAMPOMAGGIORE	0,3412
CANCELLARA	0,3343	CARBONE	0,2724	CASTELGRANDE	0,3236
CASTELLUCCIO INFERIORE	0,3904	CASTELLUCCIO SUPERIORE	0,3178	CASTELMEZZANO	0,2980
CASTELSARACENO	0,3345	CASTRONUOVO DI SANT'ANDREA	0,2988	CERSOSIMO	0,3360
CHIAROMONTE	0,3365	CIRIGLIANO	0,3124	COLOBRARO	0,3219
CORLETO PERTICARA	0,3968	CRACO	0,3010	EPISCOPIA	0,3964
FARDELLA	0,3294	FERRANDINA	0,3725	FILIANO	0,3545
FORENZA	0,3023	FRANCAVILLA IN SINNI	0,3321	GALLICCHIO	0,3436
GARAGUSO	0,3305	GENZANO DI LUCANIA	0,3534	GINESTRA	0,3248
GORGOGLIONE	0,2993	GRASSANO	0,3487	GROTTOLE	0,3250
GRUMENTO NOVA	0,3533	GUARDIA PERTICARA	0,3474	IRSINA	0,3426
LAGONEGRO	0,4297	LATRONICO	0,3632	LAURENZANA	0,3496
LAURIA	0,3814	LAVELLO	0,3483	MARATEA	0,3942
MARSICO NUOVO	0,3666	MARSICOVETERE	0,4323	MASCHITO	0,3022
MATERA	0,4397	MELFI	0,3870	MIGLIONICO	0,3500
MISSANELLO	0,3367	MOLITERNO	0,3709	MONTALBANO JONICO	0,3561
MONTEMILONE	0,3163	MONTEMURRO	0,3463	MONTESCAGLIOSO	0,3414
MURO LUCANO	0,3631	NEMOLI	0,3553	NOEPOLI	0,3269
NOVA SIRI	0,3500	OLIVETO LUCANO	0,3173	OPPIDO LUCANO	0,3472
PALAZZO SAN GERVASIO	0,3466	PATERNO	0,3729	PESCOPAGANO	0,4037
PICERNO	0,3617	PIETRAGALLA	0,3852	PIETRAPERTOSA	0,2949
PIGNOLA	0,4130	PISTICCI	0,3619	POLICORO	0,3776
POMARICO	0,3288	POTENZA	0,4685	RAPOLLA	0,3448
RAPONE	0,3539	RIONERO IN VULTURE	0,3882	RIPACANDIDA	0,3497
RIVELLO	0,3665	ROCCANOVA	0,3212	ROTONDA	0,3446
ROTONDELLA	0,3088	RUOTI	0,3301	RUVO DEL MONTE	0,3244
SALANDRA	0,3600	SAN CHIRICO NUOVO	0,3594	SAN CHIRICO RAPARO	0,3226
SAN COSTANTINO ALBANESE	0,3096	SAN FELE	0,3273	SAN GIORGIO LUCANO	0,3414
SAN MARTINO D'AGRI	0,3264	SAN MAURO FORTE	0,3006	SAN PAOLO ALBANESE	0,3429
SAN SEVERINO LUCANO	0,3361	SANT'ANGELO LE FRATTE	0,3521	SANT'ARCANGELO	0,3376
SARCONI	0,3492	SASSO DI CASTALDA	0,3479	SATRIANO DI LUCANIA	0,3544
SAVOIA DI LUCANIA	0,3371	SCANZANO JONICO	0,3081	SENISE	0,3559
SPINOSO	0,3423	STIGLIANO	0,3501	TEANA	0,2925
TERRANOVA DI POLLINO	0,3180	TITO	0,3829	TOLVE	0,3597
TRAMUTOLA	0,4217	TRECCHINA	0,3321	TRICARICO	0,3612
TRIVIGNO	0,3523	TURSI	0,3123	VAGLIO BASILICATA	0,3863
VALSINNI	0,3484	VENOSA	0,3714	VIETRI DI POTENZA	0,3593
VIGGIANELLO	0,3141	VIGGIANO	0,3931		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

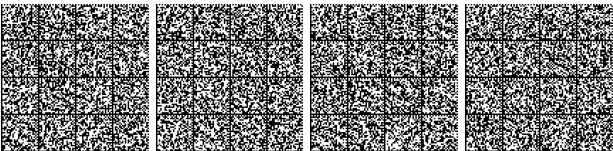
Calabria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUAFORMOSA	0,2919	ACQUAPPESA	0,3578	ACQUARO	0,2880
ACRI	0,3485	AFRICO	0,3085	AGNANA CALABRA	0,2649
AIELLO CALABRO	0,3249	AIETA	0,2664	ALBI	0,3233
ALBIDONA	0,2899	ALESSANDRIA DEL CARRETTO	0,2624	ALTILIA	0,3507
ALTOMONTE	0,2855	AMANTEA	0,3659	AMARONI	0,3373
AMATO	0,3342	AMENDOLARA	0,3515	ANDALI	0,2801
ANOIA	0,3186	ANTONIMINA	0,2893	APRIGLIANO	0,3773
ARDORE	0,3326	ARENA	0,3191	ARGUSTO	0,3100
BADOLATO	0,3337	BAGALADI	0,3087	BAGNARA CALABRA	0,3712
BELCASTRO	0,2831	BELMONTE CALABRO	0,3496	BELSITO	0,3312
BELVEDERE MARITTIMO	0,3664	BELVEDERE DI SPINELLO	0,3260	BENESTARE	0,2771
BIANCHI	0,3117	BIANCO	0,3519	BISIGNANO	0,3192
BIVONGI	0,3219	BOCCHIGLIERO	0,2757	BONIFATI	0,3634
BORGIA	0,3647	BOTRICELLO	0,3501	BOVA	0,3151
BOVA MARINA	0,3829	BOVALINO	0,3285	BRANCALEONE	0,3441
BRIATICO	0,3363	BROGNATURO	0,3155	BRUZZANO ZEFFIRIO	0,3105
BUONVICINO	0,2835	CACCURI	0,3431	CALANNA	0,3237
CALOPEZZATI	0,3127	CALOVETO	0,2616	CAMINI	0,2687
CAMPANA	0,2828	CAMPO CALABRO	0,4148	CANDIDONI	0,3095
CANNA	0,2932	CANOLO	0,2755	CAPISTRANO	0,3473
CARAFFA DEL BIANCO	0,3216	CARAFFA DI CATANZARO	0,3275	CARDETO	0,2875
CARDINALE	0,3124	CARERI	0,2546	CARFIZZI	0,3043
CARIATI	0,3630	CARLOPOLI	0,3254	CAROLEI	0,3898
CARPANZANO	0,3730	CASABONA	0,3133	CASALI DEL MANCO	0,3735
CASIGNANA	0,3382	CASSANO ALL'IONIO	0,3066	CASTELSILANO	0,3573
CASTIGLIONE COSENTINO	0,3588	CASTROLIBERO	0,4603	CASTROREGIO	0,2679
CASTROVILLARI	0,3948	CATANZARO	0,4595	CAULONIA	0,3356
CELICO	0,3424	CELLARA	0,3737	CENADI	0,3075
CENTRACHE	0,2878	CERCHIARA DI CALABRIA	0,2997	CERENZIA	0,3704
CERISANO	0,3706	CERVA	0,2921	CERVICATI	0,2980
CERZETO	0,3074	CESSANITI	0,2987	CETRARO	0,3536
CHIARAVALLE CENTRALE	0,3217	CICALA	0,3195	CIMINÀ	0,2574
CINQUEFRONDI	0,3495	CIRÒ	0,3044	CIRÒ MARINA	0,3493
CITTANOVA	0,3497	CIVITA	0,3231	CLETO	0,3206
COLOSIMI	0,3443	CONDOFURI	0,3312	CONFLENTI	0,2991
CORIGLIANO-ROSSANO	0,3375	CORTALE	0,3460	COSENZA	0,4758
COSOLETO	0,2903	COTRONEI	0,3924	CROPALATI	0,2918
CROPANI	0,3492	CROSIA	0,2927	CROTONE	0,4147
CRUCOLI	0,3291	CURINGA	0,3186	CUTRO	0,3220
DASÀ	0,3155	DAVOLI	0,3629	DECOLLATURA	0,3684
DELIANUOVA	0,3198	DIAMANTE	0,3939	DINAMI	0,2730
DIPIGNANO	0,3775	DOMANICO	0,3177	DRAPIA	0,3416
FABRIZIA	0,3028	FAGNANO CASTELLO	0,3361	FALCONARA ALBANESE	0,3302
FALERNA	0,3438	FEROLETO ANTICO	0,3373	FEROLETO DELLA CHIESA	0,2762
FERRUZZANO	0,3553	FIGLINE VEGLIATURO	0,3929	FILADELFIA	0,3014
FILANDARI	0,3122	FILOGASO	0,3374	FIRMO	0,3040
FIUMARA	0,2964	FIUMEFREDDO BRUZIO	0,3433	FOSSATO SERRALTA	0,3214
FRANCAVILLA ANGITOLA	0,3150	FRANCAVILLA MARITTIMA	0,3126	FRANCICA	0,2597
FRASCINETO	0,3533	FUSCALDO	0,3516	GAGLIATO	0,3083
GALATRO	0,3155	GASPERINA	0,3085	GERACE	0,3145
GEROCARNE	0,2798	GIFFONE	0,3130	GIMIGLIANO	0,3570
GIOIA TAURO	0,3647	GIOIOSA IONICA	0,3231	GIRIFALCO	0,4025
GIZZERIA	0,3544	GRIMALDI	0,3774	GRISOLIA	0,2828
GROTTERIA	0,2783	GUARDAVALLE	0,3097	GUARDIA PIEMONTESE	0,3716
IONADI	0,3768	ISCA SULLO IONIO	0,3522	ISOLA DI CAPO RIZZUTO	0,3017
JACURSO	0,3529	JOPPOLO	0,3383	LAGANADI	0,3079
LAGO	0,3176	LAINO BORGO	0,3139	LAINO CASTELLO	0,2851
LAMEZIA TERME	0,3994	LAPPANO	0,3832	LATTARICO	0,3279
LAUREANA DI BORRELLO	0,2899	LIMBADI	0,3488	LOCRI	0,4082
LONGOBARDI	0,3080	LONGOBUCCO	0,2985	LUNGRO	0,3481
LUZZI	0,3158	MAGISANO	0,3301	MAIDA	0,3061
MAIERATO	0,3303	MAIERÀ	0,2904	MALITO	0,3730
MALVITO	0,2988	MAMMOLA	0,2668	MANDATORICCIO	0,2938
MANGONE	0,3793	MARANO MARCHESATO	0,3865	MARANO PRINCIPATO	0,4006
MARCEDUSA	0,2754	MARCELLINARA	0,3762	MARINA DI GIOIOSA IONICA	0,3501
MAROPATI	0,3163	MARTIRANO	0,3082	MARTIRANO LOMBARDO	0,3043
MARTONE	0,3136	MARZI	0,3661	MELICUCCO	0,2677
MELICUCCÀ	0,3077	MELISSA	0,3257	MELITO DI PORTO SALVO	0,3912
MENDICINO	0,4341	MESORACA	0,2879	MIGLIERINA	0,3111
MILETO	0,3163	MOLOCHIO	0,3179	MONASTERACE	0,3390
MONGIANA	0,3343	MONGRASSANO	0,2974	MONTALTO UFFUGO	0,3724

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

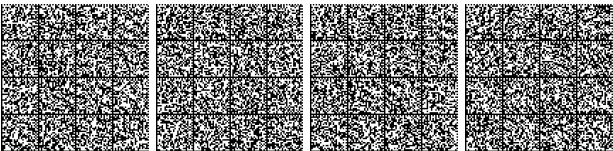
Calabria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MONTAURO	0,4487	MONTEBELLO JONICO	0,3195	MONTEGIORDANO	0,3625
MONTEPAONE	0,4322	MONTEROSSO CALABRO	0,3451	MORANO CALABRO	0,3403
MORMANNO	0,3655	MOTTA SAN GIOVANNI	0,3723	MOTTA SANTA LUCIA	0,3394
MOTTAFOLLONE	0,3238	NARDODIPACE	0,3149	NICOTERA	0,3506
NOCARA	0,2831	NOCERA TERINESE	0,3165	OLIVADI	0,3356
OPPIDO MAMERTINA	0,2995	ORIOLO	0,3192	ORSOMARSO	0,2999
PALERMITI	0,3092	PALIZZI	0,3249	PALLAGORIO	0,3244
PALMI	0,3916	PALUDI	0,2882	PANETTIERI	0,3756
PAOLA	0,4291	PAPASIDERO	0,2876	PARENTI	0,3156
PARGHELIA	0,3504	PATERNO CALABRO	0,3119	PAZZANO	0,3300
PEDIVIGLIANO	0,3681	PENTONE	0,3640	PETILIA POLICASTRO	0,3170
PETRIZZI	0,3578	PETRONÀ	0,3099	PIANE CRATI	0,3938
PIANOPOLI	0,3724	PIETRAFITTA	0,3430	PIETRAPAOLA	0,2872
PIZZO	0,4094	PIZZONI	0,2766	PLACANICA	0,2887
PLATACI	0,2586	PLATANIA	0,3329	PLATÌ	0,2426
POLIA	0,3258	POLISTENA	0,3616	PORTIGLIOLA	0,2957
PRAIA A MARE	0,3873	REGGIO DI CALABRIA	0,4371	RENDE	0,4779
RIACE	0,3380	RICADI	0,3464	RIZZICONI	0,3041
ROCCA IMPERIALE	0,3021	ROCCA DI NETO	0,3343	ROCCABERNARDA	0,3200
ROCCAFORTE DEL GRECO	0,2952	ROCCELLA IONICA	0,4185	ROGGIANO GRAVINA	0,3220
ROGHUDI	0,3228	ROGLIANO	0,3955	ROMBIOLO	0,2977
ROSARNO	0,3014	ROSE	0,3289	ROSETO CAPO SPULICO	0,3639
ROTA GRECA	0,3124	ROVITO	0,3861	SAMO	0,3419
SAN BASILE	0,3352	SAN BENEDETTO ULLANO	0,2997	SAN CALOGERO	0,3074
SAN COSMO ALBANESE	0,2851	SAN COSTANTINO CALABRO	0,3128	SAN DEMETRIO CORONE	0,3291
SAN DONATO DI NINEA	0,2908	SAN FERDINANDO	0,3489	SAN FILI	0,3756
SAN FLORO	0,3370	SAN GIORGIO ALBANESE	0,2945	SAN GIORGIO MORGETO	0,2901
SAN GIOVANNI DI GERACE	0,3268	SAN GIOVANNI IN FIORE	0,3733	SAN GREGORIO D'IPPONA	0,3018
SAN LORENZO	0,3163	SAN LORENZO BELLIZZI	0,2666	SAN LORENZO DEL VALLO	0,2671
SAN LUCA	0,2723	SAN LUCIDO	0,3777	SAN MANGO D'AQUINO	0,3353
SAN MARCO ARGENTANO	0,3323	SAN MARTINO DI FINITA	0,2938	SAN MAURO MARCHESATO	0,3478
SAN NICOLA ARCELLA	0,3363	SAN NICOLA DA CRISSA	0,3233	SAN NICOLA DELL'ALTO	0,3374
SAN PIETRO APOSTOLO	0,3252	SAN PIETRO A MAIDA	0,2983	SAN PIETRO DI CARIDÀ	0,2914
SAN PIETRO IN AMANTEA	0,3009	SAN PIETRO IN GUARANO	0,3692	SAN PROCOPIO	0,2978
SAN ROBERTO	0,2798	SAN SOSTENE	0,3247	SAN SOSTI	0,3473
SAN VINCENZO LA COSTA	0,3388	SAN VITO SULLO IONIO	0,3443	SANGINETO	0,3508
SANT'AGATA DEL BIANCO	0,3070	SANT'AGATA DI ESARO	0,3037	SANT'ALESSIO IN ASPROMONTE	0,2941
SANT'ANDREA APOSTOLO DELLO IONIO	0,3427	SANT'EUFEMIA D'ASPROMONTE	0,2924	SANT'ILARIO DELLO IONIO	0,3248
SANT'ONOFRIO	0,3692	SANTA CATERINA ALBANESE	0,2968	SANTA CATERINA DELLO IONIO	0,3336
SANTA CRISTINA D'ASPROMONTE	0,3315	SANTA DOMENICA TALAO	0,2889	SANTA MARIA DEL CEDRO	0,3072
SANTA SEVERINA	0,3667	SANTA SOFIA D'EPIRO	0,2980	SANTO STEFANO DI ROGLIANO	0,3826
SANTO STEFANO IN ASPROMONTE	0,3647	SARACENA	0,2922	SATRIANO	0,4070
SAVELLI	0,3225	SCALA COELI	0,2682	SCALEA	0,3494
SCANDALE	0,3505	SCIDO	0,2658	SCIGLIANO	0,3689
SCILLA	0,3724	SELLIA	0,3112	SELLIA MARINA	0,3589
SEMINARA	0,2796	SERRA SAN BRUNO	0,3518	SERRA D'AIELLO	0,3453
SERRASTRETTA	0,3366	SERRATA	0,2965	SERSALE	0,3298
SETTINGIANO	0,4098	SIDERNO	0,3673	SIMBARIO	0,3434
SIMERI CRICHI	0,3610	SINOPOLI	0,2673	SORBO SAN BASILE	0,3135
SORIANELLO	0,2846	SORIANO CALABRO	0,3279	SOVERATO	0,4964
SOVERIA MANNELLI	0,3887	SOVERIA SIMERI	0,3478	SPADOLA	0,3369
SPEZZANO ALBANESE	0,3258	SPEZZANO DELLA SILA	0,3693	SPILINGA	0,3180
SQUILLACE	0,3959	STAITI	0,2876	STALETTÌ	0,4237
STEFANACONI	0,3698	STIGNANO	0,3036	STILO	0,2950
STRONGOLI	0,3475	TARSIA	0,3128	TAURIANOVA	0,3345
TAVERNA	0,3652	TERRANOVA SAPPO MINULIO	0,3125	TERRANOVA DA SIBARI	0,2915
TERRAVECCHIA	0,2772	TIRIOLO	0,3453	TORANO CASTELLO	0,3445
TORRE DI RUGGIERO	0,2919	TORTORA	0,3334	TREBISACCE	0,4009
TROPEA	0,3706	UMBRIATICO	0,2609	VACCARIZZO ALBANESE	0,3020
VALLEFIORITA	0,3178	VALLELONGA	0,3067	VARAPODIO	0,3095
VAZZANO	0,3193	VERBICARO	0,2626	VERZINO	0,3351
VIBO VALENTIA	0,4452	VILLA SAN GIOVANNI	0,4414	VILLAPIANA	0,3255
ZACCANOPOLI	0,3061	ZAGARISE	0,3135	ZAMBRONE	0,2893
ZUMPANO	0,3426	ZUNGRI	0,2791		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

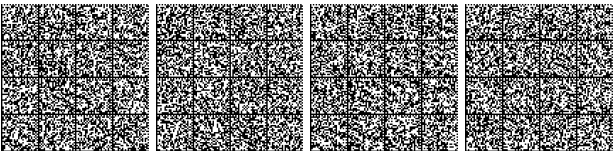
Campania

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACERNO	0,2750	ACERRA	0,3749	AFRAGOLA	0,3595
AGEROLA	0,3447	AGROPOLI	0,4161	AIELLO DEL SABATO	0,3988
AILANO	0,3586	AIROLA	0,3973	ALBANELLA	0,3189
ALFANO	0,3140	ALIFE	0,3531	ALTAVILLA IRPINA	0,3678
ALTAVILLA SILENTINA	0,3276	ALVIGNANO	0,3463	AMALFI	0,4170
AMOROSI	0,4054	ANACAPRI	0,4108	ANDRETTA	0,3327
ANGRI	0,3829	APICE	0,3501	APOLLOSA	0,3762
AQUARA	0,3085	AQUILONIA	0,3612	ARIANO IRPINO	0,3726
ARIENZO	0,3415	ARPAIA	0,3515	ARPAISE	0,4312
ARZANO	0,3587	ASCEA	0,3566	ATENA LUCANA	0,3278
ATRANI	0,3852	ATRIPALDA	0,4066	AULETTA	0,3033
AVELLA	0,3622	AVELLINO	0,5010	AVERSA	0,4452
BACOLI	0,3964	BAGNOLI IRPINO	0,3705	BAIA E LATINA	0,3424
BAIANO	0,4050	BARANO D'ISCHIA	0,3452	BARONISSI	0,4112
BASELICE	0,2902	BATTIPAGLIA	0,3903	BELLIZZI	0,3353
BELLONA	0,3691	BELLOSGUARDO	0,3450	BENEVENTO	0,4567
BISACCIA	0,3539	BONEA	0,3354	BONITO	0,3185
BOSCOREALE	0,3480	BOSCOTRECASE	0,3749	BRACIGLIANO	0,3503
BRUSCIANO	0,3694	BUCCIANO	0,3544	BUCCINO	0,3255
BUONABITACOLO	0,3214	BUONALBERGO	0,3435	CAGGIANO	0,3161
CAIANELLO	0,3946	CAIAZZO	0,3965	CAIRANO	0,2942
CAIVANO	0,3521	CALABRITTO	0,3481	CALITRI	0,3382
CALVANICO	0,3399	CALVI	0,3751	CALVI RISORTA	0,4124
CALVIZZANO	0,3661	CAMEROTA	0,2879	CAMIGLIANO	0,3740
CAMPAGNA	0,3318	CAMPOLATTARO	0,3648	CAMPOLI DEL MONTE TABURNO	0,3465
CAMPORA	0,3718	CAMPOSANO	0,3713	CANCELLO ED ARNONE	0,3389
CANDIDA	0,3483	CANNALONGA	0,3176	CAPACCIO PAESTUM	0,3347
CAPODRISE	0,3951	CAPOSELE	0,3575	CAPRI	0,5351
CAPRIATI A VOLTURNO	0,3764	CAPRIGLIA IRPINA	0,3854	CAPUA	0,4177
CARBONARA DI NOLA	0,3447	CARDITO	0,3680	CARIFE	0,3555
CARINARO	0,3903	CARINOLA	0,3637	CASAGIOVE	0,4357
CASAL VELINO	0,3724	CASAL DI PRINCIPE	0,3248	CASALBORE	0,3100
CASALBUONO	0,3363	CASALDUNI	0,3418	CASALETTO SPARTANO	0,2919
CASALNUOVO DI NAPOLI	0,3728	CASALUCE	0,3368	CASAMARCIANO	0,4014
CASAMICCIOLA TERME	0,3998	CASANDRINO	0,3520	CASAPESENNA	0,3221
CASAPULLA	0,4110	CASAVATORE	0,3744	CASELLE IN PITTARI	0,3160
CASERTA	0,5257	CASOLA DI NAPOLI	0,3242	CASORIA	0,3830
CASSANO IRPINO	0,3641	CASTEL BARONIA	0,3559	CASTEL CAMPAGNANO	0,3563
CASTEL MORRONE	0,3744	CASTEL SAN GIORGIO	0,3834	CASTEL SAN LORENZO	0,3231
CASTEL VOLTURNO	0,3324	CASTEL DI SASSO	0,3275	CASTELCIVITA	0,3081
CASTELFRANCI	0,3501	CASTELFRANCO IN MISCANO	0,2915	CASTELLABATE	0,3677
CASTELLAMMARE DI STABIA	0,4112	CASTELLO DEL MATESE	0,3564	CASTELLO DI CISTERNA	0,3874
CASTELNUOVO CILENTO	0,3566	CASTELNUOVO DI CONZA	0,2826	CASTELPAGANO	0,2853
CASTELPOTO	0,3471	CASTELVENERE	0,3732	CASTELVETERE IN VAL FORTORE	0,2847
CASTELVETERE SUL CALORE	0,3903	CASTIGLIONE DEL GENOVESI	0,3067	CAUTANO	0,3406
CAVA DE' TIRRENI	0,4196	CELLE DI BULGHERIA	0,3413	CELLOLE	0,3686
CENTOLA	0,3202	CEPPALONI	0,4115	CERASO	0,3404
CERCOLA	0,3933	CERRETO SANNITA	0,3737	CERVINARA	0,3855
CERVINO	0,3236	CESA	0,3655	CESINALI	0,4112
CETARA	0,4345	CHIANCHE	0,3629	CHIUSANO DI SAN DOMENICO	0,3649
CICCIANO	0,3793	CICERALE	0,3162	CIMITILE	0,3926
CIORLANO	0,3041	CIRCELLO	0,3347	COLLE SANNITA	0,3170
COLLIANO	0,2941	COMIZIANO	0,4060	CONCA DEI MARINI	0,3930
CONCA DELLA CAMPANIA	0,3373	CONTRADA	0,3588	CONTRONE	0,3227
CONTURSI TERME	0,3544	CONZA DELLA CAMPANIA	0,3482	CORBARA	0,3781
CORLETO MONFORTE	0,3411	CRISPANO	0,3445	CUCCARO VETERE	0,3860
CURTI	0,4245	CUSANO MUTRI	0,3215	DOMICELLA	0,3336
DRAGONI	0,3782	DUGENTA	0,3633	DURAZZANO	0,3575
EBOLI	0,3636	ERCOLANO	0,3969	FAICCHIO	0,3805
FALCIANO DEL MASSICO	0,3623	FELITTO	0,3306	FISCIANO	0,3869
FLUMERI	0,3589	FOGLIANISE	0,3828	FOIANO DI VAL FORTORE	0,3188
FONTANAROSA	0,3832	FONTEGRECA	0,3741	FORCHIA	0,3384
FORINO	0,3622	FORIO	0,3876	FORMICOLA	0,3776
FRAGNETO MONFORTE	0,3471	FRAGNETO L'ABATE	0,3280	FRANCOLISE	0,3561
FRASSO TELESINO	0,3744	FRATTAMAGGIORE	0,4265	FRATTAMINORE	0,3479
FRIGENTO	0,3555	FRIGNANO	0,3506	FURORE	0,3620
FUTANI	0,3331	GALLO MATESE	0,3238	GALLUCCIO	0,3393
GESUALDO	0,3816	GIANO VETUSTO	0,4078	GIFFONI SEI CASALI	0,3486
GIFFONI VALLE PIANA	0,3302	GINESTRA DEGLI SCHIAVONI	0,2887	GIOI	0,3228
GIOIA SANNITICA	0,3336	GIUGLIANO IN CAMPANIA	0,3922	GIUNGANO	0,3356
GRAGNANO	0,3827	GRAZZANISE	0,3510	GRECI	0,3527

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Campania

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
GRICIGNANO DI AVERSA	0,3516	GROTTAMINARDA	0,3755	GROTTOLELLA	0,3788
GRUMO NEVANO	0,3657	GUARDIA LOMBARDI	0,3646	GUARDIA SANFRAMONDI	0,3307
ISCHIA	0,4003	ISPANI	0,4359	LACCO AMENO	0,4092
LACEDONIA	0,3954	LAPIO	0,3664	LAUREANA CILENTO	0,3519
LAURINO	0,3123	LAURITO	0,3691	LAURO	0,4113
LAVIANO	0,3185	LETINO	0,3327	LETTERE	0,3144
LIBERI	0,3823	LIMATOLA	0,3444	LIONI	0,3619
LIVERI	0,3758	LUOGOSANO	0,3566	LUSCIANO	0,3768
LUSTRA	0,3144	MACERATA CAMPANIA	0,3731	MADDALONI	0,3773
MAGLIANO VETERE	0,3265	MAIORI	0,3683	MANOCALZATI	0,3981
MARANO DI NAPOLI	0,3905	MARCIANISE	0,3818	MARIGLIANELLA	0,3857
MARIGLIANO	0,4078	MARZANO APPIO	0,3800	MARZANO DI NOLA	0,3573
MASSA LUBRENSE	0,3635	MASSA DI SOMMA	0,3629	MELITO IRPINO	0,2987
MELITO DI NAPOLI	0,3595	MELIZZANO	0,3898	MERCATO SAN SEVERINO	0,3904
MERCOGLIANO	0,4629	META	0,4335	MIGNANO MONTE LUNGO	0,3655
MINORI	0,3703	MIRABELLA ECLANO	0,3681	MOIANO	0,3576
MOIO DELLA CIVITELLA	0,3692	MOLINARA	0,3396	MONDRAGONE	0,3524
MONTAGUTO	0,3528	MONTANO ANTILIA	0,3148	MONTE SAN GIACOMO	0,3131
MONTE DI PROCIDA	0,4210	MONTECALVO IRPINO	0,3304	MONTECORICE	0,3620
MONTECORVINO PUGLIANO	0,3656	MONTECORVINO ROVELLA	0,3240	MONTEFALCIONE	0,3660
MONTEFALCONE DI VAL FORTORE	0,3206	MONTEFORTE CILENTO	0,3122	MONTEFORTE IRPINO	0,4400
MONTEFREDANE	0,3863	MONTEFUSCO	0,3880	MONTELLA	0,3715
MONTEMARANO	0,3502	MONTEMILETTO	0,3890	MONTESANO SULLA MARCELLANA	0,3257
MONTESARCHIO	0,3890	MONTEVERDE	0,3454	MONTORO	0,3588
MORCONE	0,3554	MORIGERATI	0,3278	MORRA DE SANCTIS	0,3483
MOSCHIANO	0,3122	MUGNANO DEL CARDINALE	0,3696	MUGNANO DI NAPOLI	0,3854
NAPOLI	0,4865	NOCERA INFERIORE	0,4155	NOCERA SUPERIORE	0,3818
NOLA	0,4108	NOVI VELIA	0,3613	NUSCO	0,3446
OGLIASTRO CILENTO	0,3405	OLEVANO SUL TUSCIANO	0,3289	OLIVETO CITRA	0,3242
OMIGNANO	0,3165	ORRIA	0,2750	ORTA DI ATELLA	0,3513
OSPEDALETTO D'ALPINOLO	0,4298	OTTATI	0,2907	OTTAVIANO	0,3731
PADULA	0,3379	PADULI	0,3533	PAGANI	0,3673
PAGO VEIANO	0,3232	PAGO DEL VALLO DI LAURO	0,3821	PALMA CAMPANIA	0,3343
PALOMONTE	0,3072	PANNARANO	0,3403	PAOLISI	0,4149
PARETE	0,3567	PAROLISE	0,3908	PASTORANO	0,3994
PATERNOPOLI	0,3655	PAUPISI	0,3412	PELLEZZANO	0,4331
PERDIFUMO	0,3494	PERITO	0,3094	PERTOSA	0,3357
PESCO SANNITA	0,3297	PETINA	0,3135	PETRURO IRPINO	0,3427
PIAGGINE	0,3583	PIANA DI MONTE VERNA	0,3697	PIANO DI SORRENTO	0,4538
PIEDIMONTE MATESE	0,4104	PIETRADEFUSI	0,3931	PIETRAMELARA	0,3844
PIETRAROJA	0,3180	PIETRASTORNINA	0,3492	PIETRAVAIRANO	0,3632
PIETRELCINA	0,3890	PIGNATARO MAGGIORE	0,3983	PIMONTE	0,3117
PISCIOTTA	0,3535	POGGIOMARINO	0,3331	POLLA	0,3728
POLLENA TROCCHIA	0,4044	POLLICA	0,4373	POMIGLIANO D'ARCO	0,4192
POMPEI	0,4072	PONTE	0,3798	PONTECAGNANO FAIANO	0,3620
PONTELANDOLFO	0,3790	PONTELATONE	0,3675	PORTICI	0,4677
PORTICO DI CASERTA	0,4035	POSITANO	0,5239	POSTIGLIONE	0,3155
POZZUOLI	0,4308	PRAIANO	0,3581	PRATA SANNITA	0,3403
PRATA DI PRINCIPATO ULTRA	0,3888	PRATELLA	0,3290	PRATOLA SERRA	0,3916
PRESENZANO	0,3567	PRIGNANO CILENTO	0,3638	PROCIDA	0,4854
PUGLIANELLO	0,3331	QUADRELLE	0,3909	QUALIANO	0,3312
QUARTO	0,3837	QUINDICI	0,3469	RAVELLO	0,3781
RAVISCANINA	0,3438	RECALE	0,3821	REINO	0,3325
RIARDO	0,3671	RICIGLIANO	0,2948	ROCCA SAN FELICE	0,3715
ROCCA D'EVANDRO	0,3588	ROCCABASCERANA	0,3752	ROCCADASPIDE	0,3308
ROCCAGLORIOSA	0,3206	ROCCAMONFINA	0,3615	ROCCAPIEMONTE	0,3933
ROCCARAINOLA	0,3499	ROCCAROMANA	0,3496	ROCCHETTA E CROCE	0,3459
ROFRANO	0,2745	ROMAGNANO AL MONTE	0,2993	ROSCIGNO	0,3425
ROTONDI	0,4028	RUTINO	0,3273	RUVIANO	0,3639
SACCO	0,3161	SALA CONSILINA	0,3451	SALENTO	0,3419
SALERNO	0,5101	SALVITELLE	0,2853	SALZA IRPINA	0,3637
SAN BARTOLOMEO IN GALDO	0,3244	SAN CIPRIANO PICENTINO	0,3732	SAN CIPRIANO D'AVERSA	0,3257
SAN FELICE A CANCELLO	0,3518	SAN GENNARO VESUVIANO	0,3610	SAN GIORGIO LA MOLARA	0,3149
SAN GIORGIO A CREMANO	0,4402	SAN GIORGIO DEL SANNIO	0,4414	SAN GIOVANNI A PIRO	0,3816
SAN GIUSEPPE VESUVIANO	0,3453	SAN GREGORIO MAGNO	0,2920	SAN GREGORIO MATESE	0,3342
SAN LEUCIO DEL SANNIO	0,3693	SAN LORENZELLO	0,3863	SAN LORENZO MAGGIORE	0,3384
SAN LUPO	0,3729	SAN MANGO PIEMONTE	0,3949	SAN MANGO SUL CALORE	0,3688
SAN MARCELLINO	0,3572	SAN MARCO EVANGELISTA	0,3756	SAN MARCO DEI CAVOTI	0,3768
SAN MARTINO SANNITA	0,3786	SAN MARTINO VALLE CAUDINA	0,3780	SAN MARZANO SUL SARNO	0,3100
SAN MAURO CILENTO	0,3888	SAN MAURO LA BRUCA	0,3209	SAN MICHELE DI SERINO	0,3623
SAN NAZZARO	0,4180	SAN NICOLA BARONIA	0,3627	SAN NICOLA MANFREDI	0,4411

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Campania

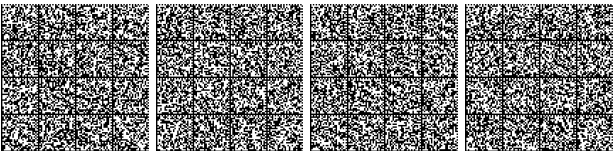
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SAN NICOLA LA STRADA	0,4317	SAN PAOLO BEL SITO	0,4250	SAN PIETRO INFINE	0,3622
SAN PIETRO AL TANAGRO	0,3698	SAN POTITO SANNITICO	0,3887	SAN POTITO ULTRA	0,4136
SAN PRISCO	0,4113	SAN RUFO	0,3151	SAN SALVATORE TELESINO	0,3791
SAN SEBASTIANO AL VESUVIO	0,5062	SAN SOSSIO BARONIA	0,3319	SAN TAMMARO	0,3853
SAN VALENTINO TORIO	0,3277	SAN VITALIANO	0,4112	SANT'AGATA DE' GOTI	0,3724
SANT'AGNELLO	0,4478	SANT'ANASTASIA	0,3962	SANT'ANDREA DI CONZA	0,3584
SANT'ANGELO A CUPOLO	0,4160	SANT'ANGELO A FASANELLA	0,3317	SANT'ANGELO A SCALA	0,3412
SANT'ANGELO ALL'ESCA	0,3737	SANT'ANGELO D'ALIFE	0,3540	SANT'ANGELO DEI LOMBARDI	0,3688
SANT'ANTIMO	0,3563	SANT'ANTONIO ABATE	0,3347	SANT'ARCANGELO TRIMONTE	0,3588
SANT'ARPINO	0,3680	SANT'ARSENIO	0,3941	SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO	0,3673
SANTA CROCE DEL SANNIO	0,3439	SANTA LUCIA DI SERINO	0,3411	SANTA MARIA CAPUA VETERE	0,4469
SANTA MARIA A VICO	0,3907	SANTA MARIA LA CARITÀ	0,3316	SANTA MARIA LA FOSSA	0,3351
SANTA MARINA	0,3702	SANTA PAOLINA	0,3475	SANTO STEFANO DEL SOLE	0,3692
SANTOMENNA	0,2998	SANZA	0,3127	SAPRI	0,4054
SARNO	0,3489	SASSANO	0,3135	SASSINORO	0,3485
SAVIANO	0,3630	SAVIGNANO IRPINO	0,3492	SCAFATI	0,3857
SCALA	0,3285	SCAMPITELLA	0,3498	SCISCIANO	0,4094
SENERCHIA	0,3021	SERINO	0,3434	SERRAMEZZANA	0,3147
SERRARA FONTANA	0,3369	SERRE	0,3233	SESSA AURUNCA	0,3776
SESSA CILENTO	0,3279	SIANO	0,3800	SICIGNANO DEGLI ALBURNI	0,3354
SIRIGNANO	0,4018	SOLOFRA	0,3504	SOLOPACA	0,3670
SOMMA VESUVIANA	0,3826	SORBO SERPICO	0,3727	SORRENTO	0,4910
SPARANISE	0,3856	SPERONE	0,3841	STELLA CILENTO	0,3188
STIO	0,3353	STRIANO	0,3309	STURNO	0,3758
SUCCIVO	0,3717	SUMMONTE	0,4087	TAURANO	0,3202
TAURASI	0,3753	TEANO	0,3640	TEGGIANO	0,3375
TELESE TERME	0,4388	TEORA	0,3607	TERZIGNO	0,3323
TEVEROLA	0,3743	TOCCO CAUDIO	0,3021	TORA E PICCILLI	0,3751
TORCHIARA	0,3939	TORELLA DEI LOMBARDI	0,3449	TORRACA	0,3311
TORRE ANNUNZIATA	0,4005	TORRE LE NOCELLE	0,3470	TORRE ORSAIA	0,3534
TORRE DEL GRECO	0,4086	TORRECUSO	0,3748	TORRIONI	0,3015
TORTORELLA	0,3448	TRAMONTI	0,3141	TRECASE	0,4159
TRENTINARA	0,2973	TRENTOLA DUCENTA	0,3688	TREVICO	0,3395
TUFINO	0,3765	TUFO	0,3459	VAIRANO PATENORA	0,3768
VALLATA	0,3501	VALLE AGRICOLA	0,2905	VALLE DELL'ANGELO	0,3590
VALLE DI MADDALONI	0,3811	VALLESACCARDA	0,3397	VALLO DELLA LUCANIA	0,4381
VALVA	0,2954	VENTICANO	0,4111	VIBONATI	0,4235
VICO EQUENSE	0,3998	VIETRI SUL MARE	0,4317	VILLA LITERNO	0,3222
VILLA DI BRIANO	0,3548	VILLAMAINA	0,3809	VILLANOVA DEL BATTISTA	0,3226
VILLARICCA	0,3796	VISCIANO	0,3210	VITULANO	0,3627
VITULAZIO	0,3904	VOLLA	0,3756	VOLTURARA IRPINA	0,3220
ZUNGOLI	0,3107				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Emilia-Romagna

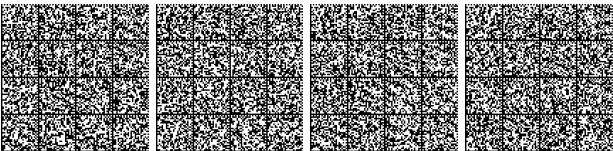
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
AGAZZANO	0,4577	ALBARETO	0,3927	ALBINEA	0,6168
ALFONSINE	0,4008	ALSENO	0,4467	ALTA VAL TIDONE	0,4297
ALTO RENO TERME	0,4339	ANZOLA DELL'EMILIA	0,4808	ARGELATO	0,4687
ARGENTA	0,3892	BAGNACAVALLO	0,4176	BAGNARA DI ROMAGNA	0,4498
BAGNO DI ROMAGNA	0,3924	BAGNOLO IN PIANO	0,4592	BAISO	0,4647
BARDI	0,3712	BARICELLA	0,4070	BASTIGLIA	0,4521
BEDONIA	0,3748	BELLARIA-IGEA MARINA	0,3883	BENTIVOGLIO	0,4607
BERCETO	0,4359	BERTINORO	0,4235	BESENZONE	0,4030
BETTOLA	0,4151	BIBBIANO	0,4654	BOBBIO	0,4323
BOLOGNA	0,5601	BOMPORTO	0,4410	BONDENO	0,4106
BORE	0,3695	BORETTO	0,4727	BORGHI	0,3687
BORGO TOSSIGNANO	0,4028	BORGO VAL DI TARO	0,4143	BORGONOVO VAL TIDONE	0,4208
BRESCELLO	0,4606	BRISIGHELLA	0,4041	BUDRIO	0,4793
BUSSETO	0,4532	CADELBOSCO DI SOPRA	0,4467	CADEO	0,4559
CALDERARA DI RENO	0,4823	CALENDASCO	0,4677	CALESTANO	0,4340
CAMPAGNOLA EMILIA	0,4551	CAMPEGINE	0,4171	CAMPOGALLIANO	0,4656
CAMPOSANTO	0,4372	CAMUGNANO	0,4152	CANOSSA	0,5139
CAORSO	0,4250	CARPANETO PIACENTINO	0,4522	CARPI	0,4567
CARPINETI	0,4347	CASALECCHIO DI RENO	0,5182	CASALFIUMANESE	0,4234
CASALGRANDE	0,4819	CASINA	0,4323	CASOLA VALSENIO	0,3840
CASTEL BOLOGNESE	0,4355	CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	0,4527	CASTEL MAGGIORE	0,5146
CASTEL SAN GIOVANNI	0,4377	CASTEL SAN PIETRO TERME	0,4780	CASTEL D'AIANO	0,3943
CASTEL DEL RIO	0,3927	CASTEL DI CASIO	0,4246	CASTELDELCI	0,3256
CASTELFRANCO EMILIA	0,4511	CASTELL'ARQUATO	0,4928	CASTELLARANO	0,5149
CASTELLO D'ARGILE	0,4588	CASTELNOVO DI SOTTO	0,4323	CASTELNOVO NE' MONTI	0,4430
CASTELNUOVO RANGONE	0,5528	CASTELVETRO PIACENTINO	0,4445	CASTELVETRO DI MODENA	0,4974
CASTENASO	0,5166	CASTIGLIONE DEI PEPOLI	0,4167	CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE	0,4110
CATTOLICA	0,4206	CAVEZZO	0,4446	CAVRIAGO	0,4653
CENTO	0,4547	CERIGNALE	0,3865	CERVIA	0,4085
CESENA	0,4554	CESENATICO	0,3982	CIVITELLA DI ROMAGNA	0,3771
CODIGORO	0,3687	COLI	0,4109	COLLECCHIO	0,5196
COLORNO	0,4726	COMACCHIO	0,3689	COMPIANO	0,3941
CONCORDIA SULLA SECCHIA	0,4166	CONSELICE	0,4078	COPPARO	0,3956
CORIANO	0,3876	CORNIGLIO	0,4355	CORREGGIO	0,4971
CORTE BRUGNATELLA	0,3717	CORTEMAGGIORE	0,4327	COTIGNOLA	0,4386
CREVALCORE	0,4420	DOVADOLA	0,3837	DOZZA	0,4626
FABBRICO	0,4462	FAENZA	0,4568	FANANO	0,3943
FARINI	0,3657	FELINO	0,5067	FERRARA	0,4864
FERRIERE	0,4134	FIDENZA	0,4758	FINALE EMILIA	0,4281
FIORANO MODENESE	0,4743	FIORENZUOLA D'ARDA	0,4586	FISCAGLIA	0,3589
FIUMALBO	0,3659	FONTANELICE	0,3977	FONTANELLATO	0,4540
FONTEVIVO	0,4390	FORLIMPOPOLI	0,4234	FORLÌ	0,4576
FORMIGINE	0,5253	FORNOVO DI TARO	0,4490	FRASSINORO	0,4030
FUSIGNANO	0,4040	GAGGIO MONTANO	0,4275	GALEATA	0,3987
GALLIERA	0,4014	GAMBETTOLA	0,3957	GATTATICO	0,4369
GATTEO	0,3860	GAZZOLA	0,5972	GEMMANO	0,3491
GORO	0,3141	GOSSOLENGO	0,5077	GRAGNANO TREBBIENSE	0,4468
GRANAROLO DELL'EMILIA	0,5013	GRIZZANA MORANDI	0,4302	GROPPARELLO	0,4005
GUALTIERI	0,4337	GUASTALLA	0,4943	GUIGLIA	0,4269
IMOLA	0,4712	JOLANDA DI SAVOIA	0,3488	LAGOSANTO	0,3385
LAMA MOCOGNO	0,3968	LANGHIRANO	0,4840	LESIGNANO DE' BAGNI	0,4937
LIZZANO IN BELVEDERE	0,4119	LOIANO	0,4258	LONGIANO	0,4112
LUGAGNANO VAL D'ARDA	0,4199	LUGO	0,4606	LUZZARA	0,4550
MAIOLO	0,3808	MALALBERGO	0,4339	MARANELLO	0,4954
MARANO SUL PANARO	0,4645	MARZABOTTO	0,4582	MASI TORELLO	0,3967
MASSA LOMBARDA	0,3984	MEDESANO	0,4542	MEDICINA	0,4341
MEDOLLA	0,4634	MELDOLA	0,4021	MERCATO SARACENO	0,3946
MESOLA	0,3426	MINERBIO	0,4500	MIRANDOLA	0,4720
MISANO ADRIATICO	0,4068	MODENA	0,5432	MODIGLIANA	0,4358
MOLINELLA	0,4212	MONCHIO DELLE CORTI	0,4072	MONDAINO	0,3896
MONGHIDORO	0,4122	MONTE SAN PIETRO	0,5281	MONTECCHIO EMILIA	0,4919
MONTECHIARUGOLO	0,5061	MONTECOPIOLO	0,3532	MONTECRETO	0,4032
MONTEFIORE CONCA	0,3781	MONTEFIORINO	0,4439	MONTEGRIDOLFO	0,4256
MONTERENZIO	0,4439	MONTESCUDO-MONTE COLOMBO	0,3700	MONTESE	0,4136
MONTIANO	0,3907	MONTICELLI D'ONGINA	0,4215	MONZUNO	0,4328
MORCIANO DI ROMAGNA	0,3957	MORDANO	0,4247	MORFASSO	0,3625
NEVIANO DEGLI ARDUINI	0,4280	NOCETO	0,4828	NONANTOLA	0,4632
NOVAFELTRIA	0,3979	NOVELLARA	0,4587	NOVI DI MODENA	0,4119
OSTELLATO	0,3615	OTTONE	0,4065	OZZANO DELL'EMILIA	0,4957
PALAGANO	0,3875	PALANZANO	0,4037	PARMA	0,5524
PAVULLO NEL FRIGNANO	0,4409	PELLEGRINO PARMENSE	0,4011	PENNABILLI	0,3586

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Emilia-Romagna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
PIACENZA	0,5081	PIANELLO VAL TIDONE	0,4455	PIANORO	0,5224
PIEVE DI CENTO	0,4438	PIEVEPELAGO	0,3799	PIOZZANO	0,4513
PODENZANO	0,4639	POGGIO RENATICO	0,4107	POGGIO TORRIANA	0,3909
POLESINE ZIBELLO	0,4250	POLINAGO	0,4013	PONTE DELL'OLIO	0,4342
PONTENURE	0,4556	PORTICO E SAN BENEDETTO	0,3434	PORTOMAGGIORE	0,3721
POVIGLIO	0,4689	PREDAPPIO	0,3919	PREMILCUORE	0,3432
PRIGNANO SULLA SECCHIA	0,4712	QUATTRO CASTELLA	0,5003	RAVARINO	0,4507
RAVENNA	0,4558	REGGIO NELL'EMILIA	0,4954	REGGIOLO	0,4455
RICCIONE	0,4268	RIMINI	0,4340	RIO SALICETO	0,4483
RIOLO TERME	0,4083	RIOLUNATO	0,3993	RIVA DEL PO	0,3580
RIVERGARO	0,5326	ROCCA SAN CASCIANO	0,3942	ROCCABIANCA	0,4084
ROLO	0,4480	RONCOFREDDO	0,3908	ROTTOFRENO	0,4559
RUBIERA	0,4994	RUSSI	0,4166	SALA BAGANZA	0,5219
SALA BOLOGNESE	0,4687	SALSOMAGGIORE TERME	0,4355	SALUDECIO	0,3826
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	0,4301	SAN CESARIO SUL PANARO	0,4502	SAN CLEMENTE	0,3852
SAN FELICE SUL PANARO	0,4396	SAN GIORGIO PIACENTINO	0,4524	SAN GIORGIO DI PIANO	0,4864
SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	0,4277	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	0,4764	SAN LAZZARO DI SAVENA	0,5726
SAN LEO	0,3748	SAN MARTINO IN RIO	0,4715	SAN MAURO PASCOLI	0,4022
SAN PIETRO IN CASALE	0,4389	SAN PIETRO IN CERRO	0,3987	SAN POLO D'ENZA	0,4649
SAN POSSIDONIO	0,4147	SAN PROSPERO	0,4374	SAN SECONDO PARMENSE	0,4501
SANT'AGATA BOLOGNESE	0,4488	SANT'AGATA FELTRIA	0,3827	SANT'AGATA SUL SANTERNO	0,4457
SANT'ILARIO D'ENZA	0,4544	SANTA SOFIA	0,3989	SANTARCANGELO DI ROMAGNA	0,4208
SARMATO	0,4301	SARSINA	0,3723	SASSO MARCONI	0,5366
SASSOFELTRIO	0,3594	SASSUOLO	0,5098	SAVIGNANO SUL PANARO	0,4306
SAVIGNANO SUL RUBICONE	0,4114	SCANDIANO	0,4768	SERRAMAZZONI	0,4555
SESTOLA	0,4135	SISSA TRECASALI	0,4460	SOGLIANO AL RUBICONE	0,3697
SOLAROLO	0,4022	SOLIERA	0,4403	SOLIGNANO	0,4511
SORAGNA	0,4347	SORBOLO MEZZANI	0,4651	SPILAMBERTO	0,4481
TALAMELLO	0,3811	TERENZO	0,4566	TERRE DEL RENO	0,4141
TIZZANO VAL PARMA	0,4149	TOANO	0,4261	TORNOLO	0,3679
TORRILE	0,4441	TRAVERSETOLO	0,4923	TRAVO	0,4791
TREDOZIO	0,3674	TRESIGNANA	0,3606	VALMOZZOLA	0,3855
VALSAMOGGIA	0,4739	VARANO DE' MELEGARI	0,4864	VARSI	0,4136
VENTASSO	0,3873	VERGATO	0,4117	VERGHERETO	0,3493
VERNASCA	0,4200	VERUCCHIO	0,3947	VETTO	0,4134
VEZZANO SUL CROSTOLO	0,4437	VIANO	0,4666	VIGARANO MAINARDA	0,4266
VIGNOLA	0,4659	VIGOLZONE	0,4529	VILLA MINOZZO	0,4104
VILLANOVA SULL'ARDA	0,4312	VOGHIERA	0,3828	ZERBA	0,3612
ZIANO PIACENTINO	0,4128	ZOCCA	0,4166	ZOLA PREDOSA	0,5239

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Friuli-Venezia Giulia

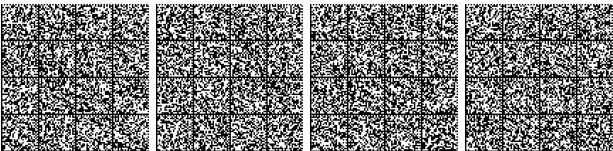
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
AIELLO DEL FRIULI	0,4204	AMARO	0,4505	AMPEZZO	0,3965
ANDREIS	0,3570	AQUILEIA	0,4190	ARBA	0,3901
ARTA TERME	0,3914	ARTEGNA	0,4395	ATTIMIS	0,3957
AVIANO	0,4083	AZZANO DECIMO	0,4537	BAGNARIA ARSA	0,4183
BARCIS	0,3835	BASILIANO	0,4252	BERTIOLO	0,3923
BICINICCO	0,4242	BORDANO	0,3770	BRUGNERA	0,4277
BUDOIA	0,4572	BUJA	0,4354	BUTTRIO	0,4741
CAMINO AL TAGLIAMENTO	0,4291	CAMPOFORMIDO	0,5157	CAMPOLONGO TAPOGLIANO	0,4025
CANEVA	0,4308	CAPRIVA DEL FRIULI	0,4695	CARLINO	0,4190
CASARSA DELLA DELIZIA	0,4256	CASSACCO	0,4307	CASTELNOVO DEL FRIULI	0,3741
CASTIONS DI STRADA	0,4005	CAVASSO NUOVO	0,3856	CAVAZZO CARNICO	0,4211
CERCIVENTO	0,3774	CERVIGNANO DEL FRIULI	0,4329	CHIONS	0,4286
CHIOPRIS-VISCONE	0,3783	CHIUSAFORTE	0,4051	CIMOLAIS	0,3969
CIVIDALE DEL FRIULI	0,4533	CLAUT	0,3684	CLAUZETTO	0,3927
CODROIPO	0,4487	COLLOREDO DI MONTE ALBANO	0,4702	COMEGLIANS	0,3963
CORDENONS	0,4619	CORDOVADO	0,4486	CORMONS	0,4200
CORNO DI ROSAZZO	0,4233	COSEANO	0,4196	DIGNANO	0,4306
DOBERDÒ DEL LAGO	0,4436	DOGNA	0,4112	DOLEGNA DEL COLLIO	0,4076
DRENCHIA	0,3113	DUINO AURISINA	0,5153	ENEMONZO	0,4045
ERTO E CASSO	0,3760	FAEDIS	0,4026	FAGAGNA	0,4648
FANNA	0,4331	FARRA D'ISONZO	0,4498	FIUME VENETO	0,4466
FIUMICELLO VILLA VICENTINA	0,4235	FLAIBANO	0,4180	FOGLIANO REDIPUGLIA	0,4221
FONTANAFREDDA	0,4594	FORGARIA NEL FRIULI	0,3808	FORNI AVOLTRI	0,3808
FORNI DI SOPRA	0,3675	FORNI DI SOTTO	0,3570	FRISANCO	0,4065
GEMONA DEL FRIULI	0,4345	GONARS	0,4172	GORIZIA	0,4449
GRADISCA D'ISONZO	0,4533	GRADO	0,4111	GRIMACCO	0,3385
LATISANA	0,4178	LAUCO	0,3730	LESTIZZA	0,4018
LIGNANO SABBIADORO	0,4389	LUSEVERA	0,3444	MAGNANO IN RIVIERA	0,4414
MAJANO	0,4138	MALBORGHETTO VALBRUNA	0,4266	MANIAGO	0,4259
MANZANO	0,4261	MARANO LAGUNARE	0,3911	MARIANO DEL FRIULI	0,4302
MARTIGNACCO	0,4869	MEDEA	0,4219	MEDUNO	0,3932
MERETO DI TOMBA	0,4161	MOGGIO UDINESE	0,4002	MOIMACCO	0,5115
MONFALCONE	0,3990	MONRUPINO	0,5036	MONTENARS	0,4088
MONTEREALE VALCELLINA	0,4061	MORARO	0,4126	MORSANO AL TAGLIAMENTO	0,3977
MORTEGLIANO	0,4138	MORUZZO	0,6016	MOSSA	0,4293
MUGGIA	0,4537	MUZZANA DEL TURGNANO	0,4046	NIMIS	0,4024
OSOPPO	0,4067	OVARO	0,4023	PAGNACCO	0,5455
PALAZZOLO DELLO STELLA	0,3833	PALMANOVA	0,4763	PALUZZA	0,3994
PASIAN DI PRATO	0,4761	PASIANO DI PORDENONE	0,4052	PAULARO	0,3655
PAVIA DI UDINE	0,4492	PINZANO AL TAGLIAMENTO	0,3734	POCENIA	0,3920
POLCENIGO	0,4445	PONTEBBA	0,4047	PORCIA	0,4836
PORDENONE	0,5105	PORPETTO	0,4177	POVOLETTO	0,4394
POZZUOLO DEL FRIULI	0,4386	PRADAMANO	0,4764	PRATA DI PORDENONE	0,4491
PRATO CARNICO	0,3639	PRAVISDOMINI	0,3981	PRECENICCO	0,3883
PREMARIACCO	0,4302	PREONE	0,4140	PREPOTTO	0,3779
PULFERO	0,3584	RAGOGNA	0,4078	RAVASCLETTO	0,3732
RAVEO	0,3935	REANA DEL ROJALE	0,4295	REMANZACCO	0,4421
RESIA	0,3645	RESIUTTA	0,3902	RIGOLATO	0,3878
RIVE D'ARCANO	0,4196	RIVIGNANO TEOR	0,3926	ROMANS D'ISONZO	0,4258
RONCHI DEI LEGIONARI	0,4316	RONCHIS	0,4100	ROVEREDO IN PIANO	0,4849
RUDA	0,4369	SACILE	0,4702	SAGRADO	0,4296
SAN CANZIAN D'ISONZO	0,4272	SAN DANIELE DEL FRIULI	0,4933	SAN DORLIGO DELLA VALLE	0,4354
SAN FLORIANO DEL COLLIO	0,3944	SAN GIORGIO DELLA RICHINVELDA	0,3354	SAN GIORGIO DI NOGARO	0,4360
SAN GIOVANNI AL NATISONE	0,4103	SAN LEONARDO	0,3841	SAN LORENZO ISONTINO	0,4461
SAN MARTINO AL TAGLIAMENTO	0,3710	SAN PIER D'ISONZO	0,4274	SAN PIETRO AL NATISONE	0,4059
SAN QUIRINO	0,4603	SAN VITO AL TAGLIAMENTO	0,4583	SAN VITO AL TORRE	0,3955
SAN VITO DI FAGAGNA	0,4387	SANTA MARIA LA LONGA	0,4191	SAPPADA	0,4312
SAURIS	0,3870	SAVOGNA	0,3565	SAVOGNA D'ISONZO	0,4110
SEDEGLIANO	0,3949	SEQUALS	0,4067	SESTO AL REGHENA	0,4347
SGONICO	0,4993	SOCCHIEVE	0,3817	SPILIMBERGO	0,4388
STARANZANO	0,4503	STREGNA	0,3584	SUTRIO	0,3780
TAIPANA	0,3471	TALMASSONS	0,4031	TARCENTO	0,5151
TARVISIO	0,4323	TAVAGNACCO	0,4910	TERZO D'AQUILEIA	0,4017
TOLMEZZO	0,4549	TORREANO	0,4008	TORVISCOSA	0,4037
TRAMONTI DI SOPRA	0,3653	TRAMONTI DI SOTTO	0,3914	TRASAGHIS	0,3961
TRAVESIO	0,3965	TREPPO GRANDE	0,4541	TREPPO LIGOSULLO	0,3945
TRICESIMO	0,4991	TRIESTE	0,4863	TRIVIGNANO UDINESE	0,4280
TURRIACO	0,4375	UDINE	0,5256	VAJONT	0,3791
VALVASONE ARZENE	0,4035	VARMO	0,4177	VENZONE	0,4063
VERZEGNIS	0,4449	VILLA SANTINA	0,4027	VILLESSE	0,4070
VISCO	0,4409	VITO D'ASIO	0,4185	VIVARO	0,3822
ZOPPOLA	0,4127	ZUGLIO	0,4151		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Lazio

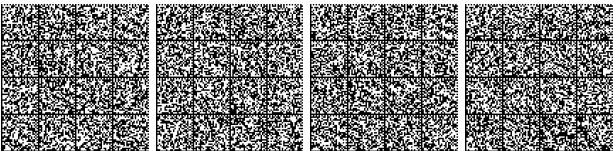
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACCUMOLI	0,3256	ACQUAFONDATA	0,3336	ACQUAPENDENTE	0,3720
ACUTO	0,3649	AFFILE	0,3764	AGOSTA	0,3954
ALATRI	0,3900	ALBANO LAZIALE	0,4537	ALLUMIERE	0,3932
ALVITO	0,3759	AMASENO	0,3466	AMATRICE	0,3816
ANAGNI	0,4085	ANGUILLARA SABAZIA	0,4398	ANTICOLI CORRADO	0,4016
ANTRODOCO	0,4074	ANZIO	0,4455	APRILIA	0,3950
AQUINO	0,3875	ARCE	0,4066	ARCINAZZO ROMANO	0,4245
ARDEA	0,3969	ARICCIA	0,4760	ARLENA DI CASTRO	0,3332
ARNARA	0,3585	ARPINO	0,4131	ARSOLI	0,4162
ARTENA	0,3759	ASCREA	0,3684	ATINA	0,3677
AUSONIA	0,3646	BAGNOREGIO	0,3887	BARBARANO ROMANO	0,4343
BASSANO ROMANO	0,4150	BASSANO IN TEVERINA	0,3928	BASSIANO	0,3517
BELLEGRA	0,3792	BELMONTE CASTELLO	0,3384	BELMONTE IN SABINA	0,3812
BLERA	0,3952	BOLSENA	0,3642	BOMARZO	0,4108
BORBONA	0,3771	BORGO VELINO	0,3983	BORGOROSE	0,3808
BOVILLE ERNICA	0,3454	BRACCIANO	0,4848	BROCCOSTELLA	0,3939
CALCATA	0,3998	CAMERATA NUOVA	0,3768	CAMPAGNANO DI ROMA	0,4288
CAMPODIMELE	0,3954	CAMPOLI APPENNINO	0,3789	CANALE MONTERANO	0,4257
CANEPINA	0,3599	CANINO	0,3280	CANTALICE	0,3854
CANTALUPO IN SABINA	0,3661	CANTERANO	0,4039	CAPENA	0,4103
CAPODIMONTE	0,4202	CAPRANICA	0,3994	CAPRANICA PRENESTINA	0,3313
CAPRAROLA	0,3650	CARBOGNANO	0,3631	CARPINETO ROMANO	0,3785
CASALATTICO	0,3101	CASALVIERI	0,3666	CASAPE	0,3615
CASAPROTA	0,3979	CASPERIA	0,4158	CASSINO	0,4343
CASTEL GANDOLFO	0,4607	CASTEL MADAMA	0,4063	CASTEL SAN PIETRO ROMANO	0,3983
CASTEL SANT'ANGELO	0,3766	CASTEL SANT'ELIA	0,3681	CASTEL DI TORA	0,3580
CASTELFORTE	0,3796	CASTELLIRI	0,3688	CASTELNUOVO PARANO	0,3719
CASTELNUOVO DI FARFA	0,4110	CASTELNUOVO DI PORTO	0,4557	CASTIGLIONE IN TEVERINA	0,3661
CASTRO DEI VOLSCI	0,3832	CASTROCIELO	0,4020	CAVE	0,3896
CECCANO	0,3883	CELLENO	0,3766	CELLERE	0,3217
CEPRANO	0,4083	CERRETO LAZIALE	0,3729	CERVARA DI ROMA	0,4348
CERVARO	0,4062	CERVETERI	0,4400	CIAMPINO	0,4846
CICILIANO	0,3950	CINETO ROMANO	0,3830	CISTERNA DI LATINA	0,3749
CITTADUCALE	0,4154	CITTAREALE	0,3783	CIVITA CASTELLANA	0,4135
CIVITAVECCHIA	0,4550	CIVITELLA SAN PAOLO	0,3821	CIVITELLA D'AGLIANO	0,3623
COLFELICE	0,3913	COLLALTO SABINO	0,3923	COLLE SAN MAGNO	0,3535
COLLE DI TORA	0,3580	COLLEFERRO	0,4442	COLLEGIOVE	0,4520
COLLEPARDO	0,3577	COLLEVECCHIO	0,3717	COLLI SUL VELINO	0,3694
COLONNA	0,4145	CONCERVIANO	0,3740	CONFIGNI	0,3743
CONTIGLIANO	0,4070	CORCHIANO	0,3564	CORENO AUSONIO	0,3715
CORI	0,3585	COTTANELLO	0,3850	ESPERIA	0,3620
FABRICA DI ROMA	0,4023	FALERIA	0,3910	FALVATERRA	0,3908
FARA IN SABINA	0,4006	FARNESE	0,3502	FERENTINO	0,3992
FIAMIGNANO	0,3747	FIANO ROMANO	0,4326	FILACCIANO	0,3538
FILETTINO	0,3657	FIUGGI	0,3918	FIUMICINO	0,4267
FONDI	0,3619	FONTANA LIRI	0,4181	FONTE NUOVA	0,3966
FONTECHIARI	0,3629	FORANO	0,3800	FORMELLO	0,5566
FORMIA	0,4465	FRASCATI	0,5104	FRASSO SABINO	0,4068
FROSINONE	0,4644	FUMONE	0,3473	GAETA	0,4627
GALLESE	0,3733	GALLICANO NEL LAZIO	0,3851	GALLINARO	0,3827
GAVIGNANO	0,3947	GENAZZANO	0,3931	GENZANO DI ROMA	0,4284
GERANO	0,3762	GIULIANO DI ROMA	0,3775	GORGA	0,4084
GRADOLI	0,3354	GRAFFIGNANO	0,3771	GRECCIO	0,3916
GROTTAFERRATA	0,5940	GROTTE DI CASTRO	0,3671	GUARCINO	0,3915
GUIDONIA MONTECELIO	0,4278	ISCHIA DI CASTRO	0,3352	ISOLA DEL LIRI	0,4152
ITRI	0,3890	JENNE	0,3805	LABICO	0,4023
LABRO	0,4113	LADISPOLI	0,4188	LANUVIO	0,3910
LARIANO	0,3917	LATERA	0,3262	LATINA	0,4563
LENOLA	0,3773	LEONESSA	0,3871	LICENZA	0,3767
LONGONE SABINO	0,3477	LUBRIANO	0,3618	MAENZA	0,3530
MAGLIANO ROMANO	0,3976	MAGLIANO SABINA	0,3750	MANDELA	0,4715
MANZIANA	0,4935	MARANO EQUO	0,4119	MARCELLINA	0,3682
MARCETELLI	0,3330	MARINO	0,4509	MARTA	0,3766
MAZZANO ROMANO	0,3954	MENTANA	0,4002	MICIGLIANO	0,4032
MINTURNO	0,4032	MOMPEO	0,3837	MONTALTO DI CASTRO	0,3939
MONTASOLA	0,3660	MONTE COMPATRI	0,4187	MONTE PORZIO CATONE	0,5338
MONTE ROMANO	0,3999	MONTE SAN BIAGIO	0,3461	MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO	0,3651
MONTE SAN GIOVANNI IN SABINA	0,3867	MONTEBUONO	0,3932	MONTEFIASCONE	0,4060
MONTEFLAVIO	0,3853	MONTELANICO	0,3799	MONTELEONE SABINO	0,4020
MONTELIBRETTI	0,3871	MONTENERO SABINO	0,3650	MONTEROSI	0,4409
MONTEROTONDO	0,4371	MONTOPOLI DI SABINA	0,4078	MONTORIO ROMANO	0,3576

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

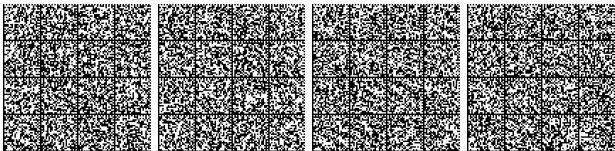
Lazio

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MORICONE	0,3739	MORLUPO	0,4305	MOROLO	0,3840
MORRO REATINO	0,3579	NAZZANO	0,3970	NEMI	0,4825
NEPI	0,4070	NEROLA	0,4201	NESPOLO	0,3622
NETTUNO	0,4214	NORMA	0,3635	OLEVANO ROMANO	0,3871
ONANO	0,3178	ORIOLO ROMANO	0,4148	ORTE	0,4298
ORVINIO	0,4323	PAGANICO SABINO	0,4200	PALESTRINA	0,4060
PALIANO	0,3937	PALOMBARA SABINA	0,3991	PASTENA	0,3809
PATRICA	0,4098	PERCILE	0,3622	PESCOROCCHIANO	0,3553
PESCOSOLIDO	0,3607	PETRELLA SALTO	0,3892	PIANSANO	0,3454
PICINISCO	0,3456	PICO	0,3784	PIEDIMONTE SAN GERMANO	0,3888
PIGLIO	0,3892	PIGNATARO INTERAMNA	0,3548	PISONIANO	0,3803
POFI	0,3520	POGGIO BUSTONE	0,3526	POGGIO CATINO	0,4123
POGGIO MIRTETO	0,4081	POGGIO MOIANO	0,3750	POGGIO NATIVO	0,3803
POGGIO SAN LORENZO	0,3943	POLI	0,3817	POMEZIA	0,4314
PONTECORVO	0,3891	PONTINIA	0,3522	PONZA	0,3493
PONZANO ROMANO	0,3611	POSTA	0,3523	POSTA FIBRENO	0,3944
POZZAGLIA SABINA	0,3560	PRIVERNO	0,3707	PROCENO	0,3462
PROSSEDI	0,3509	RIANO	0,4647	RIETI	0,4526
RIGNANO FLAMINIO	0,4333	RIOFREDDO	0,4369	RIPI	0,3871
RIVODUTRI	0,3960	ROCCA CANTERANO	0,3792	ROCCA MASSIMA	0,3481
ROCCA PRIORA	0,4283	ROCCA SANTO STEFANO	0,3603	ROCCA SINIBALDA	0,3826
ROCCA D'ARCE	0,3861	ROCCA DI CAVE	0,3909	ROCCA DI PAPA	0,4444
ROCCAGIOVINE	0,4153	ROCCAGORGA	0,3743	ROCCANTICA	0,4003
ROCCASECCA	0,3976	ROCCASECCA DEI VOLSCI	0,3478	ROIATE	0,3782
ROMA	0,5846	RONCIGLIONE	0,4158	ROVIANO	0,4000
SABAUDIA	0,4185	SACROFANO	0,5235	SALISANO	0,3695
SAMBUCI	0,3798	SAN BIAGIO SARACINISCO	0,2949	SAN CESAREO	0,3902
SAN DONATO VAL DI COMINO	0,3899	SAN FELICE CIRCEO	0,3978	SAN GIORGIO A LIRI	0,3845
SAN GIOVANNI INCARICO	0,3887	SAN GREGORIO DA SASSOLA	0,3741	SAN LORENZO NUOVO	0,3694
SAN POLO DEI CAVALIERI	0,3953	SAN VITO ROMANO	0,3777	SAN VITTORE DEL LAZIO	0,3874
SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	0,3874	SANT'ANDREA DEL GARIGLIANO	0,3476	SANT'ANGELO ROMANO	0,4069
SANT'APOLLINARE	0,3976	SANT'ELIA FIUMERAPIDO	0,3902	SANT'ORESTE	0,3817
SANTA MARINELLA	0,4892	SANTI COSMA E DAMIANO	0,3679	SANTOPADRE	0,3481
SARACINESCO	0,4452	SCANDRIGLIA	0,3736	SEGNI	0,4212
SELCI	0,3600	SERMONETA	0,4231	SERRONE	0,3791
SETTEFRATI	0,3442	SEZZE	0,3518	SGURGOLA	0,3534
SONNINO	0,3365	SORA	0,4029	SORIANO NEL CIMINO	0,3853
SPERLONGA	0,4090	SPIGNO SATURNIA	0,3710	STIMIGLIANO	0,3759
STRANGOLAGALLI	0,3425	SUBIACO	0,4041	SUPINO	0,3791
SUTRI	0,4523	TARANO	0,3690	TARQUINIA	0,4292
TERELLE	0,2931	TERRACINA	0,3925	TESSENNANO	0,3389
TIVOLI	0,4239	TOFFIA	0,4502	TOLFA	0,4000
TORRE CAJETANI	0,3498	TORRI IN SABINA	0,3984	TORRICE	0,3962
TORRICELLA IN SABINA	0,3826	TORRITA TIBERINA	0,4319	TREVI NEL LAZIO	0,3793
TREVIGNANO ROMANO	0,5036	TRIVIGLIANO	0,3721	TURANIA	0,4223
TUSCANIA	0,3811	VACONE	0,3823	VALENTANO	0,3761
VALLECORSA	0,3579	VALLEMAIO	0,3414	VALLEPIETRA	0,3063
VALLERANO	0,3839	VALLEROTONDA	0,3395	VALLINFREDA	0,3836
VALMONTONE	0,3838	VARCO SABINO	0,3605	VASANELLO	0,3986
VEJANO	0,4101	VELLETRI	0,4128	VENTOTENE	0,4071
VEROLI	0,3663	VETRALLA	0,4000	VICALVI	0,3844
VICO NEL LAZIO	0,3731	VICOVARO	0,3749	VIGNANELLO	0,3591
VILLA LATINA	0,3389	VILLA SAN GIOVANNI IN TUSCIA	0,3949	VILLA SANTA LUCIA	0,3699
VILLA SANTO STEFANO	0,3451	VITERBO	0,4549	VITICUSO	0,3231
VITORCHIANO	0,4574	VIVARO ROMANO	0,4007	ZAGAROLO	0,3949

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

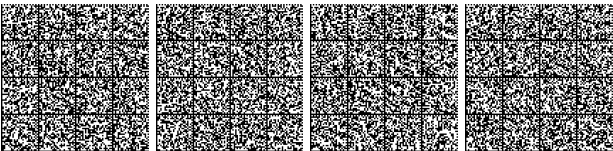
Liguria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
AIROLE	0,3537	ALASSIO	0,4848	ALBENGA	0,3967
ALBISOLA SUPERIORE	0,4582	ALBISSOLA MARINA	0,5426	ALTARE	0,4005
AMEGLIA	0,4512	ANDORA	0,3999	APRICALE	0,3227
AQUILA D'ARROSCIA	0,3548	ARCOLA	0,4175	ARENZANO	0,5801
ARMO	0,3569	ARNASCO	0,3672	AURIGO	0,3584
AVEGNO	0,4384	BADALUCCO	0,3547	BAJARDO	0,3069
BALESTRINO	0,3868	BARDINETO	0,3526	BARGAGLI	0,4039
BERGEGGI	0,6857	BEVERINO	0,4299	BOGLIASCO	0,5995
BOISSANO	0,4341	BOLANO	0,4381	BONASSOLA	0,4291
BORDIGHERA	0,4260	BORGHETTO SANTO SPIRITO	0,3745	BORGHETTO D'ARROSCIA	0,3310
BORGHETTO DI VARA	0,4020	BORGIO VEREZZI	0,4878	BORGOMARO	0,3764
BORMIDA	0,3678	BORZONASCA	0,3800	BRUGNATO	0,4012
BUSALLA	0,4536	CAIRO MONTENOTTE	0,4171	CALICE LIGURE	0,4227
CALICE AL CORNOVIGLIO	0,3804	CALIZZANO	0,3597	CAMOGLI	0,5791
CAMPO LIGURE	0,4179	CAMPOMORONE	0,4283	CAMPOROSSO	0,3410
CARASCO	0,4059	CARAVONICA	0,3548	CARCARE	0,4448
CARRO	0,3605	CARRODANO	0,3619	CASANOVA LERRONE	0,3603
CASARZA LIGURE	0,4084	CASELLA	0,4552	CASTEL VITTORIO	0,2852
CASTELBIANCO	0,3678	CASTELLARO	0,3730	CASTELNUOVO MAGRA	0,4158
CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBENA	0,3225	CASTIGLIONE CHIAVARESE	0,3900	CELLE LIGURE	0,5185
CENGIO	0,4077	CERANESI	0,4455	CERIALE	0,3808
CERIANA	0,3172	CERVO	0,4401	CESIO	0,3557
CHIAVARI	0,5073	CHIUSANICO	0,4041	CHIUSAVECCHIA	0,4115
CICAGNA	0,3808	CIPRESSA	0,4150	CISANO SUL NEVA	0,4300
CIVEZZA	0,4053	COGOLETO	0,4633	COGORNO	0,4383
COREGLIA LIGURE	0,3480	COSIO D'ARROSCIA	0,4152	COSSERIA	0,4257
COSTARAINERA	0,4229	CROCEFIESCHI	0,4390	DAVAGNA	0,4031
DEGO	0,3964	DEIVA MARINA	0,4104	DIANO ARENTINO	0,4053
DIANO CASTELLO	0,4093	DIANO MARINA	0,4211	DIANO SAN PIETRO	0,3582
DOLCEACQUA	0,3400	DOLCEDO	0,3636	ERLI	0,3066
FASCIA	0,3965	FAVALE DI MALVARO	0,3451	FINALE LIGURE	0,4535
FOLLO	0,4270	FONTANIGORDA	0,3919	FRAMURA	0,4017
GARLENDA	0,4814	GENOVA	0,4875	GIUSTENICE	0,4054
GIUSVALLA	0,4440	GORRETO	0,3382	IMPERIA	0,4433
ISOLA DEL CANTONE	0,4045	ISOLABONA	0,3224	LA SPEZIA	0,4628
LAIGUEGLIA	0,4346	LAVAGNA	0,4613	LEIVI	0,4937
LERICI	0,5414	LEVANTO	0,4146	LOANO	0,4271
LORSICA	0,3508	LUCINASCO	0,3575	LUMARZO	0,3835
LUNI	0,4292	MAGLIOLO	0,4163	MAISSANA	0,3631
MALLARE	0,3610	MASONE	0,4141	MASSIMINO	0,3965
MELE	0,4399	MENDATICA	0,3840	MEZZANEGO	0,3927
MIGNANEGO	0,4246	MILLESIMO	0,4310	MIOGLIA	0,3887
MOCONESI	0,3755	MOLINI DI TRIORA	0,3700	MONEGLIA	0,4287
MONTALTO CARPASIO	0,3279	MONTEBRUNO	0,3728	MONTEGROSSO PIAN LATTE	0,3727
MONTEROSSO AL MARE	0,4280	MONTOGGIO	0,4439	MURIALDO	0,3777
NASINO	0,3942	NE	0,3649	NEIRONE	0,3679
NOLI	0,4853	OLIVETTA SAN MICHELE	0,3900	ONZO	0,3519
ORCO FEGLINO	0,3903	ORERO	0,3954	ORTOVERO	0,3729
OSIGLIA	0,3643	OSPEDALETTI	0,4459	PALLARE	0,4162
PERINALDO	0,3363	PIANA CRIXIA	0,4189	PIETRA LIGURE	0,4458
PIETRABRUNA	0,3357	PIEVE LIGURE	0,7518	PIEVE DI TECO	0,3776
PIGNA	0,3418	PIGNONE	0,3830	PLODIO	0,4621
POMPEIANA	0,3787	PONTEDASSIO	0,3895	PONTINVREA	0,3951
PORNASSIO	0,3704	PORTOFINO	1	PORTOVENERE	0,5517
PRELÀ	0,3452	PROPATA	0,3653	QUILIANO	0,4278
RANZO	0,3483	RAPALLO	0,4556	RECCO	0,5063
REZZO	0,3735	REZZOAGLIO	0,3844	RIALTO	0,3805
RICCÒ DEL GOLFO DI SPEZIA	0,4291	RIOMAGGIORE	0,4480	RIVA LIGURE	0,3549
ROCCAVIGNALE	0,4293	ROCCHETTA NERVINA	0,3507	ROCCHETTA DI VARA	0,3473
RONCO SCRIVIA	0,4464	RONDANINA	0,3681	ROSSIGLIONE	0,4100
ROVEGNO	0,3948	SAN BARTOLOMEO AL MARE	0,3814	SAN BIAGIO DELLA CIMA	0,3330
SAN COLOMBANO CERTENOLI	0,3964	SAN LORENZO AL MARE	0,4329	SANREMO	0,4202
SANT'OLCESE	0,4531	SANTA MARGHERITA LIGURE	0,5368	SANTO STEFANO AL MARE	0,4014
SANTO STEFANO D'AVETO	0,3741	SANTO STEFANO DI MAGRA	0,4327	SARZANA	0,4658
SASSELLO	0,4007	SAVIGNONE	0,4670	SAVONA	0,4741
SEBORGA	0,3432	SERRA RICCÒ	0,4445	SESTA GODANO	0,3951
SESTRI LEVANTE	0,4360	SOLDANO	0,3198	SORI	0,5305
SPOTORNO	0,4581	STELLA	0,4373	STELLANELLO	0,3383
TAGGIA	0,3826	TERZORIO	0,3084	TESTICO	0,3495
TIGLIETO	0,4375	TOIRANO	0,4158	TORRIGLIA	0,4142
TOVO SAN GIACOMO	0,4061	TRIBOGNA	0,3627	TRIORA	0,3103

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

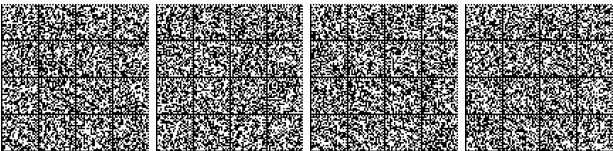
Liguria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
URBE	0,3840	USCIO	0,4014	VADO LIGURE	0,4163
VALBREVENNA	0,4348	VALLEBONA	0,3606	VALLECROSIA	0,3703
VARAZZE	0,4912	VARESE LIGURE	0,3641	VASIA	0,3664
VENDONE	0,3657	VENTIMIGLIA	0,3688	VERNAZZA	0,4157
VESSALICO	0,2969	VEZZANO LIGURE	0,4309	VEZZI PORTIO	0,5970
VILLA FARALDI	0,3512	VILLANOVA D'ALBENGA	0,3952	VOBBIA	0,4006
ZIGNAGO	0,4086	ZOAGLI	0,6116	ZUCCARELLO	0,3763

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

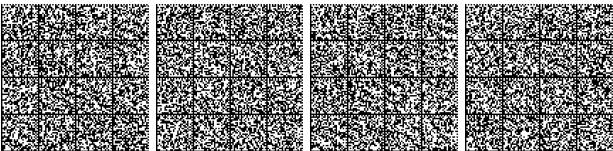
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBADIA CERRETO	0,3764	ABBADIA LARIANA	0,4842	ABBIATEGRASSO	0,4819
ACQUAFREDDA	0,4203	ACQUANEGRA CREMONESE	0,4105	ACQUANEGRA SUL CHIESE	0,3805
ADRARA SAN MARTINO	0,4270	ADRARA SAN ROCCO	0,3909	ADRO	0,4380
AGNADELLO	0,4285	AGNOSINE	0,4358	AGRA	0,3727
AGRATE BRIANZA	0,5179	AICURZIO	0,5351	AIRUNO	0,4456
ALAGNA	0,4400	ALBAIRATE	0,4686	ALBANO SANT'ALESSANDRO	0,4564
ALBAREDO PER SAN MARCO	0,3618	ALBAVILLA	0,4822	ALBESE CON CASSANO	0,4680
ALBIATE	0,5112	ALBINO	0,4640	ALBIOLO	0,4312
ALBIZZATE	0,4690	ALBONESE	0,3634	ALBOSAGGIA	0,4274
ALBUZZANO	0,4182	ALFIANELLO	0,4309	ALGUA	0,3942
ALMENNO SAN BARTOLOMEO	0,4704	ALMENNO SAN SALVATORE	0,4454	ALMÈ	0,4439
ALSERIO	0,4874	ALTA VALLE INTELVI	0,3971	ALZANO LOMBARDO	0,4784
ALZATE BRIANZA	0,4751	AMBIVERE	0,4586	ANDALO VALTELLINO	0,4126
ANFO	0,3956	ANGERA	0,4976	ANGOLO TERME	0,3933
ANNICCO	0,4185	ANNONE DI BRIANZA	0,4812	ANTEGNATE	0,3929
ANZANO DEL PARCO	0,4769	APPIANO GENTILE	0,5275	APRICA	0,4221
ARCENE	0,4309	ARCISATE	0,4167	ARCONATE	0,4615
ARCORE	0,5274	ARDENNO	0,4156	ARDESIO	0,3867
ARENA PO	0,4117	ARESE	0,6947	ARGEGNO	0,5132
ARLUNO	0,4758	AROSIO	0,4584	ARSAGO SEPRIO	0,4319
ARTOGNE	0,4021	ARZAGO D'ADDA	0,4549	ASOLA	0,4346
ASSAGO	0,6101	ASSO	0,4187	AVERARA	0,3990
AVIATICO	0,4269	AZZANELLO	0,4108	AZZANO MELLA	0,4562
AZZANO SAN PAOLO	0,4693	AZZATE	0,5345	AZZIO	0,4426
AZZONE	0,3610	BADIA PAVESE	0,3725	BAGNARIA	0,4070
BAGNATICA	0,4681	BAGNOLO CREMASCO	0,4221	BAGNOLO MELLA	0,4434
BAGNOLO SAN VITO	0,4143	BAGOLINO	0,4128	BALLABIO	0,4880
BARANZATE	0,3883	BARASSO	0,5955	BARBARIGA	0,4124
BARBATA	0,4117	BARBIANELLO	0,4473	BARDELLO CON MALGESSO E BREGANO	0,4426
BAREGGIO	0,4802	BARGHE	0,4889	BARIANO	0,4396
BARLASSINA	0,4937	BARNI	0,3815	BARZAGO	0,4618
BARZANA	0,4547	BARZANÒ	0,5374	BARZIO	0,4756
BASCAPÈ	0,4129	BASIANO	0,4725	BASIGLIO	1
BASSANO BRESCIANO	0,4437	BASTIDA PANCARANA	0,4284	BATTUDA	0,4372
BEDERO VALCUVIA	0,4585	BEDIZZOLE	0,4416	BEDULITA	0,4374
BELGIOIOSO	0,4224	BELLAGIO	0,4993	BELLANO	0,4459
BELLINZAGO LOMBARDO	0,4884	BELLUSCO	0,5258	BEMA	0,3952
BENE LARIO	0,3794	BERBENNO	0,4232	BERBENNO DI VALTELLINA	0,4177
BEREGAZZO CON FIGLIARO	0,4237	BEREGUARDO	0,4709	BERGAMO	0,6292
BERLINGO	0,4137	BERNAREGGIO	0,5279	BERNATE TICINO	0,4871
BERTONICO	0,4197	BERZO DEMO	0,4175	BERZO INFERIORE	0,4146
BERZO SAN FERMO	0,3924	BESANA IN BRIANZA	0,5183	BESANO	0,3987
BESATE	0,4346	BESNATE	0,4709	BESOZZO	0,4661
BIANDRONNO	0,4464	BIANZANO	0,4228	BIANZONE	0,4057
BIASSONO	0,5558	BIENNO	0,4262	BINAGO	0,4208
BINASCO	0,4777	BIONE	0,4211	BISUSCHIO	0,4162
BIZZARONE	0,4013	BLELLO	0,3420	BLESSAGNO	0,3748
BLEVIO	0,5454	BODIO LOMNAGO	0,5833	BOFFALORA D'ADDA	0,4381
BOFFALORA SOPRA TICINO	0,5140	BOLGARE	0,4378	BOLLATE	0,4800
BOLTIERE	0,4513	BONATE SOPRA	0,4677	BONATE SOTTO	0,4331
BONEMERSE	0,4828	BORDOLANO	0,4684	BORGARELLO	0,5683
BORGHETTO LODIGIANO	0,4289	BORGO MANTOVANO	0,4370	BORGO PRIOLO	0,4187
BORGO SAN GIACOMO	0,4064	BORGO SAN GIOVANNI	0,4392	BORGO SAN SIRO	0,4120
BORGO VIRGILIO	0,4383	BORGO DI TERZO	0,4349	BORGOCARBONARA	0,4041
BORGORATTO MORMOROLO	0,3754	BORGOSATOLLO	0,4468	BORMIO	0,4666
BORNASCO	0,4533	BORNO	0,4185	BOSISIO PARINI	0,4924
BOSNASCO	0,4682	BOSSICO	0,3877	BOTTANUCO	0,4178
BOTTICINO	0,4856	BOVEGNO	0,3961	BOVEZZO	0,4998
BOVISIO-MASCIAGO	0,4825	BOZZOLO	0,4194	BRACCA	0,3844
BRALLO DI PREGOLA	0,3575	BRANDICO	0,4028	BRANZI	0,3596
BRAONE	0,4243	BREBBIA	0,4371	BREGNANO	0,4489
BREMBATE	0,4406	BREMBATE DI SOPRA	0,4821	BREMBIO	0,4249
BREME	0,3865	BRENNA	0,4715	BRENO	0,4566
BRENTA	0,4096	BRESCIA	0,5326	BRESSANA BOTTARONE	0,4265
BRESSO	0,4962	BREZZO DI BEDERO	0,5313	BRIENNO	0,5164
BRIGNANO GERA D'ADDA	0,4612	BRINZIO	0,4879	BRIONE	0,4183
BRIOSCO	0,5125	BRISSAGO-VALTRAVAGLIA	0,3578	BRIVIO	0,4735
BRONI	0,4132	BRUGHERIO	0,4999	BRUMANO	0,4090
BRUNATE	0,5709	BRUNELLO	0,4993	BRUSAPORTO	0,5185
BRUSIMPIANO	0,4102	BUBBIANO	0,4611	BUCCINASCO	0,5911
BUGLIO IN MONTE	0,4097	BUGUGGIATE	0,5339	BULCIAGO	0,4434

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

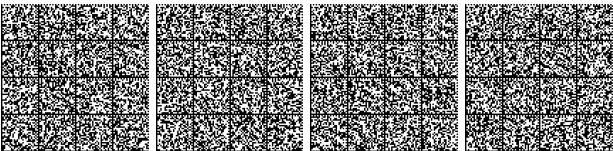
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
BULGAROGRASSO	0,4517	BURAGO DI MOLGORA	0,5313	BUSCATE	0,4396
BUSNAGO	0,4895	BUSSERO	0,5134	BUSTO ARSIZIO	0,5012
BUSTO GAROLFO	0,4579	CABIATE	0,4756	CADEGLIANO-VICONAGO	0,3500
CADORAGO	0,4758	CADREZZATE CON OSMATE	0,4913	CAGLIO	0,4116
CAINO	0,4434	CAIOLO	0,4182	CAIRATE	0,4424
CALCINATE	0,4435	CALCINATO	0,4387	CALCIO	0,3927
CALCO	0,5184	CALOLZIOCORTE	0,4494	CALUSCO D'ADDA	0,4329
CALVAGESE DELLA RIVIERA	0,4632	CALVATONE	0,3952	CALVENZANO	0,4744
CALVIGNANO	0,4994	CALVIGNASCO	0,4730	CALVISANO	0,4247
CAMBIAGO	0,4942	CAMERATA CORNELLO	0,3913	CAMISANO	0,4343
CAMPAGNOLA CREMASCA	0,4955	CAMPARADA	0,5927	CAMPIONE D'ITALIA	0,4764
CAMPODOLCINO	0,4016	CAMPOSPINOSO ALBAREDO	0,4147	CANDIA LOMELLINA	0,3911
CANEGRATE	0,4571	CANNETO PAVESE	0,4406	CANNETO SULL'OGLIO	0,3904
CANONICA D'ADDA	0,4572	CANTELLO	0,4450	CANTÙ	0,4732
CANZO	0,4424	CAPERGNANICA	0,4667	CAPIAGO INTIMIANO	0,5464
CAPIZZONE	0,4273	CAPO DI PONTE	0,4069	CAPONAGO	0,4897
CAPOVALLE	0,3516	CAPPELLA CANTONE	0,4651	CAPPELLA DE' PICENARDI	0,3614
CAPRALBA	0,4096	CAPRIANO DEL COLLE	0,4521	CAPRIATE SAN GERVASIO	0,4600
CAPRINO BERGAMASCO	0,4491	CAPRIOLO	0,4168	CARATE BRIANZA	0,5370
CARATE URIO	0,5537	CARAVAGGIO	0,4665	CARAVATE	0,3931
CARBONARA AL TICINO	0,4617	CARBONATE	0,5009	CARDANO AL CAMPO	0,4596
CARENNO	0,4339	CARIMATE	0,6482	CARLAZZO	0,3510
CARNAGO	0,4718	CARNATE	0,5147	CAROBBIO DEGLI ANGELI	0,4624
CARONA	0,4168	CARONNO PERTUSELLA	0,4781	CARONNO VARESINO	0,4477
CARPENEDOLO	0,4256	CARPIANO	0,4754	CARUGATE	0,5020
CARUGO	0,4631	CARVICO	0,4595	CASALBUTTANO ED UNITI	0,4088
CASALE CREMASCO-VIDOLASCO	0,4037	CASALE LITTA	0,4570	CASALETTO CEREDANO	0,4227
CASALETTO LODIGIANO	0,4443	CASALETTO VAPRIO	0,4351	CASALETTO DI SOPRA	0,4047
CASALMAGGIORE	0,4547	CASALMAIOCCO	0,4960	CASALMORANO	0,4162
CASALMORO	0,3931	CASALOLDO	0,4111	CASALPUSTERLENGO	0,4674
CASALROMANO	0,4509	CASALZUIGNO	0,3899	CASANOVA LONATI	0,4110
CASARGO	0,3780	CASARILE	0,4617	CASATENOVO	0,5178
CASATISMA	0,4140	CASAZZA	0,4335	CASCIAGO	0,6589
CASEI GEROLA	0,4280	CASELLE LANDI	0,4187	CASELLE LURANI	0,4133
CASIRATE D'ADDA	0,4470	CASLINO D'ERBA	0,4564	CASNATE CON BERNATE	0,5142
CASNIGO	0,4084	CASORATE PRIMO	0,4394	CASORATE SEMPIONE	0,4517
CASOREZZO	0,4840	CASPOGGIO	0,3668	CASSAGO BRIANZA	0,4579
CASSANO MAGNAGO	0,4467	CASSANO VALCUVIA	0,4003	CASSANO D'ADDA	0,4805
CASSIGLIO	0,3636	CASSINA RIZZARDI	0,5330	CASSINA VALSASSINA	0,4768
CASSINA DE' PECCHI	0,5815	CASSINETTA DI LUGAGNANO	0,4989	CASSOLNOVO	0,4218
CASTANA	0,4122	CASTANO PRIMO	0,4652	CASTEGGIO	0,4384
CASTEGNATO	0,4650	CASTEL GABBIANO	0,4289	CASTEL GOFFREDO	0,4345
CASTEL MELLA	0,4502	CASTEL ROZZONE	0,4371	CASTEL D'ARIO	0,4036
CASTELBELFORTE	0,4208	CASTELCOVATI	0,3839	CASTELDIDONE	0,4110
CASTELGERUNDO	0,4304	CASTELLANZA	0,4867	CASTELLEONE	0,4609
CASTELLETTO DI BRANDUZZO	0,4411	CASTELLI CALEPIO	0,4592	CASTELLO CABIAGLIO	0,5227
CASTELLO D'AGOGNA	0,4210	CASTELLO DELL'ACQUA	0,3889	CASTELLO DI BRIANZA	0,5036
CASTELLUCCHIO	0,4234	CASTELMARTE	0,4588	CASTELNOVETTO	0,4157
CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA	0,4107	CASTELNUOVO BOZZENTE	0,4313	CASTELSEPRIO	0,4927
CASTELVECCANA	0,4544	CASTELVERDE	0,4642	CASTELVISCONTI	0,3873
CASTENEDOLO	0,4500	CASTIGLIONE OLONA	0,4485	CASTIGLIONE D'ADDA	0,4407
CASTIGLIONE DELLE STIVIERE	0,4584	CASTIONE ANDEVENNO	0,4493	CASTIONE DELLA PRESOLANA	0,4156
CASTIRAGA VIDARDO	0,4666	CASTO	0,4288	CASTREZZATO	0,3987
CASTRO	0,4441	CASTRONNO	0,4715	CAVA MANARA	0,4634
CAVARGNA	0,2436	CAVARIA CON PREMEZZO	0,4533	CAVENAGO D'ADDA	0,4521
CAVENAGO DI BRIANZA	0,4827	CAVERNAGO	0,4510	CAVRIANA	0,3981
CAZZAGO BRABBIA	0,4567	CAZZAGO SAN MARTINO	0,4544	CAZZANO SANT'ANDREA	0,4824
CECIMA	0,4662	CEDEGOLO	0,4100	CEDRASCO	0,4058
CELLA DATI	0,4429	CELLATICA	0,5713	CENATE SOPRA	0,4982
CENATE SOTTO	0,6182	CENE	0,4305	CENTRO VALLE INTELVI	0,3970
CERANO D'INTELVI	0,4011	CERANOVA	0,4370	CERCINO	0,3922
CERESARA	0,4285	CERETE	0,4051	CERETTO LOMELLINA	0,3650
CERGNAGO	0,3735	CERIANO LAGHETTO	0,4797	CERMENATE	0,4644
CERNOBBIO	0,6578	CERNUSCO LOMBARDONE	0,5520	CERNUSCO SUL NAVIGLIO	0,6364
CERRO MAGGIORE	0,4759	CERRO AL LAMBRO	0,5180	CERTOSA DI PAVIA	0,4547
CERVENO	0,3884	CERVESINA	0,3995	CERVIGNANO D'ADDA	0,4756
CESANA BRIANZA	0,5186	CESANO BOSCONE	0,4460	CESANO MADERNO	0,4602
CESATE	0,4719	CETO	0,4286	CEVO	0,4097
CHIARI	0,4339	CHIAVENNA	0,4356	CHIESA IN VALMALENCO	0,4176
CHIEVE	0,4380	CHIGNOLO PO	0,4093	CHIGNOLO D'ISOLA	0,4286
CHIUDUNO	0,4493	CHIURO	0,4255	CICOGNOLO	0,4071

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

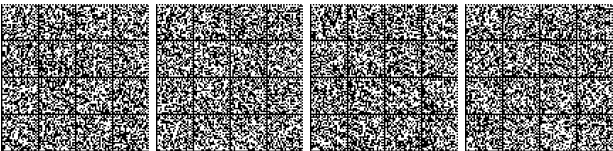
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
CIGOGNOLA	0,4202	CIGOLE	0,4228	CILAVEGNA	0,4089
CIMBERGO	0,3939	CINGIA DE' BOTTI	0,3700	CINISELLO BALSAMO	0,4323
CINO	0,3722	CIRIMIDO	0,4814	CISANO BERGAMASCO	0,4581
CISERANO	0,4454	CISLAGO	0,4755	CISLIANO	0,5272
CITTIGLIO	0,4215	CIVATE	0,4713	CIVIDATE CAMUNO	0,4456
CIVIDATE AL PIANO	0,4059	CIVO	0,4079	CLAINO CON OSTENO	0,3397
CLIVIO	0,3903	CLUSONE	0,4477	COCCAGLIO	0,4425
COCQUIO-TREVISAGO	0,4251	CODEVILLA	0,4433	CODOGNO	0,4902
COGLIATE	0,4583	COLERE	0,4029	COLICO	0,4875
COLLE BRIANZA	0,5097	COLLEBEATO	0,5621	COLLI VERDI	0,3995
COLLIO	0,3812	COLOGNE	0,4652	COLOGNO MONZESE	0,4504
COLOGNO AL SERIO	0,4396	COLONNO	0,4071	COLORINA	0,3831
COLTURANO	0,4899	COLVERDE	0,4404	COLZATE	0,4276
COMABBIO	0,5050	COMAZZO	0,4376	COMERIO	0,6107
COMEZZANO-CIZZAGO	0,3943	COMMESSAGGIO	0,4192	COMO	0,5389
COMUN NUOVO	0,4401	CONCESIO	0,5145	CONCOREZZO	0,5089
CONFIENZA	0,3848	COPIANO	0,4119	CORANA	0,4366
CORBETTA	0,4953	CORMANO	0,4628	CORNA IMAGNA	0,3756
CORNALBA	0,3957	CORNALE E BASTIDA	0,4367	CORNAREDO	0,4989
CORNATE D'ADDA	0,4512	CORNEGLIANO LAUDENSE	0,5268	CORNO GIOVINE	0,4481
CORNOVECCHIO	0,4586	CORREZZANA	0,5969	CORRIDO	0,3197
CORSICO	0,4430	CORTE FRANCA	0,4843	CORTE PALASIO	0,4157
CORTE DE' CORTESI CON CIGNONE	0,4032	CORTE DE' FRATI	0,4449	CORTENO GOLGI	0,4103
CORTENOVA	0,4852	CORTENUOVA	0,4125	CORTEOLONA E GENZONE	0,4087
CORVINO SAN QUIRICO	0,4376	CORZANO	0,4310	COSIO VALTELLINO	0,4285
COSTA MASNAGA	0,4604	COSTA SERINA	0,4143	COSTA VALLE IMAGNA	0,3910
COSTA VOLPINO	0,4182	COSTA DE' NOBILI	0,5028	COSTA DI MEZZATE	0,4431
COVO	0,4197	COZZO	0,3713	CRANDOLA VALSASSINA	0,4141
CREDARO	0,4564	CREDERA RUBBIANO	0,4409	CREMA	0,5330
CREMELLA	0,4710	CREMENAGA	0,3390	CREMENO	0,4825
CREMIA	0,3775	CREMONA	0,5090	CREMOSANO	0,4424
CRESPIATICA	0,4150	CROSIO DELLA VALLE	0,4763	CROTTA D'ADDA	0,4140
CUASSO AL MONTE	0,4028	CUCCIAGO	0,4751	CUGGIONO	0,4650
CUGLIATE-FABIASCO	0,3549	CUMIGNANO SUL NAVIGLIO	0,4090	CUNARDO	0,3619
CURA CARPIGNANO	0,4587	CURIGLIA CON MONTEVIASCO	0,3386	CURNO	0,4958
CURTATONE	0,4803	CUSAGO	0,7975	CUSANO MILANINO	0,5360
CUSINO	0,3437	CUSIO	0,3682	CUVEGLIO	0,4137
CUVIO	0,3815	DAIRAGO	0,4662	DALMINE	0,4739
DARFO BOARIO TERME	0,4381	DAVERIO	0,4847	DAZIO	0,4342
DELEBIO	0,4129	DELLO	0,4329	DEROVERE	0,4353
DERVIO	0,4726	DESENZANO DEL GARDA	0,5464	DESIO	0,4767
DIZZASCO	0,4847	DOLZAGO	0,4608	DOMASO	0,4695
DONGO	0,4042	DORIO	0,4155	DORNO	0,4191
DOSOLO	0,4435	DOSSENA	0,4007	DOSSO DEL LIRO	0,2910
DOVERA	0,4431	DRESANO	0,5044	DUBINO	0,4028
DUMENZA	0,3528	DUNO	0,4727	EDOLO	0,4332
ELLO	0,5709	ENDINE GAIANO	0,4155	ENTRATICO	0,4379
ERBA	0,4957	ERBUSCO	0,4794	ERVE	0,4137
ESINE	0,4127	ESINO LARIO	0,4185	EUPILIO	0,5503
FAEDO VALTELLINO	0,3916	FAGGETO LARIO	0,5057	FAGNANO OLONA	0,4623
FALOPPIO	0,4121	FARA GERA D'ADDA	0,4688	FARA OLIVANA CON SOLA	0,4043
FENEGRÒ	0,5076	FERNO	0,4145	FERRERA ERBOGNONE	0,4100
FERRERA DI VARESE	0,3836	FIESCO	0,4353	FIESSE	0,3749
FIGINO SERENZA	0,4335	FILAGO	0,4468	FILIGHERA	0,4133
FINO MORNASCO	0,4609	FINO DEL MONTE	0,4418	FIORANO AL SERIO	0,4178
FLERO	0,4601	FOMBIO	0,4545	FONTANELLA	0,4028
FONTENO	0,4304	FOPPOLO	0,3728	FORCOLA	0,3662
FORESTO SPARSO	0,4385	FORMIGARA	0,4078	FORNOVO SAN GIOVANNI	0,4477
FORTUNAGO	0,4109	FRASCAROLO	0,3703	FUIPIANO VALLE IMAGNA	0,3666
FUSINE	0,4113	GABBIONETA-BINANUOVA	0,3928	GADESCO-PIEVE DELMONA	0,4350
GAGGIANO	0,5072	GALBIATE	0,5141	GALGAGNANO	0,4561
GALLARATE	0,5115	GALLIATE LOMBARDO	0,7240	GALLIAVOLA	0,4046
GAMBARA	0,4089	GAMBARANA	0,3744	GAMBOLÒ	0,4238
GANDELLINO	0,4051	GANDINO	0,4283	GANDOSSO	0,4224
GARBAGNATE MILANESE	0,4622	GARBAGNATE MONASTERO	0,4863	GARDONE RIVIERA	0,6160
GARDONE VAL TROMPIA	0,4439	GARGNANO	0,4290	GARLASCO	0,4297
GARLATE	0,5076	GARZENO	0,3249	GAVARDO	0,4245
GAVERINA TERME	0,4073	GAVIRATE	0,4991	GAZOLDO DEGLI IPPOLITI	0,4688
GAZZADA SCHIANNO	0,4804	GAZZANIGA	0,4269	GAZZUOLO	0,4470
GEMONIO	0,4267	GENIVOLTA	0,4151	GERA LARIO	0,4346
GERENZAGO	0,4127	GERENZANO	0,4854	GERMIGNAGA	0,3866

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

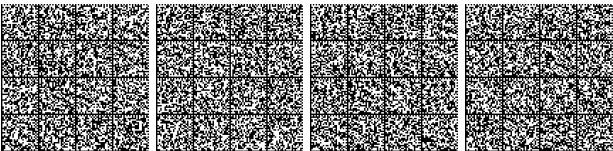
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
GEROLA ALTA	0,3978	GERRE DE' CAPRIOLI	0,4710	GESSATE	0,5221
GHEDI	0,4306	GHISALBA	0,4158	GIANICO	0,4042
GIUSSAGO	0,4522	GIUSSANO	0,4793	GODIASCO SALICE TERME	0,4769
GOITO	0,4197	GOLASECCA	0,4477	GOLFERENZO	0,4336
GOMBITO	0,4018	GONZAGA	0,4487	GORDONA	0,3957
GORGONZOLA	0,5256	GORLA MAGGIORE	0,4871	GORLA MINORE	0,4541
GORLAGO	0,4680	GORLE	0,6543	GORNATE OLONA	0,4945
GORNO	0,3920	GOTTOLENGO	0,3953	GRAFFIGNANA	0,4402
GRANDATE	0,4798	GRANDOLA ED UNITI	0,3520	GRANTOLA	0,3537
GRASSOBBIO	0,4514	GRAVEDONA ED UNITI	0,4275	GRAVELLONA LOMELLINA	0,4315
GREZZAGO	0,4460	GRIANTE	0,4123	GROMO	0,4285
GRONE	0,4302	GRONTARDO	0,4259	GROPELLO CAIROLI	0,4565
GROSIO	0,4188	GROSOTTO	0,4182	GRUMELLO CREMONESE ED UNITI	0,4135
GRUMELLO DEL MONTE	0,5306	GUANZATE	0,4986	GUARDAMIGLIO	0,4257
GUDO VISCONTI	0,5205	GUIDIZZOLO	0,4081	GUSSAGO	0,5144
GUSSOLA	0,4014	IDRO	0,4455	IMBERSAGO	0,5959
INARZO	0,4833	INCUDINE	0,3724	INDUNO OLONA	0,4663
INTROBIO	0,4544	INVERIGO	0,5120	INVERNO E MONTELEONE	0,4410
INVERUNO	0,4845	INZAGO	0,5038	IRMA	0,4228
ISEO	0,5097	ISOLA DOVARESE	0,4012	ISOLA DI FONDRA	0,3956
ISORELLA	0,4192	ISPRA	0,4582	ISSO	0,4112
IZANO	0,4429	JERAGO CON ORAGO	0,4791	LA VALLETTA BRIANZA	0,4811
LACCHIARELLA	0,4723	LAGLIO	0,6070	LAINATE	0,5215
LAINO	0,3731	LALLIO	0,4824	LAMBRUGO	0,5112
LANDRIANO	0,4374	LANGOSCO	0,4023	LANZADA	0,3820
LARDIRAGO	0,4279	LASNIGO	0,3834	LAVENA PONTE TRESA	0,3351
LAVENO-MOMBELLO	0,4518	LAVENONE	0,3859	LAZZATE	0,4642
LECCO	0,5567	LEFFE	0,4527	LEGGIUNO	0,4682
LEGNANO	0,5488	LENNA	0,4379	LENO	0,4321
LENTATE SUL SEVESO	0,4564	LESMO	0,6054	LEVATE	0,4382
LEZZENO	0,4130	LIERNA	0,5080	LIMBIATE	0,4168
LIMIDO COMASCO	0,4785	LIMONE SUL GARDA	0,4042	LINAROLO	0,4311
LIPOMO	0,4649	LIRIO	0,3487	LISCATE	0,4584
LISSONE	0,4958	LIVIGNO	0,4329	LIVO	0,3683
LIVRAGA	0,4339	LOCATE VARESINO	0,4562	LOCATE DI TRIULZI	0,4749
LOCATELLO	0,3511	LODI	0,5326	LODI VECCHIO	0,4149
LODRINO	0,4927	LOGRATO	0,4396	LOMAGNA	0,5554
LOMAZZO	0,4798	LOMELLO	0,3971	LONATE CEPPINO	0,4435
LONATE POZZOLO	0,4306	LONATO DEL GARDA	0,4748	LONGHENA	0,4235
LONGONE AL SEGRINO	0,5246	LOSINE	0,4471	LOVERE	0,5067
LOVERO	0,4190	LOZIO	0,3551	LOZZA	0,4838
LUINO	0,3963	LUISAGO	0,4444	LUMEZZANE	0,4759
LUNGAVILLA	0,4363	LURAGO MARINONE	0,5094	LURAGO D'ERBA	0,4945
LURANO	0,4704	LURATE CACCIVIO	0,4388	LUVINATE	0,6820
LUZZANA	0,4609	MACCAGNO CON PINO E VEDDASCA	0,4151	MACCASTORNA	0,4666
MACHERIO	0,5049	MACLODIO	0,4163	MADESIMO	0,5171
MADIGNANO	0,4612	MADONE	0,4165	MAGASA	0,3767
MAGENTA	0,5230	MAGHERNO	0,4138	MAGNACAVALLO	0,3773
MAGNAGO	0,4790	MAGREGLIO	0,4773	MAIRAGO	0,4537
MAIRANO	0,4331	MALAGNINO	0,4944	MALEGNO	0,4178
MALEO	0,4411	MALGRATE	0,5656	MALNATE	0,4409
MALONNO	0,3910	MANDELLO DEL LARIO	0,4936	MANERBA DEL GARDA	0,5197
MANERBIO	0,4353	MANTELLO	0,3976	MANTOVA	0,5146
MAPELLO	0,4645	MARCALLO CON CASONE	0,4897	MARCARIA	0,4375
MARCHENO	0,4448	MARCHIROLO	0,3877	MARCIGNAGO	0,4427
MARGNO	0,3881	MARIANA MANTOVANA	0,3858	MARIANO COMENSE	0,4721
MARMENTINO	0,3821	MARMIROLO	0,4411	MARNATE	0,4885
MARONE	0,4508	MARTIGNANA DI PO	0,4074	MARTINENGO	0,4059
MARUDO	0,4235	MARZANO	0,4101	MARZIO	0,3871
MASATE	0,4917	MASCIAGO PRIMO	0,4001	MASLIANICO	0,4168
MASSALENGO	0,4388	MAZZANO	0,4470	MAZZO DI VALTELLINA	0,4050
MEDA	0,4947	MEDE	0,4154	MEDIGLIA	0,4750
MEDOLAGO	0,4777	MEDOLE	0,4081	MELEGNANO	0,5014
MELETI	0,4262	MELLO	0,3680	MELZO	0,4762
MENAGGIO	0,5043	MENCONICO	0,3752	MERATE	0,5542
MERCALLO	0,4620	MERLINO	0,4556	MERONE	0,4390
MESE	0,3868	MESENZANA	0,3965	MESERO	0,4576
MEZZAGO	0,4476	MEZZANA BIGLI	0,4149	MEZZANA RABATTONE	0,4034
MEZZANINO	0,4301	MEZZOLDO	0,3751	MILANO	0,7400
MILZANO	0,3916	MIRADOLO TERME	0,4354	MISANO DI GERA D'ADDA	0,4384
MISINTO	0,4989	MISSAGLIA	0,5157	MOGGIO	0,5240

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

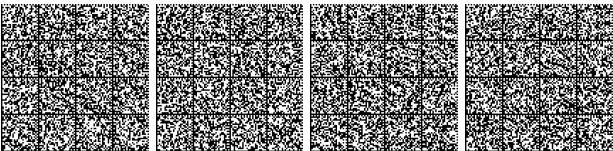
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MOGLIA	0,4317	MOIO DE' CALVI	0,4307	MOLTENO	0,4670
MOLTRASIO	0,6060	MONASTEROLO DEL CASTELLO	0,4697	MONGUZZO	0,4817
MONIGA DEL GARDA	0,5083	MONNO	0,3636	MONTAGNA IN VALTELLINA	0,4837
MONTALTO PAVESE	0,3698	MONTANASO LOMBARDO	0,5112	MONTANO LUCINO	0,4795
MONTE CREMASCO	0,4483	MONTE ISOLA	0,3894	MONTE MARENZO	0,4808
MONTEBELLO DELLA BATTAGLIA	0,4611	MONTECALVO VERSIGGIA	0,4109	MONTEGRINO VALTRAVAGLIA	0,3894
MONTELLO	0,4214	MONTEMEZZO	0,3592	MONTESCANO	0,4693
MONTESEGALE	0,4749	MONTEVECCHIA	0,6490	MONTICELLI BRUSATI	0,5242
MONTICELLI PAVESE	0,3906	MONTICELLO BRIANZA	0,5015	MONTICHIARI	0,4337
MONTIRONE	0,4299	MONTODINE	0,4200	MONTORFANO	0,5376
MONTÙ BECCARIA	0,4450	MONVALLE	0,4351	MONZA	0,6279
MONZAMBANO	0,4051	MORAZZONE	0,4779	MORBEGNO	0,4782
MORENGO	0,4413	MORIMONDO	0,4185	MORNAGO	0,4650
MORNICO LOSANA	0,4961	MORNICO AL SERIO	0,4156	MORTARA	0,4369
MORTERONE	0,3880	MOSCAZZANO	0,4030	MOTTA BALUFFI	0,3990
MOTTA VISCONTI	0,4495	MOTTEGGIANA	0,4122	MOZZANICA	0,4545
MOZZATE	0,4766	MOZZO	0,6500	MUGGIÒ	0,4736
MULAZZANO	0,4606	MURA	0,3829	MUSCOLINE	0,4692
MUSSO	0,3827	NAVE	0,4540	NEMBRO	0,4432
NERVIANO	0,4779	NESSO	0,4266	NIARDO	0,4748
NIBIONNO	0,4293	NICORVO	0,3565	NOSATE	0,4470
NOVA MILANESE	0,4588	NOVATE MEZZOLA	0,3833	NOVATE MILANESE	0,5153
NOVEDRATE	0,4217	NOVIGLIO	0,5016	NUVOLENTO	0,4390
NUVOLERA	0,4624	ODOLO	0,4740	OFFANENGO	0,4670
OFFLAGA	0,4111	OGGIONA CON SANTO STEFANO	0,4458	OGGIONO	0,5285
OLEVANO DI LOMELLINA	0,4010	OLGIATE COMASCO	0,4316	OLGIATE MOLGORA	0,4807
OLGIATE OLONA	0,5335	OLGINATE	0,4432	OLIVA GESSI	0,4531
OLIVETO LARIO	0,4966	OLMENETA	0,4111	OLMO AL BREMBO	0,3781
OLTRE IL COLLE	0,3676	OLTRESSENDA ALTA	0,3726	OLTRONA DI SAN MAMETTE	0,5943
OME	0,4538	ONETA	0,3928	ONO SAN PIETRO	0,3888
ONORE	0,4557	OPERA	0,5443	ORIGGIO	0,5001
ORINO	0,4358	ORIO LITTA	0,4341	ORIO AL SERIO	0,4270
ORNAGO	0,5005	ORNICA	0,3363	ORSENIGO	0,5168
ORZINUOVI	0,4693	ORZIVECCHI	0,4108	OSIO SOPRA	0,4413
OSIO SOTTO	0,4505	OSNAGO	0,5216	OSPEDALETTO LODIGIANO	0,4275
OSPITALETTO	0,4398	OSSAGO LODIGIANO	0,4203	OSSIMO	0,4010
OSSONA	0,4480	OSTIANO	0,3931	OSTIGLIA	0,4234
OTTOBIANO	0,3998	OZZERO	0,4403	PADENGHE SUL GARDA	0,7362
PADERNO DUGNANO	0,4919	PADERNO FRANCIACORTA	0,4689	PADERNO PONCHIELLI	0,4056
PADERNO D'ADDA	0,4813	PAGAZZANO	0,4452	PAGNONA	0,3266
PAISCO LOVENO	0,3687	PAITONE	0,4005	PALADINA	0,4782
PALAZZAGO	0,4806	PALAZZO PIGNANO	0,4325	PALAZZOLO SULL'OGLIO	0,4565
PALESTRO	0,4140	PALOSCO	0,4123	PANCARANA	0,3934
PANDINO	0,4363	PANTIGLIATE	0,4700	PARABIAGO	0,4968
PARATICO	0,5066	PARLASCO	0,3940	PARONA	0,4184
PARRE	0,4250	PARZANICA	0,3572	PASPARDO	0,3763
PASSIRANO	0,5007	PASTURO	0,4109	PAULLO	0,4744
PAVIA	0,5822	PAVONE DEL MELLA	0,4172	PEDESINA	0,3904
PEDRENGO	0,4619	PEGLIO	0,3697	PEGOGNAGA	0,4349
PEIA	0,4008	PERLEDO	0,4251	PERO	0,4574
PERSICO DOSIMO	0,4408	PERTICA ALTA	0,4022	PERTICA BASSA	0,3803
PESCAROLO ED UNITI	0,4110	PESCATE	0,5199	PESCHIERA BORROMEO	0,6202
PESSANO CON BORNAGO	0,4855	PESSINA CREMONESE	0,3761	PEZZAZE	0,4036
PIADENA DRIZZONA	0,4130	PIAN CAMUNO	0,4022	PIANCOGNO	0,4273
PIANELLO DEL LARIO	0,4205	PIANENGO	0,4401	PIANICO	0,4144
PIANTEDO	0,4030	PIARIO	0,4121	PIATEDA	0,4220
PIAZZA BREMBANA	0,4272	PIAZZATORRE	0,4224	PIAZZOLO	0,3484
PIERANICA	0,4218	PIETRA DE' GIORGI	0,3795	PIEVE ALBIGNOLA	0,3936
PIEVE EMANUELE	0,4445	PIEVE FISSIRAGA	0,4796	PIEVE PORTO MORONE	0,4044
PIEVE SAN GIACOMO	0,4090	PIEVE D'OLMI	0,4097	PIEVE DEL CAIRO	0,3925
PIGRA	0,4335	PINAROLO PO	0,4268	PIOLTELLO	0,4496
PISOGNE	0,4615	PIUBEGA	0,4124	PIURO	0,3982
PIZZALE	0,4378	PIZZIGHETTONE	0,4572	PLESIO	0,3901
POGGIO RUSCO	0,4168	POGGIRIDENTI	0,4785	POGLIANO MILANESE	0,4914
POGNANA LARIO	0,4711	POGNANO	0,4286	POLAVENO	0,4270
POLPENAZZE DEL GARDA	0,5235	POMPIANO	0,4472	POMPONESCO	0,5105
PONCARALE	0,4442	PONNA	0,3512	PONTE LAMBRO	0,4346
PONTE NIZZA	0,3957	PONTE NOSSA	0,4051	PONTE SAN PIETRO	0,4523
PONTE DI LEGNO	0,5297	PONTE IN VALTELLINA	0,4440	PONTERANICA	0,5418
PONTEVICO	0,4049	PONTI SUL MINCIO	0,4308	PONTIDA	0,4602
PONTIROLO NUOVO	0,4307	PONTOGLIO	0,4081	PORLEZZA	0,3610

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

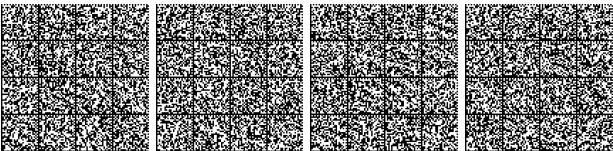
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
PORTALBERA	0,4151	PORTO CERESIO	0,3958	PORTO MANTOVANO	0,4579
PORTO VALTRAVAGLIA	0,4016	POSTALESIO	0,4223	POZZAGLIO ED UNITI	0,4007
POZZO D'ADDA	0,4668	POZZOLENGO	0,4334	POZZUOLO MARTESANA	0,4841
PRADALUNGA	0,4237	PRALBOINO	0,4128	PRATA CAMPORTACCIO	0,3915
PREDORE	0,5114	PREGNANA MILANESE	0,4819	PREMANA	0,4264
PREMOLO	0,4408	PRESEGLIE	0,4679	PRESEZZO	0,4576
PREVALLE	0,4086	PRIMALUNA	0,4561	PROSERPIO	0,5202
PROVAGLIO VAL SABBIA	0,4377	PROVAGLIO D'ISEO	0,4543	PUEGNAGO DEL GARDA	0,4498
PUMENENGO	0,3782	PUSIANO	0,5765	QUINGENTOLE	0,3757
QUINTANO	0,4325	QUINZANO D'OGLIO	0,4079	QUISTELLO	0,4251
RANCIO VALCUVIA	0,3741	RANCO	0,5764	RANICA	0,5416
RANZANICO	0,4539	RASURA	0,3860	REA	0,3744
REDAVALLE	0,4421	REDONDESCO	0,3883	REMEDELLO	0,4246
RENATE	0,4733	RESCALDINA	0,4768	RETORBIDO	0,4479
REZZAGO	0,4247	REZZATO	0,4781	RHO	0,4940
RICENGO	0,4352	RIPALTA ARPINA	0,4261	RIPALTA CREMASCA	0,4730
RIPALTA GUERINA	0,4582	RIVA DI SOLTO	0,5027	RIVANAZZANO TERME	0,4684
RIVAROLO MANTOVANO	0,4397	RIVAROLO DEL RE ED UNITI	0,4314	RIVOLTA D'ADDA	0,4610
ROBBIATE	0,5068	ROBBIO	0,4243	ROBECCHETTO CON INDUNO	0,4383
ROBECCO PAVESE	0,4537	ROBECCO D'OGLIO	0,3947	ROBECCO SUL NAVIGLIO	0,4834
ROCCA SUSELLA	0,4815	ROCCA DE' GIORGI	0,3585	ROCCAFRANCA	0,4127
RODANO	0,5680	RODENGO SAIANO	0,5014	RODERO	0,3944
RODIGO	0,4224	ROGENO	0,4741	ROGNANO	0,5328
ROGNO	0,4459	ROGOLO	0,3859	ROMAGNESE	0,3664
ROMANENGO	0,4255	ROMANO DI LOMBARDIA	0,4348	RONAGO	0,4058
RONCADELLE	0,4440	RONCARO	0,4824	RONCELLO	0,4838
RONCO BRIANTINO	0,4958	RONCOBELLO	0,3936	RONCOFERRARO	0,4110
RONCOLA	0,3834	ROSASCO	0,3806	ROSATE	0,4807
ROTA D'IMAGNA	0,3955	ROVATO	0,4327	ROVELLASCA	0,4798
ROVELLO PORRO	0,4612	ROVERBELLA	0,4043	ROVESCALA	0,3700
ROVETTA	0,4515	ROZZANO	0,4387	ROÈ VOLCIANO	0,4621
RUDIANO	0,3944	SABBIO CHIESE	0,4576	SABBIONETA	0,4445
SALA COMACINA	0,3833	SALE MARASINO	0,5357	SALERANO SUL LAMBRO	0,4258
SALTRIO	0,3950	SALVIROLA	0,4478	SALÒ	0,5261
SAMARATE	0,4446	SAMOLACO	0,3686	SAN BARTOLOMEO VAL CAVARGNA	0,3008
SAN BASSANO	0,4107	SAN BENEDETTO PO	0,4101	SAN CIPRIANO PO	0,3921
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	0,4746	SAN DAMIANO AL COLLE	0,4436	SAN DANIELE PO	0,4166
SAN DONATO MILANESE	0,6663	SAN FELICE DEL BENACO	0,5253	SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	0,5588
SAN FIORANO	0,5049	SAN GENESIO ED UNITI	0,5531	SAN GERVASIO BRESCIANO	0,4236
SAN GIACOMO FILIPPO	0,3498	SAN GIACOMO DELLE SEGNATE	0,3861	SAN GIORGIO BIGARELLO	0,4436
SAN GIORGIO DI LOMELLINA	0,3837	SAN GIORGIO SU LEGNANO	0,4760	SAN GIOVANNI BIANCO	0,4169
SAN GIOVANNI DEL DOSSO	0,3849	SAN GIOVANNI IN CROCE	0,4406	SAN GIULIANO MILANESE	0,4617
SAN MARTINO SICCOMARIO	0,4829	SAN MARTINO DALL'ARGINE	0,4164	SAN MARTINO DEL LAGO	0,4025
SAN MARTINO IN STRADA	0,4463	SAN NAZZARO VAL CAVARGNA	0,2882	SAN PAOLO	0,3963
SAN PAOLO D'ARGON	0,4641	SAN PELLEGRINO TERME	0,4499	SAN ROCCO AL PORTO	0,4264
SAN SIRO	0,3828	SAN VITTORE OLONA	0,4702	SAN ZENO NAVIGLIO	0,4723
SAN ZENONE AL LAMBRO	0,4553	SAN ZENONE AL PO	0,4291	SANGIANO	0,4412
SANNAZZARO DE' BURGONDI	0,4282	SANT'ALESSIO CON VIALONE	0,5012	SANT'ANGELO LODIGIANO	0,4370
SANT'ANGELO LOMELLINA	0,4028	SANT'OMOBONO TERME	0,4069	SANTA BRIGIDA	0,3572
SANTA CRISTINA E BISSONE	0,4311	SANTA GIULETTA	0,4162	SANTA MARGHERITA DI STAFFORA	0,3732
SANTA MARIA HOÈ	0,4901	SANTA MARIA DELLA VERSA	0,4133	SANTO STEFANO LODIGIANO	0,4438
SANTO STEFANO TICINO	0,5012	SAREZZO	0,4505	SARNICO	0,5647
SARONNO	0,5684	SARTIRANA LOMELLINA	0,4101	SAVIORE DELL'ADAMELLO	0,3835
SCALDASOLE	0,4274	SCANDOLARA RAVARA	0,3934	SCANDOLARA RIPA D'OGLIO	0,4084
SCANZOROSCIATE	0,5718	SCHIGNANO	0,3740	SCHILPARIO	0,3962
SCHIVENOGLIA	0,3796	SECUGNAGO	0,4217	SEDRIANO	0,4619
SEDRINA	0,4268	SEGRATE	0,7185	SELLERO	0,3939
SELVINO	0,4289	SEMIANA	0,4460	SENAGO	0,4586
SENIGA	0,4052	SENNA COMASCO	0,4518	SENNA LODIGIANA	0,3967
SEREGNO	0,5269	SERGNANO	0,4265	SERIATE	0,4598
SERINA	0,3922	SERLE	0,3930	SERMIDE E FELONICA	0,4074
SERNIO	0,4493	SERRAVALLE A PO	0,3971	SESTO CALENDE	0,5080
SESTO SAN GIOVANNI	0,4874	SESTO ED UNITI	0,4455	SETTALA	0,4692
SETTIMO MILANESE	0,5158	SEVESO	0,4691	SILVANO PIETRA	0,4193
SIRMIONE	0,4682	SIRONE	0,4822	SIRTORI	0,5750
SIZIANO	0,4882	SOIANO DEL LAGO	0,6173	SOLARO	0,4507
SOLAROLO RAINERIO	0,4110	SOLBIATE ARNO	0,5066	SOLBIATE OLONA	0,4567
SOLBIATE CON CAGNO	0,4336	SOLFERINO	0,4941	SOLTO COLLINA	0,4499
SOLZA	0,4502	SOMAGLIA	0,4264	SOMMA LOMBARDO	0,4305
SOMMO	0,4684	SONCINO	0,4632	SONDALO	0,3871
SONDRIO	0,5047	SONGAVAZZO	0,4338	SONICO	0,4047

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

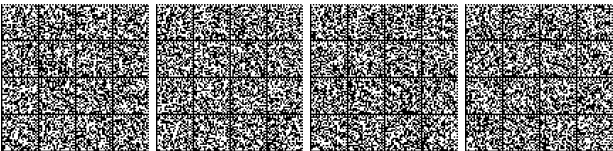
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SORDIO	0,4456	SORESINA	0,4358	SORICO	0,3799
SORISOLE	0,4493	SORMANO	0,4065	SOSPIRO	0,3982
SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII	0,4797	SOVERE	0,4285	SOVICO	0,4840
SPESSA	0,3820	SPINADESCO	0,4147	SPINEDA	0,3716
SPINO D'ADDA	0,4694	SPINONE AL LAGO	0,4454	SPIRANO	0,4259
SPRIANA	0,3288	STAGNO LOMBARDO	0,4255	STAZZONA	0,3440
STEZZANO	0,4726	STRADELLA	0,4671	STROZZA	0,3913
SUARDI	0,3779	SUEGLIO	0,3962	SUELLO	0,5020
SUISIO	0,4252	SULBIATE	0,4846	SULZANO	0,5259
SUMIRAGO	0,5067	SUSTINENTE	0,3919	SUZZARA	0,4412
TACENO	0,4151	TAINO	0,4996	TALAMONA	0,4080
TALEGGIO	0,4275	TARTANO	0,3205	TAVAZZANO CON VILLAVESCO	0,4326
TAVERNERIO	0,4721	TAVERNOLA BERGAMASCA	0,4540	TAVERNOLE SUL MELLA	0,4535
TEGLIO	0,4021	TELGATE	0,4263	TEMÙ	0,4227
TERNATE	0,4655	TERNO D'ISOLA	0,4331	TERRANOVA DEI PASSERINI	0,4650
TICENGO	0,3956	TIGNALE	0,3368	TIRANO	0,4478
TORBOLE CASAGLIA	0,4164	TORLINO VIMERCATI	0,5032	TORNATA	0,4506
TORNO	0,5397	TORRAZZA COSTE	0,4546	TORRE BERETTI E CASTELLARO	0,3772
TORRE BOLDONE	0,5179	TORRE PALLAVICINA	0,3727	TORRE D'ARESE	0,4100
TORRE D'ISOLA	0,7292	TORRE DE' BUSI	0,4482	TORRE DE' NEGRI	0,3558
TORRE DE' PICENARDI	0,3937	TORRE DE' ROVERI	0,5677	TORRE DI SANTA MARIA	0,3995
TORREVECCHIA PIA	0,4193	TORRICELLA VERZATE	0,4522	TORRICELLA DEL PIZZO	0,3788
TOSCOLANO-MADERNO	0,4150	TOVO DI SANT'AGATA	0,4319	TRADATE	0,4969
TRAONA	0,4179	TRAVACÒ SICCOMARIO	0,5507	TRAVAGLIATO	0,4359
TRAVEDONA-MONATE	0,4675	TREMEZZINA	0,4596	TREMOSINE SUL GARDA	0,3450
TRENZANO	0,4115	TRESCORE BALNEARIO	0,4894	TRESCORE CREMASCO	0,4733
TRESIVIO	0,4537	TREVIGLIO	0,5262	TREVIOLO	0,5228
TREVISO BRESCIANO	0,3763	TREZZANO ROSA	0,4765	TREZZANO SUL NAVIGLIO	0,4902
TREZZO SULL'ADDA	0,4642	TREZZONE	0,4487	TRIBIANO	0,5201
TRIGOLO	0,4218	TRIUGGIO	0,5176	TRIVOLZIO	0,4900
TROMELLO	0,4135	TRONZANO LAGO MAGGIORE	0,3822	TROVO	0,4349
TRUCCAZZANO	0,4574	TURANO LODIGIANO	0,4240	TURATE	0,4816
TURBIGO	0,4376	UBIALE CLANEZZO	0,4310	UBOLDO	0,4763
UGGIATE-TREVANO	0,4463	URAGO D'OGLIO	0,3973	URGNANO	0,4423
USMATE VELATE	0,5478	VAIANO CREMASCO	0,4267	VAILATE	0,4433
VAL BREMBILLA	0,4203	VAL MASINO	0,3590	VAL REZZO	0,2643
VAL DI NIZZA	0,4076	VALBONDIONE	0,3698	VALBREMBO	0,4868
VALBRONA	0,4324	VALDIDENTRO	0,4018	VALDISOTTO	0,4124
VALEGGIO	0,3340	VALERA FRATTA	0,4054	VALFURVA	0,3677
VALGANNA	0,4261	VALGOGLIO	0,3850	VALGREGHENTINO	0,4915
VALLE LOMELLINA	0,3786	VALLE SALIMBENE	0,4814	VALLEVE	0,3583
VALLIO TERME	0,4264	VALMADRERA	0,4802	VALMOREA	0,4328
VALNEGRA	0,4511	VALSOLDA	0,3822	VALTORTA	0,3393
VALVARRONE	0,3895	VALVESTINO	0,3687	VANZAGHELLO	0,4772
VANZAGO	0,5177	VAPRIO D'ADDA	0,4827	VARANO BORGHI	0,4410
VAREDO	0,4755	VARENNA	0,7305	VARESE	0,5427
VARZI	0,4140	VEDANO OLONA	0,4585	VEDANO AL LAMBRO	0,6776
VEDESETA	0,3412	VEDUGGIO CON COLZANO	0,4715	VELESO	0,4410
VELEZZO LOMELLINA	0,3852	VELLEZZO BELLINI	0,4598	VENEGONO INFERIORE	0,4784
VENEGONO SUPERIORE	0,4801	VENIANO	0,4595	VERANO BRIANZA	0,4677
VERCANA	0,3822	VERCEIA	0,3626	VERCURAGO	0,4958
VERDELLINO	0,4247	VERDELLO	0,4476	VERDERIO	0,4923
VERGIATE	0,4622	VERMEZZO CON ZELO	0,4850	VERNATE	0,4860
VEROLANUOVA	0,4351	VEROLAVECCHIA	0,4314	VERRETTO	0,4245
VERRUA PO	0,4219	VERTEMATE CON MINOPRIO	0,4411	VERTOVA	0,4149
VERVIO	0,4172	VESCOVATO	0,4143	VESTONE	0,4430
VEZZA D'OGLIO	0,4188	VIADANA	0,4471	VIADANICA	0,5018
VIDIGULFO	0,4567	VIGANO SAN MARTINO	0,4092	VIGANÒ	0,5145
VIGEVANO	0,4531	VIGGIÙ	0,3773	VIGNATE	0,4953
VIGOLO	0,4145	VILLA BISCOSSI	0,3001	VILLA CARCINA	0,4474
VILLA CORTESE	0,4574	VILLA GUARDIA	0,4871	VILLA D'ADDA	0,4568
VILLA D'ALMÈ	0,4808	VILLA D'OGNA	0,3953	VILLA DI CHIAVENNA	0,3642
VILLA DI SERIO	0,4673	VILLA DI TIRANO	0,3987	VILLACHIARA	0,4092
VILLANOVA D'ARDENGHI	0,4838	VILLANOVA DEL SILLARO	0,4476	VILLANTERIO	0,4178
VILLANUOVA SUL CLISI	0,4204	VILLASANTA	0,5598	VILLIMPENTA	0,3943
VILLONGO	0,4422	VILMINORE DI SCALVE	0,4230	VIMERCATE	0,5648
VIMODRONE	0,5119	VIONE	0,3997	VISANO	0,4706
VISTARINO	0,4365	VITTUONE	0,4614	VIZZOLA TICINO	0,5761
VIZZOLO PREDABISSI	0,5311	VOBARNO	0,4022	VOGHERA	0,4639
VOLONGO	0,3808	VOLPARA	0,3780	VOLTA MANTOVANA	0,4239
VOLTIDO	0,3834	ZANDOBBIO	0,4228	ZANICA	0,4569

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

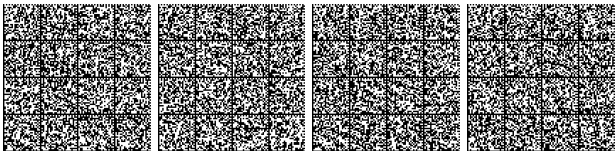
Lombardia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ZAVATTARELLO	0,3970	ZECCONE	0,4494	ZELBIO	0,4724
ZELO BUON PERSICO	0,4771	ZEME	0,3872	ZENEVREDO	0,4553
ZERBO	0,3896	ZERBOLÒ	0,4437	ZIBIDO SAN GIACOMO	0,4695
ZINASCO	0,4128	ZOGNO	0,4245	ZONE	0,4216

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

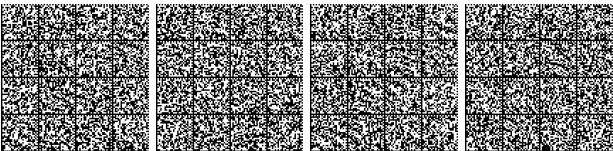
Marche

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUALAGNA	0,3959	ACQUASANTA TERME	0,3626	ACQUAVIVA PICENA	0,3817
AGUGLIANO	0,4313	ALTIDONA	0,3998	AMANDOLA	0,3808
ANCONA	0,4851	APECCHIO	0,3486	APIRO	0,3783
APPIGNANO	0,3812	APPIGNANO DEL TRONTO	0,3593	ARCEVIA	0,3611
ARQUATA DEL TRONTO	0,3723	ASCOLI PICENO	0,4509	BARBARA	0,3979
BELFORTE ALL'ISAURO	0,4073	BELFORTE DEL CHIENTI	0,4126	BELMONTE PICENO	0,3538
BELVEDERE OSTRENSE	0,3790	BOLOGNOLA	0,3329	BORGO PACE	0,3368
CAGLI	0,3910	CALDAROLA	0,4122	CAMERANO	0,4345
CAMERATA PICENA	0,4263	CAMERINO	0,4644	CAMPOFILONE	0,3694
CAMPOROTONDO DI FIASTRONE	0,3909	CANTIANO	0,3624	CARASSAI	0,3350
CARPEGNA	0,3838	CARTOCETO	0,3835	CASTEL DI LAMA	0,4021
CASTELBELLINO	0,4024	CASTELFIDARDO	0,4201	CASTELLEONE DI SUASA	0,3651
CASTELPLANIO	0,4069	CASTELRAIMONDO	0,4073	CASTELSANTANGELO SUL NERA	0,3770
CASTIGNANO	0,3692	CASTORANO	0,3745	CERRETO D'ESI	0,4143
CESSAPALOMBO	0,3748	CHIARAVALLE	0,4178	CINGOLI	0,3877
CIVITANOVA MARCHE	0,4432	COLLI AL METAURO	0,3985	COLLI DEL TRONTO	0,3885
COLMURANO	0,3634	COMUNANZA	0,3635	CORINALDO	0,3953
CORRIDONIA	0,3942	COSSIGNANO	0,3503	CUPRA MARITTIMA	0,4039
CUPRAMONTANA	0,4012	ESANATOGLIA	0,3844	FABRIANO	0,4453
FALCONARA MARITTIMA	0,4419	FALERONE	0,3647	FANO	0,4577
FERMIGNANO	0,4016	FERMO	0,4145	FIASTRA	0,3591
FILOTTRANO	0,3866	FIUMINATA	0,4162	FOLIGNANO	0,4079
FORCE	0,3241	FOSSOMBRONE	0,4103	FRANCAVILLA D'ETE	0,3556
FRATTE ROSA	0,3473	FRONTINO	0,3379	FRONTONE	0,3736
GABICCE MARE	0,4373	GAGLIOLE	0,3813	GENGA	0,4376
GRADARA	0,4080	GROTTAMMARE	0,4287	GROTTAZZOLINA	0,3926
GUALDO	0,3205	ISOLA DEL PIANO	0,3966	JESI	0,4548
LAPEDONA	0,3717	LORETO	0,4061	LORO PICENO	0,3631
LUNANO	0,4207	MACERATA	0,4637	MACERATA FELTRIA	0,3762
MAGLIANO DI TENNA	0,3800	MAIOLATI SPONTINI	0,4052	MALTIGNANO	0,3844
MASSA FERMANA	0,3608	MASSIGNANO	0,3573	MATELICA	0,4060
MERCATELLO SUL METAURO	0,3603	MERCATINO CONCA	0,3567	MERGO	0,3938
MOGLIANO	0,3856	MOMBAROCCIO	0,3929	MONDAVIO	0,3874
MONDOLFO	0,3970	MONSAMPIETRO MORICO	0,3764	MONSAMPOLO DEL TRONTO	0,3887
MONSANO	0,4597	MONTALTO DELLE MARCHE	0,3512	MONTAPPONE	0,3558
MONTE CAVALLO	0,3505	MONTE CERIGNONE	0,3570	MONTE GIBERTO	0,3466
MONTE GRIMANO TERME	0,3228	MONTE PORZIO	0,3834	MONTE RINALDO	0,3546
MONTE ROBERTO	0,4192	MONTE SAN GIUSTO	0,3829	MONTE SAN MARTINO	0,3245
MONTE SAN PIETRANGELI	0,3727	MONTE SAN VITO	0,4219	MONTE URANO	0,3609
MONTE VIDON COMBATTE	0,3516	MONTE VIDON CORRADO	0,4019	MONTECALVO IN FOGLIA	0,3649
MONTECAROTTO	0,3823	MONTECASSIANO	0,4017	MONTECOSARO	0,3872
MONTEDINOVE	0,3514	MONTEFALCONE APPENNINO	0,3786	MONTEFANO	0,3884
MONTEFELCINO	0,3749	MONTEFIORE DELL'ASO	0,3731	MONTEFORTINO	0,3638
MONTEGALLO	0,3793	MONTEGIORGIO	0,3744	MONTEGRANARO	0,3833
MONTELABBATE	0,4037	MONTELEONE DI FERMO	0,4020	MONTELPARO	0,3308
MONTELUPONE	0,3923	MONTEMARCIANO	0,4267	MONTEMONACO	0,3413
MONTEPRANDONE	0,3651	MONTERUBBIANO	0,3524	MONTOTTONE	0,3597
MORESCO	0,3679	MORRO D'ALBA	0,4056	MORROVALLE	0,3863
MUCCIA	0,3999	NUMANA	0,5010	OFFAGNA	0,4292
OFFIDA	0,3657	ORTEZZANO	0,3544	OSIMO	0,4387
OSTRA	0,3951	OSTRA VETERE	0,3747	PALMIANO	0,3146
PEDASO	0,3964	PEGLIO	0,3570	PENNA SAN GIOVANNI	0,3442
PERGOLA	0,3825	PESARO	0,4705	PETRIANO	0,4047
PETRIOLO	0,3773	PETRITOLI	0,3514	PIANDIMELETO	0,3819
PIETRARUBBIA	0,3468	PIEVE TORINA	0,3855	PIOBBICO	0,3689
PIORACO	0,4106	POGGIO SAN MARCELLO	0,3754	POGGIO SAN VICINO	0,3271
POLLENZA	0,4051	POLVERIGI	0,4455	PONZANO DI FERMO	0,3831
PORTO RECANATI	0,4333	PORTO SAN GIORGIO	0,4726	PORTO SANT'ELPIDIO	0,3822
POTENZA PICENA	0,3895	RAPAGNANO	0,3591	RECANATI	0,4280
RIPATRANSONE	0,3746	RIPE SAN GINESIO	0,3657	ROCCAFLUVIONE	0,3762
ROSORA	0,4053	ROTELLA	0,3531	SAN BENEDETTO DEL TRONTO	0,4399
SAN COSTANZO	0,3879	SAN GINESIO	0,3710	SAN LORENZO IN CAMPO	0,3749
SAN MARCELLO	0,4469	SAN PAOLO DI JESI	0,4232	SAN SEVERINO MARCHE	0,3992
SANT'ANGELO IN PONTANO	0,3662	SANT'ANGELO IN VADO	0,3955	SANT'ELPIDIO A MARE	0,3950
SANT'IPPOLITO	0,3604	SANTA MARIA NUOVA	0,3650	SANTA VITTORIA IN MATENANO	0,3726
SARNANO	0,3933	SASSOCORVARO AUDITORE	0,3742	SASSOFERRATO	0,3911
SEFRO	0,3982	SENIGALLIA	0,4565	SERRA SAN QUIRICO	0,3904
SERRA SANT'ABBONDIO	0,3394	SERRA DE' CONTI	0,3949	SERRAPETRONA	0,3844
SERRAVALLE DI CHIENTI	0,3517	SERVIGLIANO	0,3743	SIROLO	0,4696
SMERILLO	0,3117	SPINETOLI	0,3907	STAFFOLO	0,3855
TAVOLETO	0,3311	TAVULLIA	0,4107	TERRE ROVERESCHE	0,3624

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

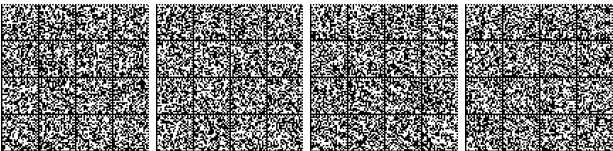
Marche

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
TOLENTINO	0,4065	TORRE SAN PATRIZIO	0,3523	TRECASTELLI	0,3755
TREIA	0,3936	URBANIA	0,4083	URBINO	0,4380
URBISAGLIA	0,3662	USSITA	0,3936	VALFORNACE	0,3825
VALLEFOGLIA	0,3998	VENAROTTA	0,3916	VISSO	0,3679

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Molise

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUAVIVA COLLECROCE	0,3097	ACQUAVIVA D'ISERNIA	0,3729	AGNONE	0,4067
BAGNOLI DEL TRIGNO	0,2996	BARANELLO	0,3514	BELMONTE DEL SANNIO	0,3174
BOJANO	0,3715	BONEFRO	0,3404	BUSSO	0,3425
CAMPOBASSO	0,4606	CAMPOCHIARO	0,3614	CAMPODIPIETRA	0,3700
CAMPOLIETO	0,3231	CAMPOMARINO	0,3560	CANTALUPO NEL SANNIO	0,3675
CAPRACOTTA	0,3772	CAROVILLI	0,3709	CARPINONE	0,3331
CASACALENDA	0,3385	CASALCIPRANO	0,3223	CASTEL SAN VINCENZO	0,3987
CASTEL DEL GIUDICE	0,4089	CASTELBOTTACCIO	0,3237	CASTELLINO DEL BIFERNO	0,2916
CASTELMAURO	0,2953	CASTELPETROSO	0,3413	CASTELPIZZUTO	0,3366
CASTELVERRINO	0,3395	CASTROPIGNANO	0,3455	CERCEMAGGIORE	0,3097
CERCEPICCOLA	0,3221	CERRO AL VOLTURNO	0,3487	CHIAUCI	0,3467
CIVITACAMPOMARANO	0,3624	CIVITANOVA DEL SANNIO	0,3418	COLLE D'ANCHISE	0,3408
COLLETORTO	0,3234	COLLI A VOLTURNO	0,3955	CONCA CASALE	0,3166
DURONIA	0,3266	FERRAZZANO	0,5018	FILIGNANO	0,3576
FORLÌ DEL SANNIO	0,3765	FORNELLI	0,3499	FOSSALTO	0,3125
FROSOLONE	0,3444	GAMBATESA	0,3323	GILDONE	0,3090
GUARDIALFIERA	0,3360	GUARDIAREGIA	0,3671	GUGLIONESI	0,3633
ISERNIA	0,4498	JELSI	0,3175	LARINO	0,3822
LIMOSANO	0,3176	LONGANO	0,3156	LUCITO	0,3059
LUPARA	0,3078	MACCHIA VALFORTORE	0,3076	MACCHIA D'ISERNIA	0,3504
MACCHIAGODENA	0,3089	MAFALDA	0,3302	MATRICE	0,3216
MIRABELLO SANNITICO	0,3690	MIRANDA	0,3449	MOLISE	0,3138
MONACILIONI	0,3065	MONTAGANO	0,3821	MONTAQUILA	0,3738
MONTECILFONE	0,3416	MONTEFALCONE NEL SANNIO	0,3186	MONTELONGO	0,3088
MONTEMITRO	0,3425	MONTENERO VAL COCCHIARA	0,3679	MONTENERO DI BISACCIA	0,3385
MONTERODUNI	0,3852	MONTORIO NEI FRENTANI	0,3301	MORRONE DEL SANNIO	0,3050
ORATINO	0,4218	PALATA	0,3371	PESCHE	0,4552
PESCOLANCIANO	0,3474	PESCOPENNATARO	0,4297	PETACCIATO	0,3603
PETRELLA TIFERNINA	0,3637	PETTORANELLO DEL MOLISE	0,3335	PIETRABBONDANTE	0,3438
PIETRACATELLA	0,3213	PIETRACUPA	0,3066	PIZZONE	0,3810
POGGIO SANNITA	0,2907	PORTOCANNONE	0,3318	POZZILLI	0,3725
PROVVIDENTI	0,3062	RICCIA	0,3391	RIONERO SANNITICO	0,3746
RIPABOTTONI	0,2971	RIPALIMOSANI	0,3939	ROCCAMANDOLFI	0,3342
ROCCASICURA	0,3363	ROCCAVIVARA	0,3431	ROCCHETTA A VOLTURNO	0,3705
ROTELLO	0,3486	SALCITO	0,2947	SAN BIASE	0,3027
SAN FELICE DEL MOLISE	0,2991	SAN GIACOMO DEGLI SCHIAVONI	0,3894	SAN GIOVANNI IN GALDO	0,3181
SAN GIULIANO DEL SANNIO	0,3574	SAN GIULIANO DI PUGLIA	0,3399	SAN MARTINO IN PENSILIS	0,3219
SAN MASSIMO	0,3689	SAN PIETRO AVELLANA	0,3530	SAN POLO MATESE	0,3314
SANT'AGAPITO	0,3805	SANT'ANGELO LIMOSANO	0,3205	SANT'ANGELO DEL PESCO	0,3613
SANT'ELENA SANNITA	0,3317	SANT'ELIA A PIANISI	0,3250	SANTA CROCE DI MAGLIANO	0,3200
SANTA MARIA DEL MOLISE	0,3592	SCAPOLI	0,3167	SEPINO	0,3336
SESSANO DEL MOLISE	0,3432	SESTO CAMPANO	0,3773	SPINETE	0,3242
TAVENNA	0,2754	TERMOLI	0,4247	TORELLA DEL SANNIO	0,3093
TORO	0,3430	TRIVENTO	0,3286	TUFARA	0,3041
URURI	0,3534	VASTOGIRARDI	0,4027	VENAFRO	0,4153
VINCHIATURO	0,3793				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Piemonte

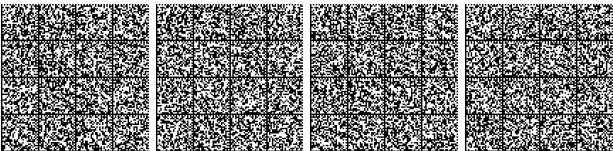
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACCEGLIO	0,3805	ACQUI TERME	0,4386	AGLIANO TERME	0,4001
AGLIÈ	0,4743	AGRATE CONTURBIA	0,5495	AILOCHE	0,3783
AIRASCA	0,4119	AISONE	0,4063	ALA DI STURA	0,4980
ALAGNA VALSESIA	0,5404	ALBA	0,5088	ALBANO VERCELLESE	0,3387
ALBARETTO DELLA TORRE	0,4485	ALBERA LIGURE	0,3915	ALBIANO D'IVREA	0,4356
ALBUGNANO	0,4151	ALESSANDRIA	0,4598	ALFIANO NATTA	0,4217
ALICE BEL COLLE	0,3397	ALICE CASTELLO	0,4002	ALLUVIONI PIOVERA	0,4661
ALMESE	0,5166	ALPETTE	0,4017	ALPIGNANO	0,4485
ALTAVILLA MONFERRATO	0,4416	ALTO	0,3473	ALTO SERMENZA	0,4065
ALZANO SCRIVIA	0,3841	AMENO	0,5647	ANDEZENO	0,4368
ANDORNO MICCA	0,4097	ANDRATE	0,4041	ANGROGNA	0,3885
ANTIGNANO	0,4653	ANTRONA SCHIERANCO	0,4017	ANZOLA D'OSSOLA	0,4208
ARAMENGO	0,3899	ARBORIO	0,3902	ARGENTERA	0,4257
ARGUELLO	0,3672	ARIGNANO	0,4523	ARIZZANO	0,4787
ARMENO	0,4170	AROLA	0,3667	ARONA	0,5546
ARQUATA SCRIVIA	0,4343	ASIGLIANO VERCELLESE	0,4309	ASTI	0,4551
AURANO	0,3243	AVIGLIANA	0,4861	AVOLASCA	0,4111
AZEGLIO	0,4184	AZZANO D'ASTI	0,4572	BACENO	0,4003
BAGNASCO	0,4022	BAGNOLO PIEMONTE	0,3999	BAIRO	0,4202
BALANGERO	0,4585	BALDICHIERI D'ASTI	0,3927	BALDISSERO CANAVESE	0,3987
BALDISSERO TORINESE	0,6764	BALDISSERO D'ALBA	0,4331	BALME	0,3476
BALMUCCIA	0,3397	BALOCCO	0,3851	BALZOLA	0,3920
BANCHETTE	0,4287	BANNIO ANZINO	0,3651	BARBANIA	0,4431
BARBARESCO	0,6811	BARDONECCHIA	0,4947	BARENGO	0,4424
BARGE	0,3877	BAROLO	0,5113	BARONE CANAVESE	0,4079
BASALUZZO	0,4739	BASSIGNANA	0,3947	BASTIA MONDOVÌ	0,3661
BATTIFOLLO	0,3617	BAVENO	0,4486	BEE	0,4193
BEINASCO	0,4311	BEINETTE	0,4208	BELFORTE MONFERRATO	0,4298
BELGIRATE	0,5071	BELLINO	0,3616	BELLINZAGO NOVARESE	0,4366
BELVEDERE LANGHE	0,3593	BELVEGLIO	0,4038	BENE VAGIENNA	0,4285
BENEVELLO	0,4551	BENNA	0,4033	BERGAMASCO	0,4148
BERGOLO	0,3311	BERNEZZO	0,4453	BERZANO DI SAN PIETRO	0,3925
BERZANO DI TORTONA	0,4583	BEURA-CARDEZZA	0,4087	BIANDRATE	0,4218
BIANZÈ	0,3950	BIBIANA	0,4095	BIELLA	0,4835
BIOGLIO	0,3976	BISTAGNO	0,4092	BOBBIO PELLICE	0,3553
BOCA	0,4099	BOCCIOLETO	0,3165	BOGNANCO	0,4266
BOGOGNO	0,7759	BOLLENGO	0,4630	BOLZANO NOVARESE	0,4621
BONVICINO	0,3938	BORGARO TORINESE	0,4385	BORGHETTO DI BORBERA	0,4459
BORGIALLO	0,4126	BORGO SAN DALMAZZO	0,4629	BORGO SAN MARTINO	0,4047
BORGO TICINO	0,4184	BORGO VERCELLI	0,4533	BORGO D'ALE	0,3975
BORGOFRANCO D'IVREA	0,4260	BORGOLAVEZZARO	0,4177	BORGOMALE	0,4488
BORGOMANERO	0,4973	BORGOMASINO	0,4281	BORGOMEZZAVALLE	0,4063
BORGONE SUSA	0,4173	BORGORATTO ALESSANDRINO	0,4472	BORGOSESIA	0,4640
BORRIANA	0,4386	BOSCO MARENGO	0,4444	BOSCONERO	0,4328
BOSIA	0,3478	BOSIO	0,3886	BOSSOLASCO	0,3959
BOVES	0,4279	BOZZOLE	0,3729	BRA	0,4603
BRANDIZZO	0,4283	BRIAGLIA	0,7141	BRICHERASIO	0,4482
BRIGA ALTA	0,5131	BRIGA NOVARESE	0,4734	BRIGNANO-FRASCATA	0,5116
BRIONA	0,4721	BRONDELLO	0,3421	BROSSASCO	0,3651
BROSSO	0,3782	BROVELLO-CARPUGNINO	0,4336	BROZOLO	0,4600
BRUINO	0,4847	BRUNO	0,4256	BRUSASCO	0,3975
BRUSNENGO	0,4110	BRUZOLO	0,4268	BUBBIO	0,3960
BURIASCO	0,4077	BUROLO	0,5084	BURONZO	0,4093
BUSANO	0,4640	BUSCA	0,4227	BUSSOLENO	0,4231
BUTTIGLIERA ALTA	0,5172	BUTTIGLIERA D'ASTI	0,4173	CABELLA LIGURE	0,3910
CAFASSE	0,4407	CALAMANDRANA	0,4389	CALASCA-CASTIGLIONE	0,3481
CALLABIANA	0,3852	CALLIANO MONFERRATO	0,4039	CALOSSO	0,4014
CALTIGNAGA	0,4367	CALUSO	0,4335	CAMAGNA MONFERRATO	0,4290
CAMANDONA	0,3991	CAMBIANO	0,4549	CAMBIASCA	0,3941
CAMBURZANO	0,4241	CAMERANA	0,4424	CAMERANO CASASCO	0,3838
CAMERI	0,4407	CAMINO	0,4851	CAMPERTOGNO	0,3728
CAMPIGLIA CERVO	0,4262	CAMPIGLIONE FENILE	0,3973	CANALE	0,4292
CANDELO	0,4174	CANDIA CANAVESE	0,4362	CANDIOLO	0,4606
CANELLI	0,4326	CANISCHIO	0,4084	CANNERO RIVIERA	0,3873
CANNOBIO	0,3514	CANOSIO	0,3235	CANTALUPA	0,5031
CANTALUPO LIGURE	0,4137	CANTARANA	0,4638	CANTOIRA	0,3866
CAPRAUNA	0,3356	CAPREZZO	0,3542	CAPRIATA D'ORBA	0,4684
CAPRIE	0,4592	CAPRIGLIO	0,3919	CAPRILE	0,3982
CARAGLIO	0,4241	CARAMAGNA PIEMONTE	0,4199	CARAVINO	0,4107
CARBONARA SCRIVIA	0,4816	CARCOFORO	0,3800	CARDÈ	0,3790
CAREMA	0,4126	CARENTINO	0,5566	CARESANA	0,3645

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Piemonte

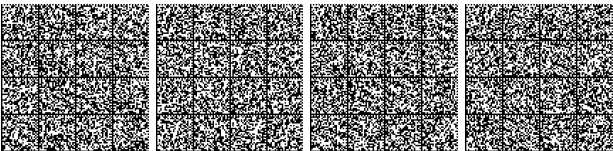
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
CARESANABLOT	0,5127	CAREZZANO	0,4206	CARIGNANO	0,4367
CARISIO	0,3970	CARMAGNOLA	0,4350	CARPENETO	0,4123
CARPIGNANO SESIA	0,4186	CARREGA LIGURE	0,3670	CARROSIO	0,4233
CARRÙ	0,4138	CARTIGNANO	0,3720	CARTOSIO	0,3922
CASAL CERMELLI	0,4190	CASALBELTRAME	0,4415	CASALBORGONE	0,4521
CASALE CORTE CERRO	0,4335	CASALE MONFERRATO	0,4498	CASALEGGIO BOIRO	0,4471
CASALEGGIO NOVARA	0,4503	CASALGRASSO	0,4220	CASALINO	0,4222
CASALNOCETO	0,4425	CASALVOLONE	0,3932	CASANOVA ELVO	0,3792
CASAPINTA	0,3933	CASASCO	0,4807	CASCINETTE D'IVREA	0,4646
CASELETTE	0,4539	CASELLE TORINESE	0,4401	CASORZO MONFERRATO	0,4005
CASSANO SPINOLA	0,4565	CASSINASCO	0,3546	CASSINE	0,3991
CASSINELLE	0,4338	CASTAGNETO PO	0,6117	CASTAGNITO	0,4536
CASTAGNOLE MONFERRATO	0,3973	CASTAGNOLE PIEMONTE	0,4210	CASTAGNOLE DELLE LANZE	0,4075
CASTEL BOGLIONE	0,3334	CASTEL ROCCHERO	0,4306	CASTELDELFINO	0,3950
CASTELL'ALFERO	0,4644	CASTELLAMONTE	0,4320	CASTELLANIA COPPI	0,5356
CASTELLAR GUIDOBONO	0,4359	CASTELLAZZO BORMIDA	0,4129	CASTELLAZZO NOVARESE	0,4174
CASTELLERO	0,4802	CASTELLETTO CERVO	0,3900	CASTELLETTO MERLI	0,4094
CASTELLETTO MOLINA	0,3566	CASTELLETTO MONFERRATO	0,5282	CASTELLETTO STURA	0,4154
CASTELLETTO UZZONE	0,3540	CASTELLETTO D'ERRO	0,3547	CASTELLETTO D'ORBA	0,4104
CASTELLETTO SOPRA TICINO	0,4701	CASTELLINALDO D'ALBA	0,3718	CASTELLINO TANARO	0,3774
CASTELLO DI ANNONE	0,4028	CASTELMAGNO	0,2950	CASTELNUOVO BELBO	0,4365
CASTELNUOVO BORMIDA	0,3867	CASTELNUOVO CALCEA	0,4043	CASTELNUOVO DON BOSCO	0,4125
CASTELNUOVO NIGRA	0,3867	CASTELNUOVO SCRIVIA	0,4594	CASTELNUOVO DI CEVA	0,4671
CASTELSPINA	0,4151	CASTIGLIONE FALLETTO	0,4884	CASTIGLIONE TINELLA	0,3240
CASTIGLIONE TORINESE	0,5698	CASTINO	0,3747	CAVAGLIETTO	0,4132
CAVAGLIO D'AGOGNA	0,3994	CAVAGLIÀ	0,4022	CAVAGNOLO	0,4037
CAVALLERLEONE	0,3832	CAVALLERMAGGIORE	0,4329	CAVALLIRIO	0,4636
CAVATORE	0,4241	CAVOUR	0,4213	CELLA MONTE	0,5965
CELLARENGO	0,3968	CELLE ENOMONDO	0,4255	CELLE DI MACRA	0,4273
CELLIO CON BREIA	0,4218	CENTALLO	0,4308	CEPPO MORELLI	0,3652
CERANO	0,4330	CERCENASCO	0,4276	CERES	0,3904
CERESETO	0,4432	CERESOLE ALBA	0,4177	CERESOLE REALE	0,5275
CERRETO GRUE	0,4424	CERRETO D'ASTI	0,3648	CERRETTO LANGHE	0,3929
CERRINA MONFERRATO	0,3924	CERRIONE	0,4149	CERRO TANARO	0,4131
CERVASCA	0,4529	CERVATTO	0,3751	CERVERE	0,4245
CESANA TORINESE	0,4951	CESARA	0,3867	CESSOLE	0,4194
CEVA	0,4322	CHERASCO	0,4673	CHIALAMBERTO	0,3598
CHIANOCCO	0,4164	CHIAVERANO	0,4874	CHIERI	0,4799
CHIESANUOVA	0,4298	CHIOMONTE	0,4251	CHIUSA DI PESIO	0,4041
CHIUSA DI SAN MICHELE	0,4094	CHIUSANO D'ASTI	0,4086	CHIVASSO	0,4490
CICONIO	0,4254	CIGLIANO	0,4197	CIGLIÈ	0,3973
CINAGLIO	0,4012	CINTANO	0,4751	CINZANO	0,4646
CIRIÈ	0,4538	CISSONE	0,3476	CISTERNA D'ASTI	0,3848
CIVIASCO	0,4553	CLAVESANA	0,3890	CLAVIERE	0,4028
COASSOLO TORINESE	0,4251	COAZZE	0,4153	COAZZOLO	0,4135
COCCONATO	0,4177	COGGIOLA	0,3838	COLAZZA	0,4776
COLLEGNO	0,4623	COLLERETTO CASTELNUOVO	0,3841	COLLERETTO GIACOSA	0,4432
COLLOBIANO	0,5248	COMIGNAGO	0,4951	CONDOVE	0,4371
CONIOLO	0,4607	CONZANO	0,4819	CORIO	0,4219
CORNELIANO D'ALBA	0,4141	CORSIONE	0,3959	CORTANDONE	0,4215
CORTANZE	0,3828	CORTAZZONE	0,4105	CORTEMILIA	0,4088
CORTIGLIONE	0,4423	COSSANO BELBO	0,3932	COSSANO CANAVESE	0,3782
COSSATO	0,4156	COSSOGNO	0,4103	COSSOMBRATO	0,4681
COSTA VESCOVATO	0,3890	COSTANZANA	0,4063	COSTIGLIOLE SALUZZO	0,3897
COSTIGLIOLE D'ASTI	0,3978	CRAVAGLIANA	0,3954	CRAVANZANA	0,3589
CRAVEGGIA	0,4050	CREMOLINO	0,4694	CRESCENTINO	0,4010
CRESSA	0,4677	CREVACUORE	0,3907	CREVOLADOSSOLA	0,4223
CRISSOLO	0,3751	CRODO	0,3994	CROVA	0,4326
CUCEGLIO	0,4399	CUMIANA	0,4548	CUNEO	0,4946
CUNICO	0,3784	CUORGNÈ	0,4422	CUREGGIO	0,4593
CURINO	0,3776	DEMONTE	0,3881	DENICE	0,3964
DERNICE	0,4612	DESANA	0,4326	DIANO D'ALBA	0,4643
DIVIGNANO	0,3856	DOGLIANI	0,3961	DOMODOSSOLA	0,4591
DONATO	0,3889	DORMELLETTO	0,4857	DORZANO	0,3913
DRONERO	0,3935	DRUENTO	0,4719	DRUOGNO	0,3713
DUSINO SAN MICHELE	0,4413	ELVA	0,3224	ENTRACQUE	0,3864
ENVIE	0,3619	EXILLES	0,3915	FABBRICA CURONE	0,3769
FARA NOVARESE	0,4526	FARIGLIANO	0,3953	FAULE	0,4136
FAVRIA	0,4337	FEISOGLIO	0,4049	FELETTO	0,4304
FELIZZANO	0,4323	FENESTRELLE	0,3819	FERRERE	0,4290
FIANO	0,5728	FIORANO CANAVESE	0,4164	FOBELLO	0,3804

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

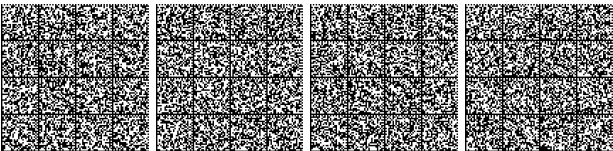
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
FOGLIZZO	0,4130	FONTANETO D'AGOGNA	0,4392	FONTANETTO PO	0,3782
FONTANILE	0,3665	FORMAZZA	0,4439	FORMIGLIANA	0,3748
FORNO CANAVESE	0,4562	FOSSANO	0,4751	FRABOSA SOPRANA	0,4132
FRABOSA SOTTANA	0,3997	FRACONALTO	0,4392	FRANCAVILLA BISIO	0,4666
FRASCARO	0,4288	FRASSINELLO MONFERRATO	0,4555	FRASSINETO PO	0,4266
FRASSINETTO	0,3610	FRASSINO	0,3671	FRESONARA	0,4376
FRINCO	0,4045	FRONT	0,4073	FROSSASCO	0,4460
FRUGAROLO	0,4200	FUBINE MONFERRATO	0,4747	GABIANO	0,4016
GAGLIANICO	0,4225	GAIOLA	0,4131	GALLIATE	0,4540
GAMALERO	0,4363	GAMBASCA	0,3669	GARBAGNA	0,3907
GARBAGNA NOVARESE	0,4616	GARESSIO	0,4242	GARGALLO	0,4441
GARZIGLIANA	0,3991	GASSINO TORINESE	0,4580	GATTICO-VERUNO	0,4587
GATTINARA	0,4061	GAVI	0,4587	GENOLA	0,4271
GERMAGNANO	0,3983	GERMAGNO	0,4220	GHEMME	0,5268
GHIFFA	0,4887	GHISLARENGO	0,3962	GIAGLIONE	0,4554
GIAROLE	0,3828	GIAVENO	0,4597	GIFFLENGA	0,4935
GIGNESE	0,5115	GIVOLETTO	0,5201	GORZEGNO	0,4233
GOTTASECCA	0,3850	GOVONE	0,4197	GOZZANO	0,4445
GRAGLIA	0,4230	GRANA MONFERRATO	0,3809	GRANOZZO CON MONTICELLO	0,4212
GRAVELLONA TOCE	0,3895	GRAVERE	0,3920	GRAZZANO BADOGLIO	0,6040
GREGGIO	0,3726	GREMIASCO	0,4284	GRIGNASCO	0,4249
GRINZANE CAVOUR	0,4910	GROGNARDO	0,4207	GRONDONA	0,4388
GROSCAVALLO	0,4443	GROSSO	0,4386	GRUGLIASCO	0,4377
GUARDABOSONE	0,4292	GUARENE	0,5111	GUAZZORA	0,3658
GURRO	0,2655	IGLIANO	0,3148	INCISA SCAPACCINO	0,3952
INGRIA	0,3839	INTRAGNA	0,3222	INVERSO PINASCA	0,3936
INVORIO	0,4639	ISASCA	0,3149	ISOLA SANT'ANTONIO	0,3928
ISOLA D'ASTI	0,4139	ISOLABELLA	0,3994	ISSIGLIO	0,3939
IVREA	0,4976	LA CASSA	0,4438	LA LOGGIA	0,4435
LA MORRA	0,4283	LAGNASCO	0,3674	LAMPORO	0,3489
LANDIONA	0,4159	LANZO TORINESE	0,4535	LAURIANO	0,4168
LEINI	0,4388	LEMIE	0,4334	LENTA	0,4220
LEQUIO BERRIA	0,4215	LEQUIO TANARO	0,3955	LERMA	0,4274
LESA	0,5528	LESEGNO	0,3732	LESSOLO	0,4212
LESSONA	0,4459	LEVICE	0,3709	LEVONE	0,4398
LIGNANA	0,4166	LIMONE PIEMONTE	0,4965	LISIO	0,3622
LIVORNO FERRARIS	0,4240	LOAZZOLO	0,3372	LOCANA	0,3983
LOMBARDORE	0,4252	LOMBRIASCO	0,4345	LORANZÈ	0,4351
LOREGLIA	0,3698	LOZZOLO	0,4127	LU E CUCCARO MONFERRATO	0,4478
LUSERNA SAN GIOVANNI	0,3953	LUSERNETTA	0,3740	LUSIGLIÈ	0,3911
MACELLO	0,4185	MACRA	0,3429	MACUGNAGA	0,3827
MADONNA DEL SASSO	0,3809	MAGGIORA	0,4506	MAGLIANO ALFIERI	0,4319
MAGLIANO ALPI	0,3967	MAGLIONE	0,4307	MAGNANO	0,4685
MALESCO	0,3396	MALVICINO	0,4042	MANDELLO VITTA	0,4551
MANGO	0,3168	MANTA	0,4414	MAPPANO	0,4415
MARANO TICINO	0,4505	MARANZANA	0,4336	MARENE	0,4325
MARENTINO	0,4888	MARETTO	0,4620	MARGARITA	0,4277
MARMORA	0,5290	MARSAGLIA	0,3401	MARTINIANA PO	0,3618
MASERA	0,4751	MASIO	0,4614	MASSAZZA	0,3845
MASSELLO	0,3998	MASSERANO	0,3971	MASSINO VISCONTI	0,4880
MASSIOLA	0,3156	MATHI	0,4306	MATTIE	0,3767
MAZZÈ	0,4358	MEANA DI SUSA	0,4168	MEINA	0,5684
MELAZZO	0,4324	MELLE	0,3280	MERANA	0,3922
MERCENASCO	0,4037	MERGOZZO	0,4428	MEZZANA MORTIGLIENGO	0,3881
MEZZENILE	0,4055	MEZZOMERICO	0,5091	MIAGLIANO	0,3760
MIASINO	0,4549	MIAZZINA	0,4275	MIRABELLO MONFERRATO	0,4093
MOASCA	0,4193	MOIOLA	0,3956	MOLARE	0,4336
MOLINO DEI TORTI	0,4232	MOLLIA	0,3690	MOMBALDONE	0,4016
MOMBARCARO	0,3949	MOMBARUZZO	0,4052	MOMBASIGLIO	0,3964
MOMBELLO MONFERRATO	0,4118	MOMBELLO DI TORINO	0,4353	MOMBERCELLI	0,3904
MOMO	0,4213	MOMPANTERO	0,3990	MOMPERONE	0,4506
MONALE	0,4183	MONASTERO BORMIDA	0,4195	MONASTERO DI LANZO	0,3761
MONASTERO DI VASCO	0,4264	MONASTEROLO CASOTTO	0,3317	MONASTEROLO DI SAVIGLIANO	0,4396
MONCALIERI	0,5166	MONCALVO	0,4473	MONCENISIO	0,4547
MONCESTINO	0,3692	MONCHIERO	0,3762	MONCRIVELLO	0,3901
MONCUCCO TORINESE	0,4919	MONDOVÌ	0,4609	MONESIGLIO	0,3963
MONFORTE D'ALBA	0,4161	MONGARDINO	0,4473	MONGIARDINO LIGURE	0,3351
MONGRANDO	0,3945	MONLEALE	0,4626	MONTABONE	0,3437
MONTACUTO	0,3599	MONTAFIA	0,4465	MONTALDEO	0,3768
MONTALDO BORMIDA	0,4024	MONTALDO ROERO	0,3950	MONTALDO SCARAMPI	0,4241
MONTALDO TORINESE	0,5278	MONTALDO DI MONDOVÌ	0,3649	MONTALENGHE	0,4399

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

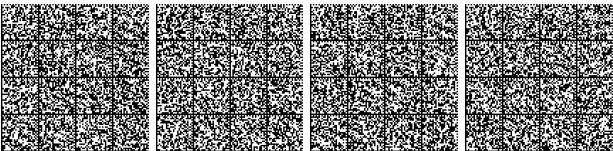
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MONTALTO DORA	0,4418	MONTANARO	0,4177	MONTANERA	0,4413
MONTECASTELLO	0,4332	MONTECHIARO D'ACQUI	0,3961	MONTECHIARO D'ASTI	0,4129
MONTECRESTESE	0,4059	MONTEGIOCO	0,4255	MONTEGROSSO D'ASTI	0,4123
MONTELUPO ALBESE	0,4209	MONTEMAGNO MONFERRATO	0,3924	MONTEMALE DI CUNEO	0,3739
MONTEMARZINO	0,3897	MONTEROSSO GRANA	0,3681	MONTESCHENO	0,3655
MONTEU ROERO	0,3910	MONTEU DA PO	0,3997	MONTEZEMOLO	0,4384
MONTICELLO D'ALBA	0,4371	MONTIGLIO MONFERRATO	0,4342	MONTÀ	0,4198
MORANO SUL PO	0,3840	MORANSENGO-TONENGO	0,3762	MORBELLO	0,4083
MORETTA	0,4319	MORIONDO TORINESE	0,4571	MORNESE	0,4183
MOROZZO	0,4005	MORSASCO	0,4118	MOTTA DE' CONTI	0,3855
MOTTALCIATA	0,4132	MURAZZANO	0,3738	MURELLO	0,3795
MURISENGO	0,3994	MUZZANO	0,5197	NARZOLE	0,4335
NEBBIUNO	0,5099	NEIVE	0,4382	NETRO	0,4064
NEVIGLIE	0,3389	NIBBIOLA	0,4483	NICHELINO	0,4061
NIELLA BELBO	0,3818	NIELLA TANARO	0,4017	NIZZA MONFERRATO	0,4404
NOASCA	0,3907	NOLE	0,4349	NOMAGLIO	0,4341
NONE	0,4137	NONIO	0,4646	NOVALESA	0,4250
NOVARA	0,4997	NOVELLO	0,3848	NOVI LIGURE	0,4467
NUCETTO	0,4275	OCCHIEPPO INFERIORE	0,4136	OCCHIEPPO SUPERIORE	0,4445
OCCIMIANO	0,4103	ODALENGO GRANDE	0,3840	ODALENGO PICCOLO	0,4334
OGGEBBIO	0,3553	OGLIANICO	0,4779	OLCENENGO	0,3833
OLDENICO	0,5272	OLEGGIO	0,4631	OLEGGIO CASTELLO	0,5160
OLIVOLA	0,6643	OLMO GENTILE	0,3292	OMEGNA	0,4276
ONCINO	0,3282	ORBASSANO	0,4298	ORIO CANAVESE	0,4353
ORMEA	0,3758	ORNAVASSO	0,4169	ORSARA BORMIDA	0,4187
ORTA SAN GIULIO	0,5349	OSASCO	0,4520	OSASIO	0,4530
OSTANA	0,4522	OTTIGLIO	0,3806	OULX	0,4666
OVADA	0,4524	OVIGLIO	0,4505	OZEGNA	0,4347
OZZANO MONFERRATO	0,4447	PADERNA	0,5002	PAESANA	0,3873
PAGNO	0,3761	PALAZZO CANAVESE	0,4443	PALAZZOLO VERCELLESE	0,4345
PALLANZENO	0,4012	PAMPARATO	0,3924	PANCALIERI	0,4047
PARELLA	0,4989	PARETO	0,3605	PARODI LIGURE	0,4066
PAROLDO	0,3938	PARUZZARO	0,4832	PASSERANO MARMORITO	0,4585
PASTURANA	0,5239	PAVAROLO	0,5341	PAVONE CANAVESE	0,4455
PECETTO TORINESE	0,7085	PECETTO DI VALENZA	0,4424	PELLA	0,5703
PENANGO	0,4298	PERLETTO	0,3846	PERLO	0,3579
PEROSA ARGENTINA	0,3793	PEROSA CANAVESE	0,4234	PERRERO	0,3664
PERTENGO	0,4065	PERTUSIO	0,4658	PESSINETTO	0,3926
PETTENASCO	0,5616	PETTINENGO	0,3970	PEVERAGNO	0,4286
PEZZANA	0,4403	PEZZOLO VALLE UZZONE	0,3808	PIANEZZA	0,4919
PIANFEI	0,4136	PIASCO	0,3990	PIATTO	0,4336
PIEA	0,4025	PIEDICAVALLO	0,4089	PIEDIMULERA	0,3733
PIETRA MARAZZI	0,6087	PIETRAPORZIO	0,3362	PIEVE VERGONTE	0,3861
PILA	0,4314	PINASCA	0,4088	PINEROLO	0,4651
PINO TORINESE	0,7370	PINO D'ASTI	0,3606	PIOBESI TORINESE	0,4465
PIOBESI D'ALBA	0,5325	PIODE	0,4458	PIOSSASCO	0,4493
PIOVÀ MASSAIA	0,4414	PIOZZO	0,3994	PISANO	0,4875
PISCINA	0,4181	PIVERONE	0,4550	POCAPAGLIA	0,4703
POGNO	0,4236	POIRINO	0,4269	POLLONE	0,5591
POLONGHERA	0,4482	POMARETTO	0,3817	POMARO MONFERRATO	0,4203
POMBIA	0,4298	PONDERANO	0,4255	PONT CANAVESE	0,4010
PONTECHIANALE	0,3180	PONTECURONE	0,4050	PONTESTURA	0,4180
PONTI	0,4383	PONZANO MONFERRATO	0,4015	PONZONE	0,3885
PORTACOMARO	0,4827	PORTE	0,4366	PORTULA	0,3940
POSTUA	0,3946	POZZOL GROPPO	0,4476	POZZOLO FORMIGARO	0,4306
PRADLEVES	0,3270	PRAGELATO	0,4024	PRALI	0,3433
PRALORMO	0,4354	PRALUNGO	0,4020	PRAMOLLO	0,3695
PRAROLO	0,4016	PRAROSTINO	0,4646	PRASCO	0,3725
PRASCORSANO	0,4378	PRATIGLIONE	0,6110	PRATO SESIA	0,4447
PRAY	0,4119	PRAZZO	0,3458	PREDOSA	0,4357
PREMENO	0,4231	PREMIA	0,3884	PREMOSELLO-CHIOVENDA	0,3971
PRIERO	0,4016	PRIOCCA	0,4212	PRIOLA	0,3788
PRUNETTO	0,3872	QUAGLIUZZO	0,5202	QUARANTI	0,3295
QUAREGNA CERRETO	0,4281	QUARGNENTO	0,4514	QUARNA SOPRA	0,3787
QUARNA SOTTO	0,4062	QUARONA	0,4626	QUASSOLO	0,3688
QUATTORDIO	0,4616	QUINCINETTO	0,4016	QUINTO VERCELLESE	0,4324
RACCONIGI	0,4218	RASSA	0,4936	RE	0,2999
REANO	0,4974	RECETTO	0,4139	REFRANCORE	0,4243
REVELLO	0,3989	REVIGLIASCO D'ASTI	0,4116	RIBORDONE	0,3247
RICALDONE	0,3670	RIFREDDO	0,3633	RIMELLA	0,3427
RITTANA	0,3835	RIVA PRESSO CHIERI	0,4641	RIVALBA	0,5170

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

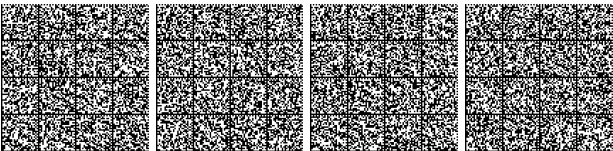
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
RIVALTA BORMIDA	0,4022	RIVALTA DI TORINO	0,4748	RIVARA	0,4855
RIVAROLO CANAVESE	0,4578	RIVARONE	0,3868	RIVAROSSA	0,4672
RIVE	0,3787	RIVOLI	0,4921	ROASCHIA	0,3279
ROASCIO	0,4521	ROASIO	0,4133	ROATTO	0,4771
ROBASSOMERO	0,4837	ROBELLA	0,3669	ROBILANTE	0,3998
ROBURENT	0,3789	ROCCA CANAVESE	0,4189	ROCCA CIGLIÈ	0,3324
ROCCA GRIMALDA	0,4513	ROCCA D'ARAZZO	0,4250	ROCCA DE' BALDI	0,4138
ROCCABRUNA	0,4717	ROCCAFORTE LIGURE	0,4450	ROCCAFORTE MONDOVÌ	0,3829
ROCCASPARVERA	0,4353	ROCCAVERANO	0,3678	ROCCAVIONE	0,3940
ROCCHETTA BELBO	0,3564	ROCCHETTA LIGURE	0,3979	ROCCHETTA PALAFEA	0,3558
ROCCHETTA TANARO	0,4075	RODDI	0,6012	RODDINO	0,4144
RODELLO	0,4597	ROLETTO	0,4904	ROMAGNANO SESIA	0,4412
ROMANO CANAVESE	0,4252	ROMENTINO	0,4351	RONCO BIELLESE	0,4801
RONCO CANAVESE	0,3605	RONDISSONE	0,4061	RONSECCO	0,3784
ROPPOLO	0,4463	RORÀ	0,3214	ROSAZZA	0,4518
ROSIGNANO MONFERRATO	0,4965	ROSSA	0,3911	ROSSANA	0,3833
ROSTA	0,5762	ROURE	0,3888	ROVASENDA	0,4273
RUBIANA	0,4604	RUEGLIO	0,3969	RUFFIA	0,4042
SAGLIANO MICCA	0,4116	SALA BIELLESE	0,3892	SALA MONFERRATO	0,3915
SALASCO	0,3760	SALASSA	0,4830	SALBERTRAND	0,4196
SALE	0,3964	SALE SAN GIOVANNI	0,4702	SALE DELLE LANGHE	0,4222
SALERANO CANAVESE	0,4905	SALI VERCELLESE	0,3875	SALICETO	0,4276
SALMOUR	0,3986	SALUGGIA	0,4285	SALUSSOLA	0,3968
SALUZZO	0,4849	SALZA DI PINEROLO	0,3237	SAMBUCO	0,3219
SAMONE	0,4616	SAMPEYRE	0,3626	SAN BENEDETTO BELBO	0,3694
SAN BENIGNO CANAVESE	0,4422	SAN BERNARDINO VERBANO	0,3946	SAN CARLO CANAVESE	0,5071
SAN COLOMBANO BELMONTE	0,4289	SAN CRISTOFORO	0,4336	SAN DAMIANO MACRA	0,3485
SAN DAMIANO D'ASTI	0,4008	SAN DIDERO	0,4316	SAN FRANCESCO AL CAMPO	0,4375
SAN GERMANO CHISONE	0,4070	SAN GERMANO VERCELLESE	0,3706	SAN GIACOMO VERCELLESE	0,3944
SAN GILLIO	0,4904	SAN GIORGIO CANAVESE	0,4267	SAN GIORGIO MONFERRATO	0,4536
SAN GIORGIO SCARAMPI	0,3732	SAN GIORIO DI SUSA	0,4001	SAN GIUSTO CANAVESE	0,4309
SAN MARTINO ALFIERI	0,4419	SAN MARTINO CANAVESE	0,4472	SAN MARZANO OLIVETO	0,4227
SAN MAURIZIO CANAVESE	0,4611	SAN MAURIZIO D'OPAGLIO	0,4650	SAN MAURO TORINESE	0,5160
SAN MICHELE MONDOVÌ	0,4001	SAN NAZZARO SESIA	0,4193	SAN PAOLO SOLBRITO	0,4646
SAN PIETRO MOSEZZO	0,4493	SAN PIETRO VAL LEMINA	0,5435	SAN PONSO	0,4350
SAN RAFFAELE CIMENA	0,5137	SAN SALVATORE MONFERRATO	0,4018	SAN SEBASTIANO CURONE	0,4065
SAN SEBASTIANO DA PO	0,4318	SAN SECONDO DI PINEROLO	0,5099	SANDIGLIANO	0,4368
SANFRONT	0,3802	SANFRÈ	0,4376	SANGANO	0,5097
SANT'AGATA FOSSILI	0,4202	SANT'ALBANO STURA	0,4006	SANT'AMBROGIO DI TORINO	0,4105
SANT'ANTONINO DI SUSA	0,4118	SANTA MARIA MAGGIORE	0,3989	SANTA VITTORIA D'ALBA	0,4106
SANTENA	0,4295	SANTHIÀ	0,4311	SANTO STEFANO BELBO	0,4078
SANTO STEFANO ROERO	0,3873	SARDIGLIANO	0,4484	SAREZZANO	0,4732
SAUZE D'OULX	0,4692	SAUZE DI CESANA	0,5222	SAVIGLIANO	0,4646
SCAGNELLO	0,3306	SCALENGHE	0,4033	SCARMAGNO	0,5081
SCARNAFIGI	0,3959	SCIOLZE	0,4612	SCOPA	0,4455
SCOPELLO	0,3959	SCURZOLENGO	0,4076	SEROLE	0,3138
SERRALUNGA D'ALBA	0,5416	SERRALUNGA DI CREA	0,4428	SERRAVALLE LANGHE	0,4443
SERRAVALLE SCRIVIA	0,4100	SERRAVALLE SESIA	0,4067	SESSAME	0,4454
SESTRIERE	0,5186	SETTIME	0,4219	SETTIMO ROTTARO	0,3848
SETTIMO TORINESE	0,4219	SETTIMO VITTONE	0,4132	SEZZADIO	0,4042
SILLAVENGO	0,3911	SILVANO D'ORBA	0,4246	SINIO	0,4127
SIZZANO	0,4533	SOGLIO	0,4214	SOLERO	0,4366
SOLONGHELLO	0,5373	SOMANO	0,3345	SOMMARIVA PERNO	0,4492
SOMMARIVA DEL BOSCO	0,4268	SORDEVOLO	0,4461	SORISO	0,5002
SOSTEGNO	0,4684	SOZZAGO	0,4614	SPARONE	0,3753
SPIGNO MONFERRATO	0,3671	SPINETO SCRIVIA	0,4536	STAZZANO	0,4248
STRAMBINELLO	0,4538	STRAMBINO	0,4407	STRESA	0,4840
STREVI	0,3944	STRONA	0,4014	STROPPIANA	0,4255
STROPPO	0,3507	SUNO	0,4417	SUSA	0,4226
TAGLIOLO MONFERRATO	0,4613	TARANTASCA	0,3872	TASSAROLO	0,4899
TAVAGNASCO	0,3946	TAVIGLIANO	0,4032	TERDOBBIATE	0,4652
TERNENGO	0,4324	TERRUGGIA	0,6229	TERZO	0,4135
TICINETO	0,3966	TIGLIOLE	0,4499	TOCENO	0,3707
TOLLEGNO	0,4188	TONCO	0,3963	TORINO	0,5240
TORNACO	0,4717	TORRAZZA PIEMONTE	0,4408	TORRAZZO	0,4225
TORRE BORMIDA	0,3754	TORRE CANAVESE	0,4656	TORRE MONDOVÌ	0,3687
TORRE PELLICE	0,4120	TORRE SAN GIORGIO	0,4861	TORRESINA	0,3370
TORTONA	0,4779	TRANA	0,4499	TRAREGO VIGGIONA	0,3313
TRASQUERA	0,3379	TRAVERSELLA	0,3476	TRAVES	0,3942
TRECATE	0,4323	TREISO	0,6065	TREVILLE	0,4247
TREZZO TINELLA	0,4512	TRICERRO	0,4164	TRINITÀ	0,4064

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

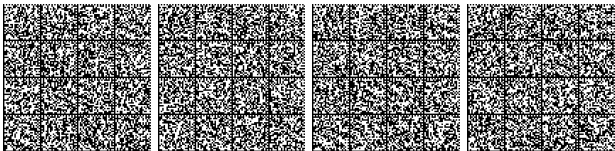
Piemonte

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
TRINO	0,4196	TRISOBBIO	0,4792	TROFARELLO	0,4740
TRONTANO	0,4129	TRONZANO VERCELLESE	0,4084	USSEAUX	0,4553
USSEGLIO	0,4258	VAGLIO SERRA	0,4108	VAIE	0,4147
VAL DELLA TORRE	0,4561	VAL DI CHY	0,4176	VALCHIUSA	0,3738
VALDENGO	0,4698	VALDIERI	0,4197	VALDILANA	0,4209
VALDUGGIA	0,4622	VALENZA	0,4350	VALFENERA	0,4263
VALGIOIE	0,4421	VALGRANA	0,3762	VALLANZENGO	0,3824
VALLE CANNOBINA	0,2380	VALLE SAN NICOLAO	0,3996	VALLO TORINESE	0,4492
VALLORIATE	0,4045	VALMACCA	0,3701	VALPERGA	0,4913
VALPRATO SOANA	0,4671	VALSTRONA	0,3569	VANZONE CON SAN CARLO	0,3457
VAPRIO D'AGOGNA	0,4461	VARALLO	0,4341	VARALLO POMBIA	0,4207
VARISELLA	0,3895	VARZO	0,3850	VAUDA CANAVESE	0,4140
VEGLIO	0,3626	VENARIA REALE	0,4423	VENASCA	0,3713
VENAUS	0,3934	VERBANIA	0,4360	VERCELLI	0,4687
VERDUNO	0,4553	VERNANTE	0,3952	VEROLENGO	0,4260
VERRONE	0,4529	VERRUA SAVOIA	0,4205	VERZUOLO	0,4072
VESIME	0,3677	VESPOLATE	0,4047	VESTIGNÈ	0,4012
VEZZA D'ALBA	0,4175	VIALE	0,3910	VIALFRÈ	0,5473
VIARIGI	0,4220	VICOFORTE	0,4885	VICOLUNGO	0,4242
VIDRACCO	0,4198	VIGLIANO BIELLESE	0,4208	VIGLIANO D'ASTI	0,4147
VIGNALE MONFERRATO	0,4511	VIGNOLE BORBERA	0,4354	VIGNOLO	0,5263
VIGNONE	0,4789	VIGONE	0,4188	VIGUZZOLO	0,4460
VILLA SAN SECONDO	0,4363	VILLA DEL BOSCO	0,3955	VILLADEATI	0,4632
VILLADOSSOLA	0,3981	VILLAFALLETTO	0,3961	VILLAFRANCA PIEMONTE	0,3848
VILLAFRANCA D'ASTI	0,4221	VILLALVERNIA	0,4237	VILLAMIROGLIO	0,3859
VILLANOVA BIELLESE	0,3736	VILLANOVA CANAVESE	0,4274	VILLANOVA MONDOVÌ	0,4302
VILLANOVA MONFERRATO	0,3979	VILLANOVA SOLARO	0,3782	VILLANOVA D'ASTI	0,4228
VILLAR DORA	0,4693	VILLAR FOCCHIARDO	0,4099	VILLAR PELLICE	0,3621
VILLAR PEROSA	0,4018	VILLAR SAN COSTANZO	0,4077	VILLARBASSE	0,6289
VILLARBOIT	0,4162	VILLAREGGIA	0,4447	VILLAROMAGNANO	0,4938
VILLASTELLONE	0,4300	VILLATA	0,4095	VILLETTE	0,4139
VINADIO	0,3787	VINCHIO	0,3802	VINOVO	0,4912
VINZAGLIO	0,3960	VIOLA	0,3784	VIRLE PIEMONTE	0,3932
VISCHE	0,4242	VISONE	0,4048	VISTRORIO	0,4108
VIVERONE	0,4707	VIÙ	0,3686	VOCCA	0,4891
VOGOGNA	0,3963	VOLPEDO	0,4420	VOLPEGLINO	0,5013
VOLPIANO	0,4395	VOLTAGGIO	0,4406	VOLVERA	0,4297
VOTTIGNASCO	0,3718	ZIMONE	0,4067	ZUBIENA	0,4047
ZUMAGLIA	0,4202				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

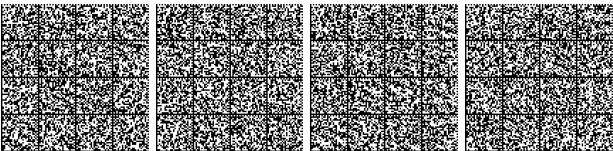
Puglia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACCADIA	0,3386	ACQUAVIVA DELLE FONTI	0,4002	ADELFIA	0,3854
ALBEROBELLO	0,3746	ALBERONA	0,2868	ALESSANO	0,3618
ALEZIO	0,3681	ALLISTE	0,3010	ALTAMURA	0,3811
ANDRANO	0,3681	ANDRIA	0,3433	ANZANO DI PUGLIA	0,2814
APRICENA	0,3606	ARADEO	0,3323	ARNESANO	0,3882
ASCOLI SATRIANO	0,3257	AVETRANA	0,3152	BAGNOLO DEL SALENTO	0,3385
BARI	0,4880	BARLETTA	0,3869	BICCARI	0,3447
BINETTO	0,4033	BISCEGLIE	0,3788	BITETTO	0,3990
BITONTO	0,3863	BITRITTO	0,4161	BOTRUGNO	0,3340
BOVINO	0,3564	BRINDISI	0,4320	CAGNANO VARANO	0,2907
CALIMERA	0,4045	CAMPI SALENTINA	0,3822	CANDELA	0,3405
CANNOLE	0,3105	CANOSA DI PUGLIA	0,3501	CAPRARICA DI LECCE	0,3756
CAPURSO	0,3838	CARAPELLE	0,2934	CARLANTINO	0,3047
CARMIANO	0,3485	CAROSINO	0,4083	CAROVIGNO	0,3219
CARPIGNANO SALENTINO	0,3338	CARPINO	0,2777	CASALNUOVO MONTEROTARO	0,3306
CASALVECCHIO DI PUGLIA	0,3067	CASAMASSIMA	0,3933	CASARANO	0,3590
CASSANO DELLE MURGE	0,3881	CASTELLANA GROTTE	0,3863	CASTELLANETA	0,3748
CASTELLUCCIO VALMAGGIORE	0,3215	CASTELLUCCIO DEI SAURI	0,3268	CASTELNUOVO DELLA DAUNIA	0,3155
CASTRI DI LECCE	0,3425	CASTRIGNANO DE' GRECI	0,3457	CASTRIGNANO DEL CAPO	0,3793
CASTRO	0,3882	CAVALLINO	0,4212	CEGLIE MESSAPICA	0,3283
CELENZA VALFORTORE	0,3159	CELLAMARE	0,3853	CELLE DI SAN VITO	0,3334
CELLINO SAN MARCO	0,3411	CERIGNOLA	0,3189	CHIEUTI	0,3153
CISTERNINO	0,3558	COLLEPASSO	0,3466	CONVERSANO	0,3886
COPERTINO	0,3415	CORATO	0,3964	CORIGLIANO D'OTRANTO	0,3613
CORSANO	0,3316	CRISPIANO	0,3848	CURSI	0,3330
CUTROFIANO	0,3454	DELICETO	0,3416	DISO	0,3724
ERCHIE	0,3150	FAETO	0,3192	FAGGIANO	0,3533
FASANO	0,3415	FOGGIA	0,4248	FRAGAGNANO	0,3696
FRANCAVILLA FONTANA	0,3558	GAGLIANO DEL CAPO	0,3499	GALATINA	0,3984
GALATONE	0,3618	GALLIPOLI	0,4118	GINOSA	0,3358
GIOIA DEL COLLE	0,4048	GIOVINAZZO	0,4195	GIUGGIANELLO	0,3546
GIURDIGNANO	0,3157	GRAVINA IN PUGLIA	0,3638	GROTTAGLIE	0,3752
GRUMO APPULA	0,3687	GUAGNANO	0,3283	ISCHITELLA	0,2887
ISOLE TREMITI	0,3900	LATERZA	0,3522	LATIANO	0,3408
LECCE	0,5124	LEPORANO	0,4419	LEQUILE	0,3726
LESINA	0,3408	LEVERANO	0,3132	LIZZANELLO	0,3631
LIZZANO	0,3376	LOCOROTONDO	0,3602	LUCERA	0,3821
MAGLIE	0,4363	MANDURIA	0,3545	MANFREDONIA	0,3861
MARGHERITA DI SAVOIA	0,3657	MARTANO	0,3483	MARTIGNANO	0,3792
MARTINA FRANCA	0,3867	MARUGGIO	0,3660	MASSAFRA	0,3587
MATINO	0,3473	MATTINATA	0,3305	MELENDUGNO	0,3454
MELISSANO	0,3096	MELPIGNANO	0,3629	MESAGNE	0,3725
MIGGIANO	0,3504	MINERVINO MURGE	0,3372	MINERVINO DI LECCE	0,3226
MODUGNO	0,3935	MOLA DI BARI	0,3893	MOLFETTA	0,4180
MONOPOLI	0,3837	MONTE SANT'ANGELO	0,3734	MONTEIASI	0,3834
MONTELEONE DI PUGLIA	0,3190	MONTEMESOLA	0,3607	MONTEPARANO	0,3882
MONTERONI DI LECCE	0,3624	MONTESANO SALENTINO	0,3606	MORCIANO DI LEUCA	0,3307
MOTTA MONTECORVINO	0,3377	MOTTOLA	0,3599	MURO LECCESE	0,3713
NARDÒ	0,3769	NEVIANO	0,3373	NOCI	0,3891
NOCIGLIA	0,3709	NOICATTARO	0,3997	NOVOLI	0,3705
ORDONA	0,2926	ORIA	0,3519	ORSARA DI PUGLIA	0,3170
ORTA NOVA	0,3034	ORTELLE	0,3622	OSTUNI	0,3951
OTRANTO	0,3886	PALAGIANELLO	0,3244	PALAGIANO	0,3351
PALMARIGGI	0,3351	PALO DEL COLLE	0,3836	PANNI	0,3015
PARABITA	0,3640	PATÙ	0,3510	PESCHICI	0,2775
PIETRAMONTECORVINO	0,3475	POGGIARDO	0,3676	POGGIO IMPERIALE	0,3244
POGGIORSINI	0,3370	POLIGNANO A MARE	0,3621	PORTO CESAREO	0,3451
PRESICCE-ACQUARICA	0,3284	PULSANO	0,3899	PUTIGNANO	0,3931
RACALE	0,3272	RIGNANO GARGANICO	0,3227	ROCCAFORZATA	0,3765
ROCCHETTA SANT'ANTONIO	0,3399	RODI GARGANICO	0,3391	ROSETO VALFORTORE	0,2961
RUFFANO	0,3163	RUTIGLIANO	0,3448	RUVO DI PUGLIA	0,3812
SALICE SALENTINO	0,3552	SALVE	0,3427	SAMMICHELE DI BARI	0,3826
SAN CASSIANO	0,4031	SAN CESARIO DI LECCE	0,3971	SAN DONACI	0,3505
SAN DONATO DI LECCE	0,3642	SAN FERDINANDO DI PUGLIA	0,2929	SAN GIORGIO IONICO	0,4044
SAN GIOVANNI ROTONDO	0,4162	SAN MARCO IN LAMIS	0,3715	SAN MARCO LA CATOLA	0,3345
SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	0,3465	SAN MICHELE SALENTINO	0,3051	SAN NICANDRO GARGANICO	0,3324
SAN PANCRAZIO SALENTINO	0,3475	SAN PAOLO DI CIVITATE	0,3067	SAN PIETRO VERNOTICO	0,3629
SAN PIETRO IN LAMA	0,3515	SAN SEVERO	0,3690	SAN VITO DEI NORMANNI	0,3621
SANARICA	0,3600	SANNICANDRO DI BARI	0,3602	SANNICOLA	0,3546
SANT'AGATA DI PUGLIA	0,3320	SANTA CESAREA TERME	0,3540	SANTERAMO IN COLLE	0,3561
SAVA	0,3390	SCORRANO	0,3478	SECLÌ	0,3648

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

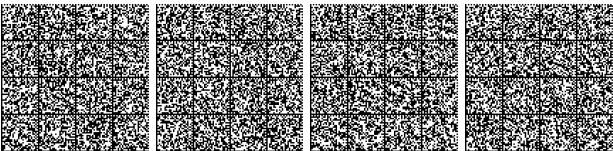
Puglia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SERRACAPRIOLA	0,2984	SOGLIANO CAVOUR	0,3540	SOLETO	0,3962
SPECCHIA	0,3434	SPINAZZOLA	0,3788	SPONGANO	0,3560
SQUINZANO	0,3665	STATTE	0,3832	STERNATIA	0,4093
STORNARA	0,2632	STORNARELLA	0,2941	SUPERSANO	0,3213
SURANO	0,3469	SURBO	0,3515	TARANTO	0,4385
TAURISANO	0,3120	TAVIANO	0,3370	TERLIZZI	0,3770
TIGGIANO	0,3715	TORCHIAROLO	0,3401	TORITTO	0,3538
TORRE SANTA SUSANNA	0,3184	TORREMAGGIORE	0,3340	TORRICELLA	0,3193
TRANI	0,4183	TREPUZZI	0,3699	TRICASE	0,4016
TRIGGIANO	0,3959	TRINITAPOLI	0,3340	TROIA	0,3576
TUGLIE	0,3490	TURI	0,3778	UGENTO	0,3131
UGGIANO LA CHIESA	0,3316	VALENZANO	0,4155	VEGLIE	0,3373
VERNOLE	0,3570	VICO DEL GARGANO	0,3288	VIESTE	0,3005
VILLA CASTELLI	0,3136	VOLTURARA APPULA	0,3148	VOLTURINO	0,3339
ZAPPONETA	0,2533	ZOLLINO	0,3760		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

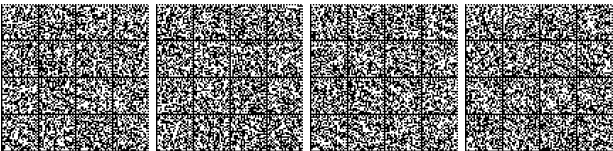
Sardegna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBASANTA	0,4035	AGGIUS	0,3648	AGLIENTU	0,3594
AIDOMAGGIORE	0,3225	ALBAGIARA	0,3437	ALES	0,3768
ALGHERO	0,4147	ALLAI	0,3481	ALÀ DEI SARDI	0,2868
ANELA	0,3594	ARBOREA	0,3706	ARBUS	0,3433
ARDARA	0,3154	ARDAULI	0,3494	ARITZO	0,3386
ARMUNGIA	0,2842	ARZACHENA	0,3925	ARZANA	0,3368
ASSEMINI	0,3886	ASSOLO	0,3350	ASUNI	0,3340
ATZARA	0,3463	AUSTIS	0,3293	BADESI	0,3824
BALLAO	0,3063	BANARI	0,3278	BARADILI	0,3274
BARATILI SAN PIETRO	0,3437	BARESSA	0,3115	BARI SARDO	0,3476
BARRALI	0,3382	BARUMINI	0,3410	BAULADU	0,3354
BAUNEI	0,3157	BELVÌ	0,3272	BENETUTTI	0,3161
BERCHIDDA	0,3195	BESSUDE	0,3514	BIDONÌ	0,3343
BIRORI	0,3743	BITTI	0,3562	BOLOTANA	0,3431
BONARCADO	0,3171	BONNANARO	0,3563	BONO	0,3512
BONORVA	0,3377	BORONEDDU	0,3038	BORORE	0,3513
BORTIGALI	0,3454	BORTIGIADAS	0,3198	BORUTTA	0,3379
BOSA	0,3629	BOTTIDDA	0,3492	BUDDUSÒ	0,3205
BUDONI	0,3460	BUGGERRU	0,3222	BULTEI	0,3494
BULZI	0,3163	BURCEI	0,3018	BURGOS	0,3507
BUSACHI	0,3489	CABRAS	0,3474	CAGLIARI	0,5369
CALANGIANUS	0,3394	CALASETTA	0,3896	CAPOTERRA	0,4384
CARBONIA	0,3872	CARDEDU	0,3499	CARGEGHE	0,3615
CARLOFORTE	0,4142	CASTELSARDO	0,3295	CASTIADAS	0,3481
CHEREMULE	0,3620	CHIARAMONTI	0,3485	CODRONGIANOS	0,3556
COLLINAS	0,3243	COSSOINE	0,3248	CUGLIERI	0,3345
CURCURIS	0,3294	DECIMOMANNU	0,3982	DECIMOPUTZU	0,3183
DESULO	0,3044	DOLIANOVA	0,3737	DOMUS DE MARIA	0,3824
DOMUSNOVAS	0,3603	DONORI	0,3358	DORGALI	0,3167
DUALCHI	0,3100	ELINI	0,3307	ELMAS	0,4284
ERULA	0,2950	ESCALAPLANO	0,3040	ESCOLCA	0,3233
ESPORLATU	0,3279	ESTERZILI	0,3006	FLORINAS	0,3463
FLUMINIMAGGIORE	0,3326	FLUSSIO	0,3161	FONNI	0,3235
FORDONGIANUS	0,3219	FURTEI	0,3387	GADONI	0,3021
GAIRO	0,3247	GALTELLÌ	0,3065	GAVOI	0,3406
GENONI	0,3203	GENURI	0,3587	GERGEI	0,3140
GESICO	0,3036	GESTURI	0,2960	GHILARZA	0,3812
GIAVE	0,3197	GIBA	0,3362	GIRASOLE	0,3660
GOLFO ARANCI	0,4451	GONI	0,3106	GONNESA	0,3538
GONNOSCODINA	0,3462	GONNOSFANADIGA	0,3428	GONNOSNÒ	0,3496
GONNOSTRAMATZA	0,3369	GUAMAGGIORE	0,3228	GUASILA	0,3349
GUSPINI	0,3602	IGLESIAS	0,3962	ILBONO	0,3442
ILLORAI	0,3453	IRGOLI	0,3119	ISILI	0,3892
ITTIREDDU	0,3078	ITTIRI	0,3452	JERZU	0,3524
LA MADDALENA	0,4048	LACONI	0,3490	LAERRU	0,3044
LANUSEI	0,3665	LAS PLASSAS	0,3273	LEI	0,3406
LOCERI	0,3400	LOCULI	0,3015	LODINE	0,3147
LODÈ	0,3155	LOIRI PORTO SAN PAOLO	0,4068	LOTZORAI	0,3450
LULA	0,3299	LUNAMATRONA	0,3612	LUOGOSANTO	0,3070
LURAS	0,3112	MACOMER	0,3903	MAGOMADAS	0,3749
MAMOIADA	0,3118	MANDAS	0,3381	MARA	0,3201
MARACALAGONIS	0,3502	MARRUBIU	0,3427	MARTIS	0,3321
MASAINAS	0,3115	MASULLAS	0,3630	MEANA SARDO	0,3568
MILIS	0,3286	MODOLO	0,3443	MOGORELLA	0,3352
MOGORO	0,3464	MONASTIR	0,3649	MONSERRATO	0,4003
MONTELEONE ROCCA DORIA	0,3048	MONTI	0,3285	MONTRESTA	0,3187
MORES	0,3354	MORGONGIORI	0,3202	MURAVERA	0,3804
MUROS	0,3639	MUSEI	0,3551	NARBOLIA	0,3460
NARCAO	0,3390	NEONELI	0,3467	NORAGUGUME	0,2815
NORBELLO	0,3776	NUGHEDU SAN NICOLÒ	0,3280	NUGHEDU SANTA VITTORIA	0,3254
NULE	0,3012	NULVI	0,3323	NUORO	0,4377
NURACHI	0,3573	NURAGUS	0,3452	NURALLAO	0,3435
NURAMINIS	0,3399	NURECI	0,2985	NURRI	0,3021
NUXIS	0,3334	OLBIA	0,3984	OLIENA	0,3471
OLLASTRA	0,3351	OLLOLAI	0,3077	OLMEDO	0,3672
OLZAI	0,3204	ONANÌ	0,2481	ONIFAI	0,3107
ONIFERI	0,3326	ORANI	0,3452	ORGOSOLO	0,3080
ORISTANO	0,4573	OROSEI	0,3375	OROTELLI	0,3274
ORROLI	0,3425	ORTACESUS	0,3188	ORTUERI	0,3023
ORUNE	0,3140	OSCHIRI	0,3460	OSIDDA	0,2729
OSILO	0,3677	OSINI	0,2884	OSSI	0,3410

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

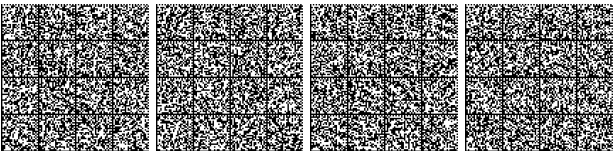
Sardegna

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
OTTANA	0,3531	OVODDA	0,3372	OZIERI	0,3720
PABILLONIS	0,3347	PADRIA	0,3351	PADRU	0,3319
PALAU	0,3852	PALMAS ARBOREA	0,3577	PATTADA	0,3470
PAU	0,3411	PAULI ARBAREI	0,3215	PAULILATINO	0,3587
PERDASDEFOGU	0,3929	PERDAXIUS	0,3260	PERFUGAS	0,3166
PIMENTEL	0,3192	PISCINAS	0,3007	PLOAGHE	0,3861
POMPU	0,3341	PORTO TORRES	0,3744	PORTOSCUSO	0,4064
POSADA	0,3533	POZZOMAGGIORE	0,3424	PULA	0,3838
PUTIFIGARI	0,3836	QUARTU SANT'ELENA	0,4320	QUARTUCCIU	0,4092
RIOLA SARDO	0,3373	ROMANA	0,3194	RUINAS	0,3128
SADALI	0,3223	SAGAMA	0,3519	SAMASSI	0,3420
SAMATZAI	0,3392	SAMUGHEO	0,3355	SAN BASILIO	0,3352
SAN GAVINO MONREALE	0,3677	SAN GIOVANNI SUERGIU	0,3607	SAN NICOLÒ GERREI	0,3016
SAN NICOLÒ D'ARCIDANO	0,3298	SAN SPERATE	0,3840	SAN TEODORO	0,4132
SAN VERO MILIS	0,3510	SAN VITO	0,3274	SANLURI	0,3782
SANT'ANDREA FRIUS	0,3404	SANT'ANNA ARRESI	0,3563	SANT'ANTIOCO	0,3679
SANT'ANTONIO DI GALLURA	0,3198	SANTA GIUSTA	0,3965	SANTA MARIA COGHINAS	0,3037
SANTA TERESA GALLURA	0,3419	SANTADI	0,3317	SANTU LUSSURGIU	0,3426
SARDARA	0,3673	SARROCH	0,4118	SARULE	0,3224
SASSARI	0,4542	SCANO DI MONTIFERRO	0,3502	SEDILO	0,3777
SEDINI	0,3189	SEGARIU	0,3135	SELARGIUS	0,4475
SELEGAS	0,3148	SEMESTENE	0,2499	SENEGHE	0,3281
SENIS	0,3217	SENNARIOLO	0,2945	SENNORI	0,3205
SENORBÌ	0,3523	SERDIANA	0,3705	SERRAMANNA	0,3517
SERRENTI	0,3521	SERRI	0,3078	SESTU	0,3895
SETTIMO SAN PIETRO	0,3810	SETZU	0,3754	SEUI	0,3164
SEULO	0,3109	SIAMAGGIORE	0,3539	SIAMANNA	0,3580
SIAPICCIA	0,3280	SIDDI	0,3231	SILANUS	0,3381
SILIGO	0,3613	SILIQUA	0,3547	SILIUS	0,3001
SIMALA	0,3670	SIMAXIS	0,3619	SINDIA	0,3300
SINI	0,3359	SINISCOLA	0,3361	SINNAI	0,3833
SIRIS	0,3094	SIURGUS DONIGALA	0,3145	SODDÌ	0,2990
SOLARUSSA	0,3542	SOLEMINIS	0,3543	SORGONO	0,3642
SORRADILE	0,2937	SORSO	0,3477	STINTINO	0,4313
SUELLI	0,3442	SUNI	0,3614	TADASUNI	0,3130
TALANA	0,3062	TELTI	0,3392	TEMPIO PAUSANIA	0,3742
TERGU	0,2967	TERRALBA	0,3593	TERTENIA	0,3209
TETI	0,3459	TEULADA	0,3440	THIESI	0,3923
TIANA	0,3175	TINNURA	0,3606	TISSI	0,3832
TONARA	0,3620	TORPÈ	0,3001	TORRALBA	0,3708
TORTOLÌ	0,3871	TRAMATZA	0,3401	TRATALIAS	0,3318
TRESNURAGHES	0,3748	TRIEI	0,3014	TRINITÀ D'AGULTU E VIGNOLA	0,3471
TUILI	0,3232	TULA	0,3211	TURRI	0,3212
ULASSAI	0,3483	ULÀ TIRSO	0,3429	URAS	0,3450
URI	0,3449	URZULEI	0,3344	USELLUS	0,3298
USINI	0,3529	USSANA	0,3600	USSARAMANNA	0,3330
USSASSAI	0,3480	UTA	0,3583	VALLEDORIA	0,3391
VALLERMOSA	0,3326	VIDDALBA	0,3085	VILLA SAN PIETRO	0,4016
VILLA SANT'ANTONIO	0,3191	VILLA VERDE	0,3265	VILLACIDRO	0,3395
VILLAGRANDE STRISAILI	0,3463	VILLAMAR	0,3279	VILLAMASSARGIA	0,3641
VILLANOVA MONTELEONE	0,3298	VILLANOVA TRUSCHEDU	0,3470	VILLANOVA TULO	0,3090
VILLANOVAFORRU	0,3077	VILLANOVAFRANCA	0,3040	VILLAPERUCCIO	0,3236
VILLAPUTZU	0,3366	VILLASALTO	0,3140	VILLASIMIUS	0,3644
VILLASOR	0,3484	VILLASPECIOSA	0,3985	VILLAURBANA	0,3348
ZEDDIANI	0,3519	ZERFALIU	0,3328		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

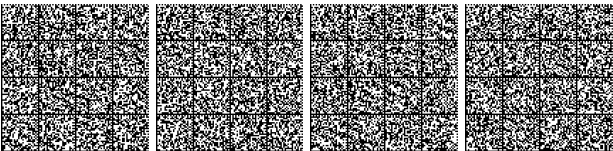
Sicilia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACATE	0,2707	ACI BONACCORSI	0,4761	ACI CASTELLO	0,5215
ACI CATENA	0,3900	ACI SANT'ANTONIO	0,4000	ACIREALE	0,4109
ACQUAVIVA PLATANI	0,3066	ACQUEDOLCI	0,3560	ADRANO	0,3099
AGIRA	0,3454	AGRIGENTO	0,4448	AIDONE	0,3350
ALCAMO	0,3688	ALCARA LI FUSI	0,2839	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	0,3266
ALIA	0,3137	ALIMENA	0,3108	ALIMINUSA	0,3039
ALTAVILLA MILICIA	0,4288	ALTOFONTE	0,3850	ALÌ	0,3077
ALÌ TERME	0,3909	ANTILLO	0,2886	ARAGONA	0,3742
ASSORO	0,3270	AUGUSTA	0,4451	AVOLA	0,3827
BAGHERIA	0,3841	BALESTRATE	0,3488	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	0,3740
BARRAFRANCA	0,3220	BASICÒ	0,2940	BAUCINA	0,3390
BELMONTE MEZZAGNO	0,3337	BELPASSO	0,3545	BIANCAVILLA	0,3214
BISACQUINO	0,3203	BIVONA	0,3631	BLUFI	0,3243
BOLOGNETTA	0,3448	BOMPENSIERE	0,3190	BOMPIETRO	0,3658
BORGETTO	0,3440	BROLO	0,3614	BRONTE	0,3386
BUCCHERI	0,3322	BURGIO	0,3058	BUSCEMI	0,3174
BUSETO PALIZZOLO	0,3397	BUTERA	0,3512	CACCAMO	0,3202
CALAMONACI	0,3110	CALASCIBETTA	0,3789	CALATABIANO	0,3131
CALATAFIMI-SEGESTA	0,3320	CALTABELLOTTA	0,3073	CALTAGIRONE	0,3818
CALTANISSETTA	0,4325	CALTAVUTURO	0,3176	CAMASTRA	0,3289
CAMMARATA	0,3556	CAMPOBELLO DI LICATA	0,3439	CAMPOBELLO DI MAZARA	0,3426
CAMPOFELICE DI FITALIA	0,2958	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	0,3924	CAMPOFIORITO	0,3451
CAMPOFRANCO	0,3466	CAMPOREALE	0,3044	CAMPOROTONDO ETNEO	0,3614
CANICATTINI BAGNI	0,3600	CANICATTÌ	0,3555	CAPACI	0,3745
CAPIZZI	0,2762	CAPO D'ORLANDO	0,3963	CAPRI LEONE	0,3085
CARINI	0,3818	CARLENTINI	0,3937	CARONIA	0,3070
CASALVECCHIO SICULO	0,2852	CASSARO	0,3093	CASTEL DI IUDICA	0,3146
CASTEL DI LUCIO	0,2906	CASTELBUONO	0,3475	CASTELDACCIA	0,3875
CASTELL'UMBERTO	0,3017	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	0,3681	CASTELLANA SICULA	0,3311
CASTELMOLA	0,3135	CASTELTERMINI	0,3510	CASTELVETRANO	0,3705
CASTIGLIONE DI SICILIA	0,2976	CASTROFILIPPO	0,2920	CASTRONOVO DI SICILIA	0,3179
CASTROREALE	0,3256	CATANIA	0,4504	CATENANUOVA	0,3473
CATTOLICA ERACLEA	0,3464	CEFALÀ DIANA	0,3447	CEFALÙ	0,4059
CENTURIPE	0,3249	CERAMI	0,3307	CERDA	0,3028
CESARÒ	0,3139	CHIARAMONTE GULFI	0,3055	CHIUSA SCLAFANI	0,3117
CIANCIANA	0,3391	CIMINNA	0,3197	CINISI	0,3872
COLLESANO	0,3214	COMISO	0,3311	COMITINI	0,3728
CONDRÒ	0,3353	CONTESSA ENTELLINA	0,3129	CORLEONE	0,3355
CUSTONACI	0,3341	DELIA	0,3086	ENNA	0,4392
ERICE	0,4329	FALCONE	0,3222	FAVARA	0,3521
FAVIGNANA	0,3965	FERLA	0,3167	FICARAZZI	0,3727
FICARRA	0,3106	FIUMEDINISI	0,2969	FIUMEFREDDO DI SICILIA	0,3351
FLORESTA	0,3057	FLORIDIA	0,3752	FONDACHELLI-FANTINA	0,2760
FORZA D'AGRÒ	0,3158	FRANCAVILLA DI SICILIA	0,3070	FRANCOFONTE	0,3093
FRAZZANÒ	0,2935	FURCI SICULO	0,3945	FURNARI	0,3589
GAGGI	0,3214	GAGLIANO CASTELFERRATO	0,3500	GALATI MAMERTINO	0,3046
GALLODORO	0,2835	GANGI	0,3385	GELA	0,3967
GERACI SICULO	0,3243	GIARDINELLO	0,3502	GIARDINI-NAXOS	0,3556
GIARRATANA	0,3307	GIARRE	0,4023	GIBELLINA	0,3422
GIOIOSA MAREA	0,3596	GIULIANA	0,3341	GODRANO	0,2984
GRAMMICHELE	0,3226	GRANITI	0,3195	GRATTERI	0,2901
GRAVINA DI CATANIA	0,4213	GROTTE	0,3634	GUALTIERI SICAMINÒ	0,3241
ISNELLO	0,3072	ISOLA DELLE FEMMINE	0,3972	ISPICA	0,3401
ITALA	0,3613	JOPPOLO GIANCAXIO	0,3687	LAMPEDUSA E LINOSA	0,3359
LASCARI	0,3558	LENI	0,3681	LENTINI	0,3636
LEONFORTE	0,3543	LERCARA FRIDDI	0,3570	LETOJANNI	0,3597
LIBRIZZI	0,3003	LICATA	0,3440	LICODIA EUBEA	0,2798
LIMINA	0,2945	LINGUAGLOSSA	0,3374	LIPARI	0,3725
LONGI	0,3227	LUCCA SICULA	0,3017	MALETTO	0,3106
MALFA	0,3713	MALVAGNA	0,2875	MANDANICI	0,3161
MANIACE	0,2507	MARIANOPOLI	0,3047	MARINEO	0,3534
MARSALA	0,3772	MASCALI	0,3585	MASCALUCIA	0,4232
MAZARA DEL VALLO	0,3797	MAZZARINO	0,3495	MAZZARRONE	0,2485
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	0,2775	MELILLI	0,4030	MENFI	0,3464
MERÌ	0,3194	MESSINA	0,4582	MEZZOJUSO	0,3213
MILAZZO	0,4338	MILENA	0,3468	MILITELLO ROSMARINO	0,3122
MILITELLO IN VAL DI CATANIA	0,3354	MILO	0,3896	MINEO	0,2994
MIRABELLA IMBACCARI	0,3294	MIRTO	0,3100	MISILISCEMI	0,3719
MISILMERI	0,3543	MISTERBIANCO	0,3550	MISTRETTA	0,3873
MODICA	0,3727	MOIO ALCANTARA	0,2977	MONFORTE SAN GIORGIO	0,3349
MONGIUFFI MELIA	0,2926	MONREALE	0,3864	MONTAGNAREALE	0,3269

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

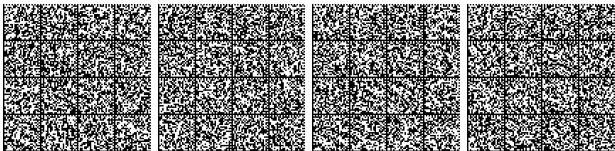
Sicilia

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
MONTALBANO ELICONA	0,3103	MONTALLEGRO	0,3113	MONTEDORO	0,3332
MONTELEPRE	0,3541	MONTEMAGGIORE BELSITO	0,3272	MONTEROSSO ALMO	0,3071
MONTEVAGO	0,3433	MOTTA CAMASTRA	0,2624	MOTTA SANT'ANASTASIA	0,3775
MOTTA D'AFFERMO	0,3313	MUSSOMELI	0,3941	NARO	0,3192
NASO	0,3241	NICOLOSI	0,4088	NICOSIA	0,3573
NISCEMI	0,3372	NISSORIA	0,3495	NIZZA DI SICILIA	0,3847
NOTO	0,3816	NOVARA DI SICILIA	0,2972	OLIVERI	0,3336
PACE DEL MELA	0,3732	PACECO	0,3839	PACHINO	0,3206
PAGLIARA	0,3378	PALAGONIA	0,2849	PALAZZO ADRIANO	0,3328
PALAZZOLO ACREIDE	0,3692	PALERMO	0,4690	PALMA DI MONTECHIARO	0,3008
PANTELLERIA	0,3518	PARTANNA	0,3818	PARTINICO	0,3657
PATERNÒ	0,3326	PATTI	0,3813	PEDARA	0,4209
PETRALIA SOPRANA	0,3523	PETRALIA SOTTANA	0,3898	PETROSINO	0,3193
PETTINEO	0,2837	PIANA DEGLI ALBANESI	0,3609	PIAZZA ARMERINA	0,3953
PIEDIMONTE ETNEO	0,3478	PIETRAPERZIA	0,3445	PIRAINO	0,3424
POGGIOREALE	0,3268	POLIZZI GENEROSA	0,3181	POLLINA	0,3234
PORTO EMPEDOCLE	0,3681	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	0,3009	POZZALLO	0,3904
PRIOLO GARGALLO	0,3884	PRIZZI	0,3143	RACALMUTO	0,3469
RACCUJA	0,3102	RADDUSA	0,2992	RAFFADALI	0,3634
RAGALNA	0,4065	RAGUSA	0,4072	RAMACCA	0,3038
RANDAZZO	0,3282	RAVANUSA	0,3459	REALMONTE	0,3619
REGALBUTO	0,3416	REITANO	0,3361	RESUTTANO	0,3251
RIBERA	0,3564	RIESI	0,3278	RIPOSTO	0,3903
ROCCAFIORITA	0,3163	ROCCALUMERA	0,3926	ROCCAMENA	0,2800
ROCCAPALUMBA	0,3265	ROCCAVALDINA	0,3232	ROCCELLA VALDEMONE	0,2826
RODÌ MILICI	0,3329	ROMETTA	0,4097	ROSOLINI	0,3371
SALAPARUTA	0,3124	SALEMI	0,3428	SAMBUCA DI SICILIA	0,3336
SAN BIAGIO PLATANI	0,3220	SAN CATALDO	0,3803	SAN CIPIRELLO	0,3045
SAN CONO	0,2869	SAN FILIPPO DEL MELA	0,3714	SAN FRATELLO	0,2667
SAN GIOVANNI GEMINI	0,3585	SAN GIOVANNI LA PUNTA	0,4687	SAN GIUSEPPE JATO	0,3100
SAN GREGORIO DI CATANIA	0,5625	SAN MARCO D'ALUNZIO	0,3058	SAN MAURO CASTELVERDE	0,2754
SAN MICHELE DI GANZARIA	0,3264	SAN PIER NICETO	0,3255	SAN PIERO PATTI	0,2953
SAN PIETRO CLARENZA	0,3836	SAN SALVATORE DI FITALIA	0,2694	SAN TEODORO	0,3173
SAN VITO LO CAPO	0,3515	SANT'AGATA DI MILITELLO	0,4041	SANT'AGATA LI BATTIATI	0,5690
SANT'ALESSIO SICULO	0,4016	SANT'ALFIO	0,3255	SANT'ANGELO MUXARO	0,3246
SANT'ANGELO DI BROLO	0,2942	SANTA CATERINA VILLARMOSA	0,3547	SANTA CRISTINA GELA	0,3485
SANTA CROCE CAMERINA	0,3135	SANTA DOMENICA VITTORIA	0,3041	SANTA ELISABETTA	0,3337
SANTA FLAVIA	0,4078	SANTA LUCIA DEL MELA	0,3012	SANTA MARGHERITA DI BELICE	0,3432
SANTA MARIA DI LICODIA	0,3355	SANTA MARINA SALINA	0,4147	SANTA NINFA	0,3407
SANTA TERESA DI RIVA	0,3922	SANTA VENERINA	0,3563	SANTO STEFANO QUISQUINA	0,3315
SANTO STEFANO DI CAMASTRA	0,3682	SAPONARA	0,3710	SAVOCA	0,3294
SCALETTA ZANCLEA	0,3652	SCIACCA	0,3765	SCIARA	0,3024
SCICLI	0,3435	SCILLATO	0,3066	SCLAFANI BAGNI	0,2864
SCORDIA	0,3350	SERRADIFALCO	0,3652	SICULIANA	0,3294
SINAGRA	0,2980	SIRACUSA	0,4384	SOLARINO	0,3694
SOMMATINO	0,3576	SORTINO	0,3681	SPADAFORA	0,3869
SPERLINGA	0,3173	SUTERA	0,3606	TAORMINA	0,4164
TERME VIGLIATORE	0,3374	TERMINI IMERESE	0,3967	TERRASINI	0,3938
TORREGROTTA	0,3554	TORRENOVA	0,3578	TORRETTA	0,3546
TORTORICI	0,2655	TRABIA	0,3742	TRAPANI	0,4169
TRAPPETO	0,3621	TRECASTAGNI	0,4693	TREMESTIERI ETNEO	0,4846
TRIPI	0,2937	TROINA	0,3503	TUSA	0,3529
UCRIA	0,2989	USTICA	0,3870	VALDERICE	0,3752
VALDINA	0,3708	VALGUARNERA CAROPEPE	0,3540	VALLEDOLMO	0,2927
VALLELUNGA PRATAMENO	0,3346	VALVERDE	0,4636	VENETICO	0,3825
VENTIMIGLIA DI SICILIA	0,3236	VIAGRANDE	0,4792	VICARI	0,3282
VILLABATE	0,3559	VILLAFRANCA SICULA	0,3162	VILLAFRANCA TIRRENA	0,3932
VILLAFRATI	0,3398	VILLALBA	0,3122	VILLAROSA	0,3603
VITA	0,3190	VITTORIA	0,3099	VIZZINI	0,3396
ZAFFERANA ETNEA	0,3711				

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

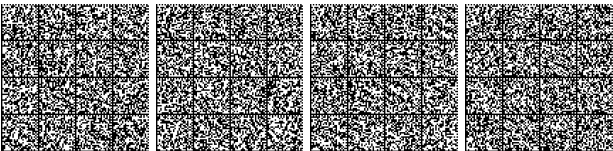
Toscana

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABBADIA SAN SALVATORE	0,3678	ABETONE CUTIGLIANO	0,3464	AGLIANA	0,4001
ALTOPASCIO	0,3985	ANGHIARI	0,3858	ARCIDOSSO	0,3695
AREZZO	0,4587	ASCIANO	0,4065	AULLA	0,4083
BADIA TEDALDA	0,3463	BAGNI DI LUCCA	0,3676	BAGNO A RIPOLI	0,5400
BAGNONE	0,4123	BARBERINO TAVARNELLE	0,4538	BARBERINO DI MUGELLO	0,4303
BARGA	0,4842	BIBBIENA	0,4112	BIBBONA	0,3764
BIENTINA	0,4344	BORGO SAN LORENZO	0,4256	BORGO A MOZZANO	0,3991
BUCINE	0,4075	BUGGIANO	0,4243	BUONCONVENTO	0,4104
BUTI	0,3971	CALCI	0,4937	CALCINAIA	0,4401
CALENZANO	0,4669	CAMAIORE	0,4324	CAMPAGNATICO	0,3531
CAMPI BISENZIO	0,4011	CAMPIGLIA MARITTIMA	0,3931	CAMPO NELL'ELBA	0,3779
CAMPORGIANO	0,4060	CANTAGALLO	0,3998	CAPALBIO	0,5327
CAPANNOLI	0,4016	CAPANNORI	0,4535	CAPOLIVERI	0,4147
CAPOLONA	0,4053	CAPRAIA ISOLA	0,4722	CAPRAIA E LIMITE	0,4416
CAPRESE MICHELANGELO	0,3694	CAREGGINE	0,3346	CARMIGNANO	0,4331
CARRARA	0,4575	CASALE MARITTIMO	0,4554	CASCIANA TERME LARI	0,4122
CASCINA	0,4354	CASOLA IN LUNIGIANA	0,3797	CASOLE D'ELSA	0,4130
CASTAGNETO CARDUCCI	0,3910	CASTEL FOCOGNANO	0,3877	CASTEL SAN NICCOLÒ	0,3770
CASTEL DEL PIANO	0,3847	CASTELFIORENTINO	0,3925	CASTELFRANCO PIANDISCÒ	0,4490
CASTELFRANCO DI SOTTO	0,4083	CASTELL'AZZARA	0,3424	CASTELLINA MARITTIMA	0,3939
CASTELLINA IN CHIANTI	0,4508	CASTELNUOVO BERARDENGA	0,5014	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	0,4340
CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	0,4095	CASTIGLION FIBOCCHI	0,4159	CASTIGLION FIORENTINO	0,3993
CASTIGLIONE D'ORCIA	0,4528	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	0,4580	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	0,3889
CAVRIGLIA	0,4279	CECINA	0,4291	CERRETO GUIDI	0,4346
CERTALDO	0,4009	CETONA	0,3989	CHIANCIANO TERME	0,3740
CHIANNI	0,3937	CHIESINA UZZANESE	0,3805	CHITIGNANO	0,3963
CHIUSDINO	0,3834	CHIUSI	0,4068	CHIUSI DELLA VERNA	0,3861
CINIGIANO	0,3425	CIVITELLA PAGANICO	0,3518	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	0,4014
COLLE DI VAL D'ELSA	0,4177	COLLESALVETTI	0,4260	COMANO	0,3836
COREGLIA ANTELMINELLI	0,4186	CORTONA	0,3996	CRESPINA LORENZANA	0,4282
DICOMANO	0,3828	EMPOLI	0,4647	FABBRICHE DI VERGEMOLI	0,3504
FAUGLIA	0,4356	FIESOLE	0,5638	FIGLINE E INCISA VALDARNO	0,4233
FILATTIERA	0,3926	FIRENZE	0,5383	FIRENZUOLA	0,3920
FIVIZZANO	0,3846	FOIANO DELLA CHIANA	0,3824	FOLLONICA	0,4192
FORTE DEI MARMI	0,7264	FOSCIANDORA	0,3983	FOSDINOVO	0,4328
FUCECCHIO	0,4443	GAIOLE IN CHIANTI	0,4072	GALLICANO	0,3903
GAMBASSI TERME	0,3949	GAVORRANO	0,3591	GREVE IN CHIANTI	0,4331
GROSSETO	0,4370	GUARDISTALLO	0,3974	IMPRUNETA	0,5118
ISOLA DEL GIGLIO	0,4271	LAJATICO	1	LAMPORECCHIO	0,3891
LARCIANO	0,4031	LASTRA A SIGNA	0,4381	LATERINA PERGINE VALDARNO	0,4032
LICCIANA NARDI	0,4068	LIVORNO	0,4748	LONDA	0,4372
LORO CIUFFENNA	0,4423	LUCCA	0,4907	LUCIGNANO	0,4045
MAGLIANO IN TOSCANA	0,3818	MANCIANO	0,3622	MARCIANA	0,3707
MARCIANA MARINA	0,3883	MARCIANO DELLA CHIANA	0,3787	MARLIANA	0,3981
MARRADI	0,3865	MASSA	0,4192	MASSA MARITTIMA	0,3897
MASSA E COZZILE	0,4051	MASSAROSA	0,4030	MINUCCIANO	0,3901
MOLAZZANA	0,4210	MONSUMMANO TERME	0,3797	MONTAIONE	0,3878
MONTALCINO	0,4670	MONTALE	0,4174	MONTE ARGENTARIO	0,4481
MONTE SAN SAVINO	0,3991	MONTECARLO	0,5097	MONTECATINI VAL DI CECINA	0,3707
MONTECATINI-TERME	0,4359	MONTELUPO FIORENTINO	0,4506	MONTEMIGNAIO	0,3680
MONTEMURLO	0,4203	MONTEPULCIANO	0,4124	MONTERCHI	0,4130
MONTERIGGIONI	0,4980	MONTERONI D'ARBIA	0,4193	MONTEROTONDO MARITTIMO	0,3696
MONTESCUDAIO	0,4151	MONTESPERTOLI	0,4367	MONTEVARCHI	0,4251
MONTEVERDI MARITTIMO	0,4103	MONTICIANO	0,3662	MONTIERI	0,3496
MONTIGNOSO	0,4276	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	0,4428	MULAZZO	0,3837
MURLO	0,4089	ORBETELLO	0,4248	ORCIANO PISANO	0,3681
ORTIGNANO RAGGIOLO	0,4112	PALAIA	0,4114	PALAZZUOLO SUL SENIO	0,4077
PECCIOLI	0,3866	PELAGO	0,4272	PESCAGLIA	0,3748
PESCIA	0,4202	PIANCASTAGNAIO	0,3897	PIAZZA AL SERCHIO	0,3884
PIENZA	0,4636	PIETRASANTA	0,4567	PIEVE FOSCIANA	0,4075
PIEVE SANTO STEFANO	0,4096	PIEVE A NIEVOLE	0,3985	PIOMBINO	0,4048
PISA	0,5323	PISTOIA	0,4435	PITIGLIANO	0,3584
PODENZANA	0,4101	POGGIBONSI	0,4325	POGGIO A CAIANO	0,4549
POMARANCE	0,4098	PONSACCO	0,4087	PONTASSIEVE	0,4414
PONTE BUGGIANESE	0,3814	PONTEDERA	0,4455	PONTREMOLI	0,4251
POPPI	0,4149	PORCARI	0,4541	PORTO AZZURRO	0,3986
PORTOFERRAIO	0,4123	PRATO	0,4219	PRATOVECCHIO STIA	0,4116
QUARRATA	0,3950	RADDA IN CHIANTI	0,4155	RADICOFANI	0,3558
RADICONDOLI	0,5082	RAPOLANO TERME	0,4241	REGGELLO	0,4366
RIGNANO SULL'ARNO	0,4542	RIO	0,3915	RIPARBELLA	0,4086
ROCCALBEGNA	0,3169	ROCCASTRADA	0,3477	ROSIGNANO MARITTIMO	0,4428

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

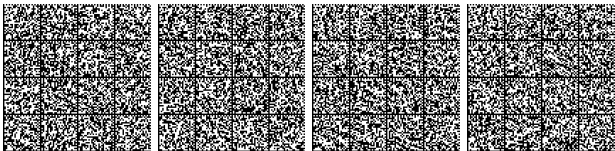
Toscana

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
RUFINA	0,4263	SAMBUCA PISTOIESE	0,3760	SAN CASCIANO DEI BAGNI	0,3993
SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	0,4654	SAN GIMIGNANO	0,4153	SAN GIOVANNI VALDARNO	0,4260
SAN GIULIANO TERME	0,4852	SAN GODENZO	0,3586	SAN MARCELLO PITEGLIO	0,3780
SAN MINIATO	0,4489	SAN QUIRICO D'ORCIA	0,4085	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	0,4353
SAN VINCENZO	0,4199	SANSEPOLCRO	0,4275	SANTA CROCE SULL'ARNO	0,4566
SANTA FIORA	0,3885	SANTA LUCE	0,3750	SANTA MARIA A MONTE	0,4047
SARTEANO	0,3855	SASSETTA	0,3631	SCANDICCI	0,4491
SCANSANO	0,3548	SCARLINO	0,3843	SCARPERIA E SAN PIERO	0,4273
SEGGIANO	0,3462	SEMPRONIANO	0,3418	SERAVEZZA	0,3936
SERRAVALLE PISTOIESE	0,4164	SESTINO	0,3685	SESTO FIORENTINO	0,4770
SIENA	0,5388	SIGNA	0,4070	SILLANO GIUNCUGNANO	0,3686
SINALUNGA	0,4053	SORANO	0,3260	SOVICILLE	0,4497
STAZZEMA	0,3487	SUBBIANO	0,4079	SUVERETO	0,3629
TALLA	0,3890	TERRANUOVA BRACCIOLINI	0,4335	TERRICCIOLA	0,3926
TORRITA DI SIENA	0,3928	TREQUANDA	0,4162	TRESANA	0,3757
UZZANO	0,4244	VAGLI SOTTO	0,3828	VAGLIA	0,5161
VAIANO	0,4435	VECCHIANO	0,4236	VERNIO	0,3804
VIAREGGIO	0,4647	VICCHIO	0,4128	VICOPISANO	0,4393
VILLA BASILICA	0,4110	VILLA COLLEMANDINA	0,3977	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	0,4102
VINCI	0,4465	VOLTERRA	0,4116	ZERI	0,3344

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF

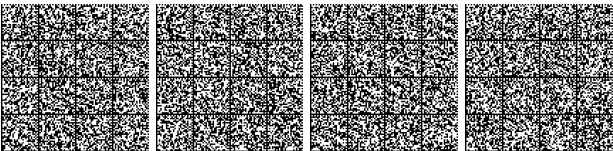
Trentino-Alto Adige/Südtirol

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ALA	0,4308	ALBIANO	0,4213	ALDENO	0,4493
ALDINO	0,4598	ALTAVALLE	0,4030	ALTOPIANO DELLA VIGOLANA	0,4761
AMBLAR-DON	0,5821	ANDALO	0,3901	ANDRIANO	0,5107
ANTERIVO	0,4108	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	0,5782	ARCO	0,4537
AVELENGO	0,4679	AVIO	0,4132	BADIA	0,4923
BARBIANO	0,4742	BASELGA DI PINÈ	0,4441	BEDOLLO	0,4021
BESENELLO	0,4508	BIENO	0,4015	BLEGGIO SUPERIORE	0,4058
BOCENAGO	0,4853	BOLZANO	0,5505	BONDONE	0,3750
BORGO CHIESE	0,4556	BORGO LARES	0,4436	BORGO VALSUGANA	0,4345
BORGO D'ANAUNIA	0,4367	BRAIES	0,4689	BRENNERO	0,4703
BRENTONICO	0,4157	BRESIMO	0,3951	BRESSANONE	0,5566
BRONZOLO	0,4769	BRUNICO	0,5637	CADERZONE TERME	0,4067
CAINES	0,4350	CALCERANICA AL LAGO	0,4364	CALDARO SULLA STRADA DEL VINO	0,5183
CALDES	0,4195	CALDONAZZO	0,4567	CALLIANO	0,4406
CAMPITELLO DI FASSA	0,3594	CAMPO TURES	0,5025	CAMPO DI TRENS	0,4573
CAMPODENNO	0,4063	CANAL SAN BOVO	0,3942	CANAZEI	0,4063
CAPRIANA	0,3929	CARISOLO	0,4138	CARZANO	0,4205
CASTEL CONDINO	0,3880	CASTEL IVANO	0,4394	CASTELBELLO-CIARDES	0,4294
CASTELLO TESINO	0,3881	CASTELLO-MOLINA DI FIEMME	0,4375	CASTELNUOVO	0,4443
CASTELROTTO	0,5012	CAVALESE	0,4654	CAVARENO	0,4884
CAVEDAGO	0,4113	CAVEDINE	0,4249	CAVIZZANA	0,3806
CEMBRA LISIGNAGO	0,3871	CERMES	0,4748	CHIENES	0,5479
CHIUSA	0,4988	CIMONE	0,4193	CINTE TESINO	0,3694
CIS	0,4287	CIVEZZANO	0,4774	CLES	0,5006
COMANO TERME	0,4127	COMMEZZADURA	0,4393	CONTÀ	0,4095
CORNEDO ALL'ISARCO	0,4820	CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO	0,4622	CORTINA SULLA STRADA DEL VINO	0,4451
CORVARA IN BADIA	0,4707	CROVIANA	0,4418	CURON VENOSTA	0,3925
DAMBEL	0,3683	DENNO	0,4337	DIMARO FOLGARIDA	0,4057
DOBBIACO	0,4753	DRENA	0,4103	DRO	0,4328
EGNA	0,5206	FAI DELLA PAGANELLA	0,4310	FALZES	0,5843
FIAVÈ	0,4029	FIEROZZO	0,3535	FIÈ ALLO SCILIAR	0,5115
FOLGARIA	0,4577	FORNACE	0,4150	FORTEZZA	0,4415
FRASSILONGO	0,3790	FUNES	0,4666	GAIS	0,4984
GARGAZZONE	0,5438	GARNIGA TERME	0,4016	GIOVO	0,4369
GIUSTINO	0,4164	GLORENZA	0,4194	GRIGNO	0,4150
IMER	0,3980	ISERA	0,4684	LA VALLE	0,4796
LACES	0,4456	LAGUNDO	0,5249	LAION	0,4571
LAIVES	0,4842	LANA	0,5171	LASA	0,4149
LAUREGNO	0,4210	LAVARONE	0,4280	LAVIS	0,4451
LEDRO	0,4254	LEVICO TERME	0,4456	LIVO	0,3964
LONA-LASES	0,4042	LUSERNA	0,3892	LUSON	0,4725
MADRUZZO	0,4271	MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO	0,4309	MALLES VENOSTA	0,4213
MALÉ	0,4147	MAREBBE	0,4589	MARLENGO	0,4969
MARTELLO	0,3654	MASSIMENO	0,4071	MAZZIN	0,4577
MELTINA	0,4677	MERANO	0,5163	MEZZANA	0,4073
MEZZANO	0,4158	MEZZOCORONA	0,4748	MEZZOLOMBARDO	0,4356
MOENA	0,4521	MOLVENO	0,4077	MONGUELFO-TESIDO	0,4907
MONTAGNA SULLA STRADA DEL VINO/MONTAN AN DER WEINSTRAẞE	0,5131	MORI	0,4341	MOSO IN PASSIRIA	0,3889
NAGO-TORBOLE	0,4963	NALLES	0,4996	NATURNO	0,4520
NAZ-SCIAVES	0,5136	NOGAREDO	0,4796	NOMI	0,3987
NOVA LEVANTE	0,5316	NOVA PONENTE	0,5071	NOVALEDO	0,4140
NOVELLA	0,4238	ORA	0,5064	ORTISEI	0,5265
OSPEDALETTO	0,4186	OSSANA	0,4376	PALÙ DEL FERSINA	0,3983
PANCHIÀ	0,4244	PARCINES	0,4556	PEIO	0,4191
PELLIZZANO	0,4203	PELUGO	0,4358	PERCA	0,5186
PERGINE VALSUGANA	0,4500	PIEVE TESINO	0,4084	PIEVE DI BONO-PREZZO	0,4167
PINZOLO	0,4844	PLAUS	0,4410	POMAROLO	0,4450
PONTE GARDENA	0,4980	PORTE DI RENDENA	0,4173	POSTAL	0,5442
PRATO ALLO STELVIO	0,4431	PREDAIA	0,4467	PREDAZZO	0,4490
PREDOI	0,4308	PRIMIERO SAN MARTINO DI CASTROZZA	0,4300	PROVES	0,4385
RABBI	0,4231	RACINES	0,4814	RASUN-ANTERSELVA	0,4808
RENON	0,5467	RIFIANO	0,4489	RIO DI PUSTERIA	0,4637
RIVA DEL GARDA	0,4675	RODENGO	0,4714	ROMENO	0,4441
RONCEGNO TERME	0,4259	RONCHI VALSUGANA	0,4706	RONZO-CHIENIS	0,3979
RONZONE	0,4769	ROVERETO	0,4718	ROVERÈ DELLA LUNA	0,4552
RUFFRÈ-MENDOLA	0,4167	RUMO	0,4288	SAGRON MIS	0,4104
SALORNO SULLA STRADA DEL VINO	0,4508	SAMONE	0,4057	SAN CANDIDO	0,5204
SAN GENESIO ATESINO	0,5149	SAN GIOVANNI DI FASSA - SÈN JAN	0,4067	SAN LEONARDO IN PASSIRIA	0,4241
SAN LORENZO DORSINO	0,4123	SAN LORENZO DI SEBATO	0,5092	SAN MARTINO IN BADIA	0,4504
SAN MARTINO IN PASSIRIA	0,4200	SAN MICHELE ALL'ADIGE	0,4378	SAN PANCRAZIO	0,4360
SANT'ORSOLA TERME	0,4162	SANTA CRISTINA VALGARDENA	0,4732	SANZENO	0,4083

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

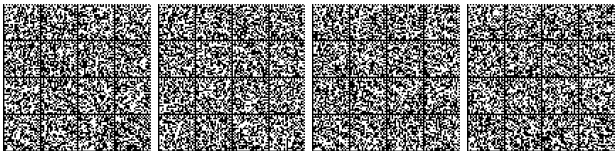
Trentino-Alto Adige/Südtirol

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SARENTINO	0,4602	SARNONICO	0,4475	SCENA	0,4212
SCURELLE	0,4238	SEGONZANO	0,4035	SELLA GIUDICARIE	0,4203
SELVA DEI MOLINI	0,4444	SELVA DI VAL GARDENA	0,5055	SENALE-SAN FELICE	0,4139
SENALES	0,4107	SESTO	0,4586	SFRUZ	0,4898
SILANDRO	0,4676	SLUDERNO	0,3758	SORAGA DI FASSA	0,3903
SOVER	0,3733	SPIAZZO	0,4395	SPORMAGGIORE	0,4232
SPORMINORE	0,3920	STELVIO	0,4014	STENICO	0,4527
STORO	0,4337	STREMBO	0,4736	TELVE	0,4221
TELVE DI SOPRA	0,3965	TENNA	0,4971	TENNO	0,4626
TERENTO	0,4800	TERLANO	0,5463	TERMENO SULLA STRADA DEL VINO	0,4708
TERRAGNOLO	0,3881	TERRE D'ADIGE	0,4156	TERZOLAS	0,4388
TESERO	0,4272	TESIMO	0,4525	TIONE DI TRENTO	0,4732
TIRES	0,5090	TIROLO	0,4673	TON	0,4086
TORCEGNO	0,3924	TRAMBILENO	0,4547	TRE VILLE	0,4879
TRENTO	0,5156	TRODENA NEL PARCO NATURALE	0,5047	TUBRE	0,3631
ULTIMO	0,4167	VADENA	0,4450	VAL DI VIZZE	0,5173
VALDAONE	0,3985	VALDAORA	0,4977	VALFLORIANA	0,3620
VALLARSA	0,4084	VALLE AURINA	0,4524	VALLE DI CASIES	0,4377
VALLELAGHI	0,4483	VANDOIES	0,5102	VARNA	0,5675
VELTURNO	0,5013	VERANO	0,4489	VERMIGLIO	0,3944
VIGNOLA-FALESINA	0,4413	VILLA LAGARINA	0,4436	VILLABASSA	0,4597
VILLANDRO	0,4477	VILLE D'ANAUNIA	0,4531	VILLE DI FIEMME	0,4575
VIPITENO	0,5142	VOLANO	0,4370	ZIANO DI FIEMME	0,4516

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

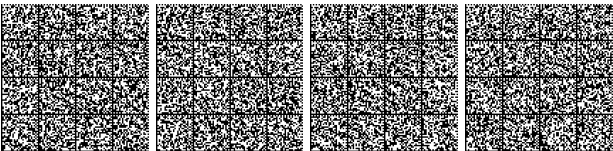
Umbria

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ACQUASPARTA	0,3828	ALLERONA	0,3742	ALVIANO	0,3783
AMELIA	0,4117	ARRONE	0,3864	ASSISI	0,4184
ATTIGLIANO	0,3945	AVIGLIANO UMBRO	0,3927	BASCHI	0,3974
BASTIA UMBRA	0,4070	BETTONA	0,3987	BEVAGNA	0,3879
CALVI DELL'UMBRIA	0,3789	CAMPELLO SUL CLITUNNO	0,4162	CANNARA	0,3702
CASCIA	0,3655	CASTEL GIORGIO	0,3733	CASTEL RITALDI	0,3699
CASTEL VISCARDO	0,3945	CASTIGLIONE DEL LAGO	0,3888	CERRETO DI SPOLETO	0,3621
CITERNA	0,3905	CITTÀ DELLA PIEVE	0,4142	CITTÀ DI CASTELLO	0,4065
COLLAZZONE	0,3784	CORCIANO	0,4629	COSTACCIARO	0,3693
DERUTA	0,3835	FABRO	0,3702	FERENTILLO	0,3989
FICULLE	0,3886	FOLIGNO	0,4314	FOSSATO DI VICO	0,3926
FRATTA TODINA	0,3725	GIANO DELL'UMBRIA	0,3960	GIOVE	0,3875
GUALDO CATTANEO	0,3644	GUALDO TADINO	0,3896	GUARDEA	0,3879
GUBBIO	0,4024	LISCIANO NICCONE	0,3891	LUGNANO IN TEVERINA	0,3783
MAGIONE	0,4029	MARSCIANO	0,3987	MASSA MARTANA	0,4099
MONTE CASTELLO DI VIBIO	0,3760	MONTE SANTA MARIA TIBERINA	0,3862	MONTECASTRILLI	0,3960
MONTECCHIO	0,3875	MONTEFALCO	0,3803	MONTEFRANCO	0,4007
MONTEGABBIONE	0,3658	MONTELEONE D'ORVIETO	0,3915	MONTELEONE DI SPOLETO	0,3278
MONTONE	0,3737	NARNI	0,4089	NOCERA UMBRA	0,3619
NORCIA	0,3913	ORVIETO	0,4381	OTRICOLI	0,3764
PACIANO	0,3961	PANICALE	0,3874	PARRANO	0,4289
PASSIGNANO SUL TRASIMENO	0,4159	PENNA IN TEVERINA	0,4496	PERUGIA	0,4737
PIEGARO	0,3940	PIETRALUNGA	0,3670	POGGIODOMO	0,3530
POLINO	0,4347	PORANO	0,4314	PRECI	0,3596
SAN GEMINI	0,4462	SAN GIUSTINO	0,3947	SAN VENANZO	0,3742
SANT'ANATOLIA DI NARCO	0,3741	SCHEGGIA E PASCELUPO	0,3588	SCHEGGINO	0,4182
SELLANO	0,3796	SIGILLO	0,3853	SPELLO	0,4044
SPOLETO	0,4072	STRONCONE	0,4068	TERNI	0,4429
TODI	0,4185	TORGIANO	0,4175	TREVI	0,3939
TUORO SUL TRASIMENO	0,3680	UMBERTIDE	0,3935	VALFABBRICA	0,3535
VALLO DI NERA	0,3552	VALTOPINA	0,3609		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

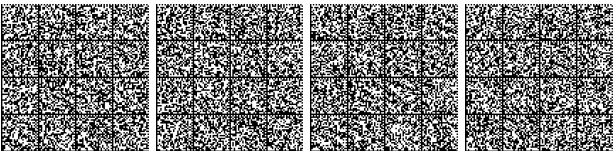
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ALLEIN	0,3623	ANTEY-SAINT-ANDRÉ	0,4008	AOSTA	0,4739
ARNAD	0,4008	ARVIER	0,4197	AVISE	0,3953
AYAS	0,4403	AYMAVILLES	0,4183	BARD	0,4861
BIONAZ	0,3533	BRISSOGNE	0,4246	BRUSSON	0,4333
CHALLAND-SAINT-ANSELME	0,3839	CHALLAND-SAINT-VICTOR	0,3943	CHAMBAVE	0,3999
CHAMOIS	0,5027	CHAMPDEPRAZ	0,4089	CHAMPORCHER	0,4209
CHARVENSOD	0,4266	CHÂTILLON	0,4250	COGNE	0,3759
COURMAYEUR	0,6214	DONNAS	0,4038	DOUES	0,4225
EMARÈSE	0,4256	ETROUBLES	0,4137	FONTAINEMORE	0,4605
FÉNIS	0,4253	GABY	0,4488	GIGNOD	0,4580
GRESSAN	0,4425	GRESSONEY-LA-TRINITÉ	0,5731	GRESSONEY-SAINT-JEAN	0,4706
HÔNE	0,4238	INTROD	0,4729	ISSIME	0,4506
ISSOGNE	0,3790	JOVENÇAN	0,4408	LA MAGDELEINE	0,4175
LA SALLE	0,4901	LA THUILE	0,5149	LILLIANES	0,3810
MONTJOVET	0,4123	MORGEX	0,4166	NUS	0,4250
OLLOMONT	0,4571	OYACE	0,3721	PERLOZ	0,3814
POLLEIN	0,4108	PONT-SAINT-MARTIN	0,4260	PONTBOSET	0,3725
PONTEY	0,3953	PRÉ-SAINT-DIDIER	0,5383	QUART	0,4691
RHÊMES-NOTRE-DAME	0,3876	RHÊMES-SAINT-GEORGES	0,4030	ROISAN	0,4457
SAINT-CHRISTOPHE	0,4924	SAINT-DENIS	0,4376	SAINT-MARCEL	0,4246
SAINT-NICOLAS	0,4269	SAINT-OYEN	0,4386	SAINT-PIERRE	0,4528
SAINT-RHÉMY-EN-BOSSES	0,4921	SAINT-VINCENT	0,4602	SARRE	0,4689
TORGNON	0,4507	VALGRISENCHE	0,3610	VALPELLINE	0,4323
VALSAVARENCHE	0,4385	VALTOURNENCHE	0,4774	VERRAYES	0,3856
VERRÈS	0,4053	VILLENEUVE	0,4163		

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

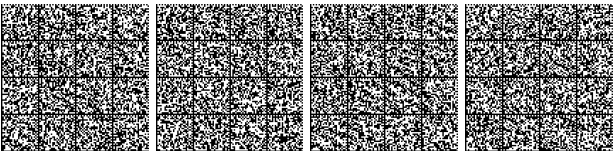
Veneto

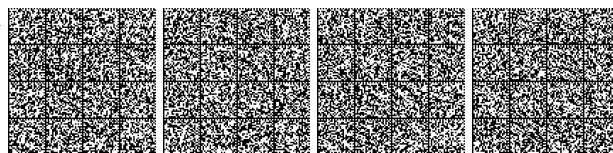
COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
ABANO TERME	0,5040	ADRIA	0,4193	AFFI	0,4362
AGNA	0,3899	AGORDO	0,4750	AGUGLIARO	0,4118
ALANO DI PIAVE	0,3961	ALBAREDO D'ADIGE	0,3714	ALBETTONE	0,3982
ALBIGNASEGO	0,5041	ALLEGHE	0,4155	ALONTE	0,5330
ALPAGO	0,4230	ALTAVILLA VICENTINA	0,4858	ALTISSIMO	0,4057
ALTIVOLE	0,4306	ANGIARI	0,4436	ANGUILLARA VENETA	0,3747
ANNONE VENETO	0,4001	ARCADE	0,4304	ARCOLE	0,4205
ARCUGNANO	0,5081	ARIANO NEL POLESINE	0,3625	ARQUÀ PETRARCA	0,5340
ARQUÀ POLESINE	0,4127	ARRE	0,4080	ARSIERO	0,4118
ARSIÈ	0,3851	ARZERGRANDE	0,4293	ARZIGNANO	0,5052
ASIAGO	0,4285	ASIGLIANO VENETO	0,4261	ASOLO	0,4974
AURONZO DI CADORE	0,4253	BADIA CALAVENA	0,3871	BADIA POLESINE	0,4092
BAGNOLI DI SOPRA	0,3843	BAGNOLO DI PO	0,3645	BAONE	0,5025
BARBARANO MOSSANO	0,4057	BARBONA	0,4349	BARDOLINO	0,5063
BASSANO DEL GRAPPA	0,5246	BATTAGLIA TERME	0,4167	BELFIORE	0,4063
BELLUNO	0,4975	BERGANTINO	0,4024	BEVILACQUA	0,3905
BOARA PISANI	0,4004	BOLZANO VICENTINO	0,4392	BONAVIGO	0,3630
BORCA DI CADORE	0,4353	BORGO VALBELLUNA	0,4088	BORGO VENETO	0,3934
BORGORICCO	0,4499	BORSO DEL GRAPPA	0,4652	BOSARO	0,4009
BOSCHI SANT'ANNA	0,3940	BOSCO CHIESANUOVA	0,4197	BOVOLENTA	0,4155
BOVOLONE	0,3873	BREDA DI PIAVE	0,4398	BREGANZE	0,4546
BRENDOLA	0,4644	BRENTINO BELLUNO	0,5193	BRENZONE SUL GARDA	0,3858
BRESSANVIDO	0,4221	BROGLIANO	0,4595	BRUGINE	0,4178
BUSSOLENGO	0,4374	BUTTAPIETRA	0,4094	CADONEGHE	0,4879
CAERANO DI SAN MARCO	0,4197	CALALZO DI CADORE	0,4212	CALDIERO	0,4186
CALDOGNO	0,4538	CALTO	0,4040	CALTRANO	0,4125
CALVENE	0,4123	CAMISANO VICENTINO	0,4460	CAMPAGNA LUPIA	0,4230
CAMPIGLIA DEI BERICI	0,4226	CAMPO SAN MARTINO	0,4429	CAMPODARSEGO	0,4685
CAMPODORO	0,4511	CAMPOLONGO MAGGIORE	0,4214	CAMPONOGARA	0,4261
CAMPOSAMPIERO	0,4588	CANALE D'AGORDO	0,4086	CANARO	0,3807
CANDA	0,4135	CANDIANA	0,4049	CAORLE	0,3747
CAPPELLA MAGGIORE	0,4430	CAPRINO VERONESE	0,4209	CARBONERA	0,4586
CARCERI	0,3778	CARMIGNANO DI BRENTA	0,4440	CARRÈ	0,4680
CARTIGLIANO	0,4204	CARTURA	0,4222	CASALE DI SCODOSIA	0,3683
CASALE SUL SILE	0,4592	CASALEONE	0,3737	CASALSERUGO	0,4290
CASIER	0,5018	CASSOLA	0,4621	CASTAGNARO	0,3617
CASTEGNERO	0,4299	CASTEL D'AZZANO	0,4353	CASTELBALDO	0,3461
CASTELCUCCO	0,4817	CASTELFRANCO VENETO	0,4990	CASTELGOMBERTO	0,4359
CASTELGUGLIELMO	0,3645	CASTELLO DI GODEGO	0,4653	CASTELMASSA	0,4223
CASTELNOVO BARIANO	0,4083	CASTELNUOVO DEL GARDA	0,4257	CAVAION VERONESE	0,4866
CAVALLINO-TREPORTI	0,3738	CAVARZERE	0,3819	CAVASO DEL TOMBA	0,4236
CAZZANO DI TRAMIGNA	0,3949	CEGGIA	0,4351	CENCENIGHE AGORDINO	0,3933
CENESELLI	0,4230	CEREA	0,4047	CEREGNANO	0,3775
CERRO VERONESE	0,4295	CERVARESE SANTA CROCE	0,4183	CESIOMAGGIORE	0,4057
CESSALTO	0,4120	CHIAMPO	0,4438	CHIARANO	0,3946
CHIES D'ALPAGO	0,4086	CHIOGGIA	0,3995	CHIUPPANO	0,4274
CIBIANA DI CADORE	0,3565	CIMADOLMO	0,4106	CINTO CAOMAGGIORE	0,4199
CINTO EUGANEO	0,4168	CISON DI VALMARINO	0,4134	CITTADELLA	0,5102
CODEVIGO	0,4022	CODOGNÈ	0,4236	COGOLLO DEL CENGIO	0,4200
COLCERESA	0,4308	COLLE SANTA LUCIA	0,3897	COLLE UMBERTO	0,4704
COLOGNA VENETA	0,4163	COLOGNOLA AI COLLI	0,4473	COMELICO SUPERIORE	0,3930
CONA	0,3831	CONCAMARISE	0,3623	CONCORDIA SAGITTARIA	0,4149
CONEGLIANO	0,5113	CONSELVE	0,4278	CORBOLA	0,3537
CORDIGNANO	0,4213	CORNEDO VICENTINO	0,4377	CORNUDA	0,4464
CORREZZOLA	0,3821	CORTINA D'AMPEZZO	0,5962	COSTA DI ROVIGO	0,3678
COSTABISSARA	0,5264	COSTERMANO SUL GARDA	0,4932	CREAZZO	0,4936
CRESPADORO	0,3921	CRESPINO	0,3534	CROCETTA DEL MONTELLO	0,4290
CURTAROLO	0,4284	DANTA DI CADORE	0,3669	DOLCÈ	0,4045
DOLO	0,4650	DOMEGGE DI CADORE	0,4284	DUE CARRARE	0,4335
DUEVILLE	0,4471	ENEGO	0,3815	ERACLEA	0,3716
ERBEZZO	0,3732	ERBÈ	0,3721	ESTE	0,4562
FALCADE	0,4182	FARA VICENTINO	0,4346	FARRA DI SOLIGO	0,4075
FELTRE	0,4325	FERRARA DI MONTE BALDO	0,4554	FICAROLO	0,3749
FIESSO UMBERTIANO	0,4183	FIESSO D'ARTICO	0,4609	FOLLINA	0,4059
FONTANELLE	0,4253	FONTANIVA	0,4463	FONTE	0,4064
FONZASO	0,3894	FOSSALTA DI PIAVE	0,4193	FOSSALTA DI PORTOGRUARO	0,4264
FOSSÒ	0,4520	FOZA	0,3597	FRASSINELLE POLESINE	0,3532
FRATTA POLESINE	0,4122	FREGONA	0,4106	FUMANE	0,4656
GAIARINE	0,4361	GAIBA	0,3758	GALLIERA VENETA	0,4658
GALLIO	0,3804	GALZIGNANO TERME	0,4220	GAMBELLARA	0,4285
GAMBUGLIANO	0,4530	GARDA	0,4685	GAVELLO	0,3778

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell’addizionale IRPEF

Veneto

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
GAZZO	0,4188	GAZZO VERONESE	0,3893	GIACCIANO CON BARUCHELLA	0,3891
GIAVERA DEL MONTELLO	0,4235	GODEGA DI SANT'URBANO	0,4317	GORGO AL MONTICANO	0,4025
GOSALDO	0,4057	GRANTORTO	0,4137	GRANZE	0,3787
GREZZANA	0,4343	GRISIGNANO DI ZOCCO	0,4187	GRUARO	0,4272
GRUMOLO DELLE ABBADESSE	0,4293	GUARDA VENETA	0,3793	ILLASI	0,4247
ISOLA RIZZA	0,3739	ISOLA VICENTINA	0,4433	ISOLA DELLA SCALA	0,4010
ISTRANA	0,4305	JESOLO	0,4266	LA VALLE AGORDINA	0,4203
LAGHI	0,3776	LAMON	0,3626	LASTEBASSE	0,3690
LAVAGNO	0,4810	LAZISE	0,5033	LEGNAGO	0,4586
LEGNARO	0,4565	LENDINARA	0,4006	LIMANA	0,4533
LIMENA	0,4761	LIVINALLONGO DEL COL DI LANA	0,3927	LONGARE	0,4462
LONGARONE	0,3926	LONIGO	0,4534	LOREGGIA	0,4514
LORENZAGO DI CADORE	0,4210	LOREO	0,3686	LORIA	0,4164
LOZZO ATESTINO	0,3945	LOZZO DI CADORE	0,3960	LUGO DI VICENZA	0,4126
LUSIA	0,3921	LUSIANA CONCO	0,3965	MALCESINE	0,3982
MALO	0,4453	MANSUÈ	0,4449	MARANO VICENTINO	0,4506
MARANO DI VALPOLICELLA	0,4858	MARCON	0,4491	MARENO DI PIAVE	0,4458
MAROSTICA	0,4606	MARTELLAGO	0,4582	MASER	0,4478
MASERADA SUL PIAVE	0,4360	MASERÀ DI PADOVA	0,4288	MASI	0,3723
MASSANZAGO	0,4472	MEDUNA DI LIVENZA	0,4229	MEGLIADINO SAN VITALE	0,3696
MELARA	0,4248	MEOLO	0,4191	MERLARA	0,3681
MESTRINO	0,4525	MEZZANE DI SOTTO	0,4656	MIANE	0,3910
MINERBE	0,4031	MIRA	0,4289	MIRANO	0,4930
MOGLIANO VENETO	0,5109	MONASTIER DI TREVISO	0,4425	MONFUMO	0,4323
MONSELICE	0,4454	MONTAGNANA	0,4241	MONTE DI MALO	0,4397
MONTEBELLO VICENTINO	0,4545	MONTEBELLUNA	0,4805	MONTECCHIA DI CROSARA	0,3730
MONTECCHIO MAGGIORE	0,4544	MONTECCHIO PRECALCINO	0,4559	MONTEFORTE D'ALPONE	0,4074
MONTEGALDA	0,4229	MONTEGALDELLA	0,4234	MONTEGROTTO TERME	0,4760
MONTEVIALE	0,5711	MONTICELLO CONTE OTTO	0,4707	MONTORSO VICENTINO	0,4644
MORGANO	0,4313	MORIAGO DELLA BATTAGLIA	0,3740	MOTTA DI LIVENZA	0,4375
MOZZECANE	0,4229	MUSILE DI PIAVE	0,4119	MUSSOLENTE	0,4834
NANTO	0,4257	NEGRAR DI VALPOLICELLA	0,5091	NERVESA DELLA BATTAGLIA	0,4130
NOALE	0,4679	NOGARA	0,4206	NOGAROLE ROCCA	0,3818
NOGAROLE VICENTINO	0,4637	NOVE	0,3889	NOVENTA PADOVANA	0,5595
NOVENTA VICENTINA	0,4326	NOVENTA DI PIAVE	0,4345	OCCHIOBELLO	0,4365
ODERZO	0,4992	OPPEANO	0,3893	ORGIANO	0,4298
ORMELLE	0,4116	ORSAGO	0,4240	OSPEDALETTO EUGANEO	0,3922
OSPITALE DI CADORE	0,3607	PADOVA	0,5797	PAESE	0,4479
PALÙ	0,3601	PAPOZZE	0,3506	PASTRENGO	0,4621
PEDAVENA	0,4351	PEDEMONTE	0,3660	PEDEROBBA	0,4237
PERAROLO DI CADORE	0,3869	PERNUMIA	0,4175	PESCANTINA	0,4571
PESCHIERA DEL GARDA	0,5150	PETTORAZZA GRIMANI	0,3688	PIACENZA D'ADIGE	0,3700
PIANEZZE	0,4671	PIANIGA	0,4564	PIAZZOLA SUL BRENTA	0,4483
PIEVE DEL GRAPPA	0,4099	PIEVE DI CADORE	0,4447	PIEVE DI SOLIGO	0,4254
PINCARA	0,3511	PIOMBINO DESE	0,4242	PIOVE DI SACCO	0,4513
PIOVENE ROCCHETTE	0,4332	POJANA MAGGIORE	0,4196	POLESELLA	0,4751
POLVERARA	0,4525	PONSO	0,3944	PONTE SAN NICOLÒ	0,4722
PONTE DI PIAVE	0,4320	PONTE NELLE ALPI	0,4319	PONTECCHIO POLESINE	0,4320
PONTELONGO	0,3844	PONZANO VENETO	0,5041	PORTO TOLLE	0,3567
PORTO VIRO	0,3773	PORTOBUFFOLÈ	0,4990	PORTOGRUARO	0,4716
POSINA	0,3578	POSSAGNO	0,4086	POVE DEL GRAPPA	0,5142
POVEGLIANO	0,4348	POVEGLIANO VERONESE	0,4176	POZZOLEONE	0,4067
POZZONOVO	0,4168	PRAMAGGIORE	0,3970	PREGANZIOL	0,4847
PRESSANA	0,3919	QUARTO D'ALTINO	0,4259	QUERO VAS	0,3857
QUINTO VICENTINO	0,4638	QUINTO DI TREVISO	0,4298	RECOARO TERME	0,3831
REFRONTOLO	0,4575	RESANA	0,4255	REVINE LAGO	0,4003
RIESE PIO X	0,4239	RIVAMONTE AGORDINO	0,4185	RIVOLI VERONESE	0,4059
ROANA	0,4130	ROCCA PIETORE	0,3822	ROMANO D'EZZELINO	0,4531
RONCADE	0,4555	RONCO ALL'ADIGE	0,3767	RONCÀ	0,4056
ROSOLINA	0,4032	ROSSANO VENETO	0,4499	ROSÀ	0,4410
ROTZO	0,4067	ROVERCHIARA	0,3643	ROVEREDO DI GUÀ	0,4214
ROVERÈ VERONESE	0,3939	ROVIGO	0,4689	ROVOLON	0,4152
RUBANO	0,4876	SACCOLONGO	0,4503	SALARA	0,3894
SALCEDO	0,4090	SALGAREDA	0,4248	SALIZZOLE	0,3511
SALZANO	0,4473	SAN BELLINO	0,3758	SAN BIAGIO DI CALLALTA	0,4304
SAN BONIFACIO	0,4379	SAN DONÀ DI PIAVE	0,4656	SAN FIOR	0,4575
SAN GIORGIO DELLE PERTICHE	0,4447	SAN GIORGIO IN BOSCO	0,4401	SAN GIOVANNI ILARIONE	0,3879
SAN GIOVANNI LUPATOTO	0,4593	SAN GREGORIO NELLE ALPI	0,4380	SAN MARTINO BUON ALBERGO	0,4411
SAN MARTINO DI LUPARI	0,4665	SAN MARTINO DI VENEZZE	0,3875	SAN MAURO DI SALINE	0,3555
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	0,3846	SAN NICOLÒ DI COMELICO	0,4193	SAN PIETRO MUSSOLINO	0,4283
SAN PIETRO VIMINARIO	0,4102	SAN PIETRO DI CADORE	0,3694	SAN PIETRO DI FELETTO	0,5473

Elenco, per Regione, dei Comuni e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Veneto

COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE	COMUNE	VALORE
SAN PIETRO DI MORUBIO	0,3705	SAN PIETRO IN CARIANO	0,5065	SAN PIETRO IN GU	0,4475
SAN POLO DI PIAVE	0,4011	SAN STINO DI LIVENZA	0,4068	SAN TOMASO AGORDINO	0,4018
SAN VENDEMIANO	0,4737	SAN VITO DI CADORE	0,4585	SAN VITO DI LEGUZZANO	0,4793
SAN ZENO DI MONTAGNA	0,4742	SAN ZENONE DEGLI EZZELINI	0,4117	SANDRIGO	0,4655
SANGUINETTO	0,3880	SANT'AMBROGIO DI VALPOLICELLA	0,4600	SANT'ANGELO DI PIOVE DI SACCO	0,4333
SANT'ANNA D'ALFAEDO	0,3727	SANT'ELENA	0,4179	SANT'URBANO	0,3745
SANTA GIUSTINA	0,4345	SANTA GIUSTINA IN COLLE	0,4379	SANTA LUCIA DI PIAVE	0,4432
SANTA MARIA DI SALA	0,4390	SANTO STEFANO DI CADORE	0,3982	SANTORSO	0,4791
SAONARA	0,4751	SARCEDO	0,4657	SAREGO	0,4351
SARMEDE	0,4239	SCHIAVON	0,4462	SCHIO	0,4750
SCORZÈ	0,4580	SEDICO	0,4430	SEGUSINO	0,4558
SELVA DI CADORE	0,4239	SELVA DI PROGNO	0,3591	SELVAZZANO DENTRO	0,5288
SEREN DEL GRAPPA	0,3920	SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA	0,4208	SILEA	0,4905
SOAVE	0,4656	SOLAGNA	0,4483	SOLESINO	0,3597
SOMMACAMPAGNA	0,4326	SONA	0,4466	SORGÀ	0,3911
SOSPIROLO	0,4143	SOSSANO	0,4088	SOVERZENE	0,4687
SOVIZZO	0,5215	SOVRAMONTE	0,3748	SPINEA	0,4450
SPRESIANO	0,4352	STANGHELLA	0,3900	STIENTA	0,3947
STRA	0,4755	SUSEGANA	0,4482	TAGLIO DI PO	0,3619
TAIBON AGORDINO	0,4491	TAMBRE	0,3744	TARZO	0,3887
TEGLIO VENETO	0,4169	TEOLO	0,4903	TERRASSA PADOVANA	0,3936
TERRAZZO	0,3736	TEZZE SUL BRENTA	0,4281	THIENE	0,4868
TOMBOLO	0,4562	TONEZZA DEL CIMONE	0,3941	TORRE DI MOSTO	0,3956
TORREBELVICINO	0,4260	TORREGLIA	0,4429	TORRI DEL BENACO	0,4995
TORRI DI QUARTESOLO	0,4510	TREBASELEGHE	0,4377	TRECENTA	0,3853
TREGNAGO	0,4123	TREVENZUOLO	0,3842	TREVIGNANO	0,4172
TREVISO	0,5784	TRIBANO	0,4270	TRISSINO	0,4791
URBANA	0,3860	VAL LIONA	0,4346	VAL DI ZOLDO	0,3442
VALBRENTA	0,4149	VALDAGNO	0,4378	VALDASTICO	0,3714
VALDOBBIADENE	0,4209	VALEGGIO SUL MINCIO	0,4336	VALLADA AGORDINA	0,4297
VALLE DI CADORE	0,3961	VALLI DEL PASUBIO	0,4139	VAZZOLA	0,4349
VEDELAGO	0,4109	VEGGIANO	0,4475	VELO VERONESE	0,3424
VELO D'ASTICO	0,4222	VENEZIA	0,4803	VERONA	0,5209
VERONELLA	0,4082	VESCOVANA	0,4092	VESTENANOVA	0,3850
VICENZA	0,5162	VIDOR	0,3926	VIGASIO	0,4212
VIGHIZZOLO D'ESTE	0,3927	VIGO DI CADORE	0,3943	VIGODARZERE	0,4541
VIGONOVO	0,4383	VIGONZA	0,5040	VILLA BARTOLOMEA	0,4113
VILLA ESTENSE	0,4034	VILLA DEL CONTE	0,4326	VILLADOSE	0,3871
VILLAFRANCA PADOVANA	0,4516	VILLAFRANCA DI VERONA	0,4528	VILLAGA	0,4133
VILLAMARZANA	0,3846	VILLANOVA MARCHESANA	0,3423	VILLANOVA DEL GHEBBO	0,4099
VILLANOVA DI CAMPOSAMPIERO	0,4350	VILLAVERLA	0,4429	VILLORBA	0,4779
VITTORIO VENETO	0,4654	VO'	0,4075	VODO CADORE	0,3939
VOLPAGO DEL MONTELLO	0,4203	VOLTAGO AGORDINO	0,4724	ZANÈ	0,4917
ZENSON DI PIAVE	0,4132	ZERMEGHEDO	0,4647	ZERO BRANCO	0,4452
ZEVIO	0,4252	ZIMELLA	0,3864	ZOPPÈ DI CADORE	0,2960
ZOVENCEDO	0,4271	ZUGLIANO	0,4635		

SUB ALLEGATO 110.B

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF riferiti ai periodi d'imposta 2021 e 2022, su classificazione dei comuni al 31/12/2023

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Abruzzo

PROVINCIA	VALORE
CHIETI	0,3988
L'AQUILA	0,4226
PESCARA	0,4286
TERAMO	0,3903

Basilicata

PROVINCIA	VALORE
MATERA	0,3802
POTENZA	0,3860

Calabria

PROVINCIA	VALORE
CATANZARO	0,3923
COSENZA	0,3698
CROTONE	0,3626
REGGIO CALABRIA	0,3762
VIBO VALENTIA	0,3577

Campania

PROVINCIA	VALORE
AVELLINO	0,3930
BENEVENTO	0,3909
CASERTA	0,3949
NAPOLI	0,4212
SALERNO	0,3880

Emilia-Romagna

PROVINCIA	VALORE
BOLOGNA	0,5083
FERRARA	0,4289
FORLÌ-CESENA	0,4313
MODENA	0,4845
PARMA	0,5013
PIACENZA	0,4707
RAVENNA	0,4406
REGGIO NELL'EMILIA	0,4791
RIMINI	0,4174

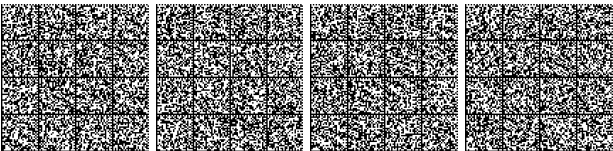
Friuli-Venezia Giulia

PROVINCIA	VALORE
GORIZIA	0,4279
PORDENONE	0,4504
TRIESTE	0,4843
UDINE	0,4538

Lazio

PROVINCIA	VALORE
FROSINONE	0,3976
LATINA	0,4067
RIETI	0,4105
ROMA	0,5344
VITERBO	0,4089

Liguria

PROVINCIA	VALORE
GENOVA	0,4817
IMPERIA	0,4040
LA SPEZIA	0,4516
SAVONA	0,4435

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Lombardia

PROVINCIA	VALORE
BERGAMO	0,4765
BRESCIA	0,4640
COMO	0,4818
CREMONA	0,4605
LECCO	0,5044
LODI	0,4658
MANTOVA	0,4423
MILANO	0,5989
MONZA E DELLA BRIANZA	0,5161
PAVIA	0,4612
SONDRIO	0,4323
VARESE	0,4817

Marche

PROVINCIA	VALORE
ANCONA	0,4407
ASCOLI PICENO	0,4139
FERMO	0,3944
MACERATA	0,4136
PESARO E URBINO	0,4272

Molise

PROVINCIA	VALORE
CAMPOBASSO	0,3886
ISERNIA	0,3948

Piemonte

PROVINCIA	VALORE
ALESSANDRIA	0,4442
ASTI	0,4324
BIELLA	0,4354
CUNEO	0,4433
NOVARA	0,4730
TORINO	0,4814
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	0,4238
VERCELLI	0,4352

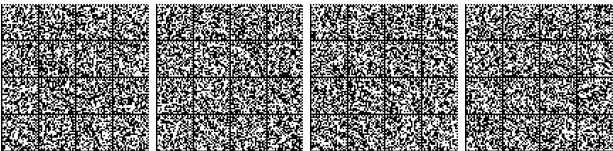
Puglia

PROVINCIA	VALORE
BARI	0,4145
BARLETTA-ANDRIA-TRANI	0,3694
BRINDISI	0,3671
FOGGIA	0,3657
LECCE	0,3803
TARANTO	0,3903

Sardegna

PROVINCIA	VALORE
CAGLIARI	0,4591
NUORO	0,3598
ORISTANO	0,3764
SASSARI	0,3934
SUD SARDEGNA	0,3589

Sicilia

PROVINCIA	VALORE
AGRIGENTO	0,3641
CALTANISSETTA	0,3865
CATANIA	0,4048
ENNA	0,3712
MESSINA	0,3951
PALERMO	0,4208

Elenco, per Regione, delle Province e del relativo livello del reddito medio imponibile ai fini dell'addizionale IRPEF

Sicilia

PROVINCIA	VALORE
RAGUSA	0,3570
SIRACUSA	0,3975
TRAPANI	0,3790

Toscana

PROVINCIA	VALORE
AREZZO	0,4255
FIRENZE	0,4798
GROSSETO	0,4120
LIVORNO	0,4421
LUCCA	0,4544
MASSA-CARRARA	0,4276
PISA	0,4572
PISTOIA	0,4159
PRATO	0,4233
SIENA	0,4478

Trentino-Alto Adige/Südtirol

PROVINCIA	VALORE
BOLZANO/BOZEN	0,5075
TRENTO	0,4582

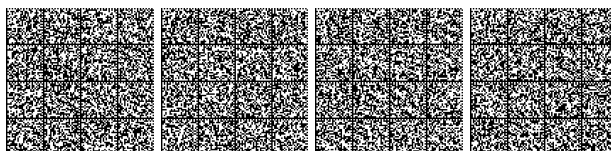
Umbria

PROVINCIA	VALORE
PERUGIA	0,4225
TERNI	0,4245

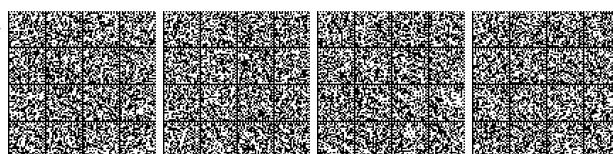
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

PROVINCIA	VALORE
VALLE D'AOSTA/VALLÉE D'AOSTE	0,4511

Veneto

PROVINCIA	VALORE
BELLUNO	0,4376
PADOVA	0,4807
ROVIGO	0,4124
TREVISO	0,4645
VENEZIA	0,4481
VERONA	0,4575
VICENZA	0,4643

ALLEGATO 111

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

TERRITORIALITÀ GENERALE

TERRITORIALITÀ GENERALE

Per tener conto delle possibili differenze dei risultati economici legate al luogo di svolgimento dell'attività, nella fase di definizione degli Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) vengono utilizzati gli esiti dell'analisi della Territorialità generale (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024 che diversifica il territorio nazionale in base ad una classificazione dei comuni e delle province in gruppi omogenei e secondo un indicatore composito.

Il percorso metodologico che è stato utilizzato per l'aggiornamento della territorialità relativamente al periodo d'imposta 2023 è il seguente:

- aggiornamento dei dati del set di indicatori e sintesi;
- assegnazione del gruppo territoriale;
- determinazione dell'indice composito standardizzato.

La metodologia di seguito descritta, si riferisce alla definizione della Territorialità Generale a livello comunale. Per quel che riguarda la definizione della Territorialità Generale a livello provinciale, si utilizzano le medesime strutture adoperate per l'individuazione dei gruppi territoriali, che si sono ottenute a livello comunale, effettuando una proiezione sui dati aggregati a livello provinciale.

AGGIORNAMENTO DEL SET DI INDICATORI

Con l'obiettivo di rappresentare i diversi aspetti che caratterizzano lo stato socio-economico dei territori (comuni e province), viene considerato un set di indicatori in grado di cogliere sia aspetti sociali, quali il livello di benessere delle famiglie o il livello di criminalità, sia aspetti economici, relativi al tessuto produttivo presente nel territorio. Ciascuna variabile, riportata nello schema della Tabella 1, svolge il ruolo di indicatore semplice al fine di individuare lo stato di benessere di ciascun comune/provincia. Nella selezione degli indicatori si è tenuto conto non solo della tipologia di informazione ma anche del loro livello di dettaglio territoriale, cercando di utilizzare principalmente, ove possibile, quelle che presentassero un dettaglio a livello comunale. Tale set di indicatori è stato aggiornato con i dati più recenti disponibili relativi al periodo d'imposta 2023.

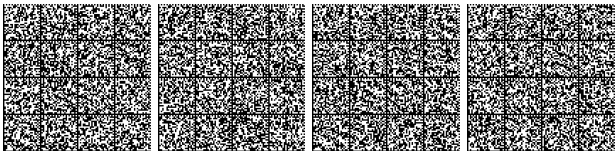



Tabella 1- Elenco degli indicatori e relativa annualità di riferimento per l'aggiornamento al periodo di imposta 2023

Ambito	Indicatore	Fonte	Livello di dettaglio	Periodo di imposta di riferimento 2023
Popolazione e famiglie	*Popolazione Residente al 1° Gennaio*	ISTAT	COMUNALE	2024
	Popolazione straniera al 1° Gennaio - Percentuale su Popolazione Residente	ISTAT	COMUNALE	2024
	Diploma di tecnico superiore ITS o titolo di studio terziario di primo livello - Percentuale su Popolazione Residente	ISTAT	COMUNALE	2022
	Percentuale di nuclei familiari con connessione internet fissa	ISTAT	REGIONALE	2022
	Tasso di occupazione	ISTAT	PROVINCIALE	2023
	Spesa media mensile familiare (in euro correnti)	ISTAT	REGIONALE	2021
	Percentuale di soggetti con reddito al di sopra dei 10.000 euro	MEF	COMUNALE	2022
Tessuto produttivo	*Unità locali dei servizi per 100 abitanti*	ISTAT - ASIA	COMUNALE	2022
	Unità locali delle attività finanziarie per 100 abitanti	ISTAT - ASIA	COMUNALE	2022
	Unità locali del commercio per 100 abitanti	ISTAT - ASIA	COMUNALE	2022
	Esportazioni - valore (milioni di euro) per abitante	ISTAT	REGIONALE	2023
Ambiente	*Servizio di raccolta differenziata dei rifiuti urbani - Percentuale di raccolta differenziata*	ISTAT - BES	PROVINCIALE	2022
Patrimonio museale	*Densità e rilevanza del patrimonio museale per 100Km quadri*	ISTAT - BES	PROVINCIALE	2022
Criminalità	*Furti in abitazioni, denunce per rapine, denunce per borseggi ogni 100.000 abitanti - Complemento ad uno dell'indice standardizzato*	ISTAT - BES	PROVINCIALE	2022

Per l'aggiornamento della Territorialità Generale a livello provinciale al nuovo periodo di imposta, si procede alla aggregazione dei dati comunali per provincia; in presenza di valori assoluti l'aggregazione è avvenuta per somma, mentre è stata utilizzata la media ponderata rispetto alla popolazione nel caso di indici o medie.

Sulla base dei coefficienti fattoriali ottenuti dall'analisi in Componenti Principali (ACP)[1] descritta nella Nota tecnica e metodologica della Territorialità generale (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024 vengono calcolati i punteggi in relazione agli ultimi dati disponibili come da Tabella 1, relativamente all'anno 2023.

La stessa ACP, e quindi le relative componenti, viene utilizzata sia per la definizione della Territorialità a livello comunale che provinciale per la definizione dei gruppi territoriali, che per la determinazione di un indice composito standardizzato.

ASSEGNAZIONE DEI GRUPPI TERRITORIALI

Classificazione dei comuni in gruppi omogenei tramite il metodo delle k-medie

Il metodo delle k-medie è un algoritmo di analisi dei gruppi partizionale che permette di suddividere un insieme di unità di analisi (nel nostro caso comuni e province) in k gruppi omogenei in base alle proprie caratteristiche che,

[1] L'Analisi in componenti principali (ACP) consente di sostituire l'insieme degli indicatori semplici originari con un numero minore di nuove variabili, le componenti, in grado di garantirne la relativa sintesi spiegando la maggiore informazione (varianza) possibile. Le variabili così ottenute hanno inoltre la proprietà di essere tra loro incorrelate (ortogonali).

in questo caso, sono definite dalle variabili individuate con l'Analisi in Componenti Principali, di cui al punto precedente[2].

All'interno di ogni gruppo territoriale, i comuni e le province presentano caratteristiche simili in termini di sviluppo socio-economico e delle caratteristiche della rete distributiva. Questo consente di misurare il contesto economico e sociale in cui le imprese operano, in funzione dell'area di svolgimento dell'attività.

Per classificare i comuni nei gruppi territoriali definiti nella Territorialità generale (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024 con riferimento al periodo d'imposta 2023, sulla base di quanto riportato nella Tabella 1, si ricostruiscono le componenti del relativo anno e si riapplica il metodo delle k-medie ai medesimi centroidi, ovvero ai 4 gruppi omogeni previsti[3], assegnando ogni comune al gruppo territoriale (centroide) più vicino.

Nel Sub Allegato 111.A è riportato l'elenco, per regione, dei comuni e del gruppo omogeneo di appartenenza, relativamente al periodo di imposta 2023.

Anche per il livello provinciale, si ricostruiscono le componenti a valle dell'aggregazione provinciale degli indicatori di cui alla Tabella 1 e si riapplica il metodo delle k -medie sempre sui medesimi centroidi[4].

Nel Sub Allegato 111.B è riportato l'elenco, per regione, delle province e del gruppo omogeneo di appartenenza, relativamente al periodo di imposta 2023.

DETERMINAZIONE DELL'INDICE COMPOSITO STANDARDIZZATO

Come anticipato nella definizione dei criteri, per tener conto delle possibili differenze dei risultati economici legate al luogo di svolgimento dell'attività, nella fase di definizione degli Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) vengono utilizzati gli esiti delle analisi territoriali che diversificano il territorio nazionale sulla base di specifici indicatori.

Oltre all'assegnazione del gruppo territoriale, è stato determinato un indice composito in grado di fornire una gradualità continua nella misura del fenomeno che si sta analizzando.

In termini generali, un indice composito rappresenta una misura del livello di un fenomeno complesso, non direttamente misurabile, e viene costruito combinando indicatori tematici in una singola misura permettendo così di realizzare un'analisi finalizzata al confronto, nel tempo e nello spazio, di fenomeni complessi. Inoltre, la sintesi permette di ottenere una visione di insieme di tutti gli aspetti che caratterizzano il fenomeno.

Per la determinazione dell'indicatore composito, come definito nella Territorialità generale (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024, si considera un peso (P_comp_k) da attribuire a ciascuna componente principale (k = 1, …, *Num_comp*) a partire dai pesi che ciascun indicatore, riportato della Tabella 1, ha avuto nell'identificazione della relativa componente (fattore).

L'indice composito è ottenuto per ciascuna osservazione *i*-esima (comune e provincia) come media ponderata dei punteggi ottenuti su ciascuna componente ($score_{k,i}$), utilizzando i pesi definiti al punto precedente, nel seguente modo:

$$CI_i = \sum_{k=1}^{Num_comp} score_{k,i} * P_comp_k.$$

Successivamente, l'indicatore viene standardizzato tra 0 e 1 rispetto al valore massimo e al valore minimo dello stesso.

La medesima metodologia è applicata anche a livello provinciale.

[2] L'applicazione di tale metodologia si avvale dell'individuazione di un centroide per ogni gruppo, che può essere visto come un baricentro del gruppo omogeneo stesso, in modo tale che sia minima la varianza intra gruppo (tra i soggetti appartenenti, cioè al medesimo gruppo) e massima quella tra i gruppi.

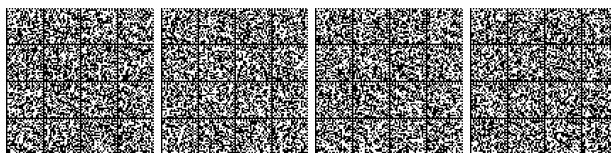
[3] I centroidi rappresentano i 4 gruppi territoriali le cui caratteristiche sono definite nel paragrafo "DESCRIZIONE DEI GRUPPI TERRITORIALI COMUNALI" Territorialità generale (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024.

[4] I centroidi rappresentano i 4 gruppi territoriali le cui caratteristiche sono definite nel paragrafo "DESCRIZIONE DEI GRUPPI TERRITORIALI PROVINCIALI" Territorialità generale (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024.

Nel Sub Allegato 111.A è riportato l'elenco, per regione, dei comuni e il valore dell'indice composito per il periodo di imposta 2023.

Nel Sub Allegato 111.B è riportato l'elenco, per regione, delle province e il valore dell'indice composito per il periodo di imposta 2023.

SUB ALLEGATO 111.A

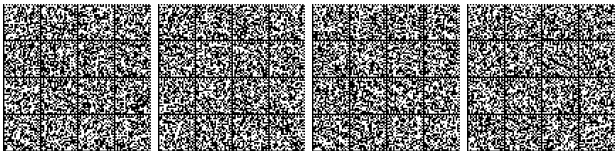
Elenco, per Regione, dei Comuni, del gruppo omogeneo di appartenenza e dell'indice composito per il periodo di imposta 2023

Territorialità generale comunale - 2023

Abruzzo

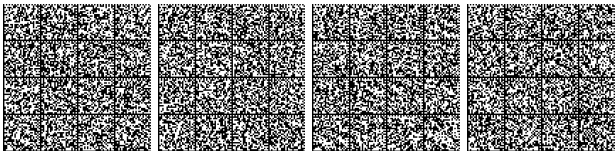
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABBATEGGIO	1	0,3395	ACCIANO	1	0,3411	AIELLI	3	0,4129
ALANNO	1	0,3679	ALBA ADRIATICA	3	0,4800	ALFEDENA	3	0,4300
ALTINO	3	0,4476	ANCARANO	3	0,4591	ANVERSA DEGLI ABRUZZI	1	0,4008
ARCHI	3	0,3980	ARI	1	0,3508	ARIELLI	3	0,3970
ARSITA	1	0,3660	ATELETA	2	0,2892	ATESSA	3	0,4401
ATRI	1	0,4113	AVEZZANO	3	0,4652	BALSORANO	1	0,3335
BARETE	1	0,4115	BARISCIANO	3	0,4215	BARREA	3	0,3285
BASCIANO	1	0,4160	BELLANTE	1	0,4002	BISEGNA	1	0,3204
BISENTI	1	0,3942	BOLOGNANO	1	0,3909	BOMBA	1	0,3698
BORRELLO	1	0,3303	BRITTOLI	1	0,2526	BUCCHIANICO	1	0,3718
BUGNARA	1	0,3479	BUSSI SUL TIRINO	1	0,3492	CAGNANO AMITERNO	1	0,3478
CALASCIO	3	0,3732	CAMPLI	3	0,4095	CAMPO DI GIOVE	3	0,4599
CAMPOTOSTO	1	0,2894	CANISTRO	1	0,3545	CANOSA SANNITA	3	0,3914
CANSANO	3	0,4611	CANZANO	1	0,3974	CAPESTRANO	1	0,3582
CAPISTRELLO	1	0,3571	CAPITIGNANO	1	0,3577	CAPORCIANO	1	0,3044
CAPPADOCIA	1	0,2930	CAPPELLE SUL TAVO	1	0,3804	CARAMANICO TERME	2	0,3479
CARAPELLE CALVISIO	1	0,3562	CARPINETO SINELLO	1	0,3462	CARPINETO DELLA NORA	2	0,3334
CARSOLI	3	0,4302	CARUNCHIO	1	0,3726	CASACANDITELLA	1	0,3616
CASALANGUIDA	1	0,3834	CASALBORDINO	3	0,3981	CASALINCONTRADA	1	0,3869
CASOLI	3	0,4426	CASTEL CASTAGNA	1	0,3256	CASTEL FRENTANO	1	0,3836
CASTEL DEL MONTE	3	0,3998	CASTEL DI IERI	3	0,4150	CASTEL DI SANGRO	3	0,4353
CASTELGUIDONE	1	0,3500	CASTELLAFIUME	1	0,2686	CASTELLALTO	3	0,4416
CASTELLI	1	0,3471	CASTELVECCHIO CALVISIO	3	0,4124	CASTELVECCHIO SUBEQUO	2	0,3241
CASTIGLIONE MESSER MARINO	2	0,3339	CASTIGLIONE MESSER RAIMONDO	3	0,4355	CASTIGLIONE A CASAURIA	1	0,3700
CASTILENTI	1	0,3926	CATIGNANO	2	0,3386	CELANO	3	0,4140
CELENZA SUL TRIGNO	3	0,4212	CELLINO ATTANASIO	1	0,3476	CEPAGATTI	3	0,4045
CERCHIO	1	0,3451	CERMIGNANO	1	0,3481	CHIETI	3	0,4767
CITTÀ SANT'ANGELO	3	0,4162	CIVITA D'ANTINO	1	0,3309	CIVITALUPARELLA	1	0,2712
CIVITAQUANA	2	0,3697	CIVITELLA ALFEDENA	3	0,4304	CIVITELLA CASANOVA	2	0,3558
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	1	0,4002	CIVITELLA ROVETO	2	0,3605	CIVITELLA DEL TRONTO	3	0,4252
COCULLO	1	0,2658	COLLARMELE	1	0,3085	COLLECORVINO	1	0,3612
COLLEDARA	1	0,3554	COLLEDIMACINE	1	0,3537	COLLEDIMEZZO	1	0,2834
COLLELONGO	1	0,3901	COLLEPIETRO	1	0,3006	COLONNELLA	3	0,4389
CONTROGUERRA	1	0,4360	CORFINIO	1	0,3428	CORROPOLI	3	0,4436
CORTINO	1	0,3524	CORVARA	1	0,3365	CRECCHIO	1	0,3647
CROGNALETO	1	0,3439	CUGNOLI	1	0,3457	CUPELLO	1	0,3671
DOGLIOLA	1	0,3135	ELICE	3	0,4042	FAGNANO ALTO	1	0,3288
FALLO	3	0,3591	FANO ADRIANO	1	0,3583	FARA FILIORUM PETRI	3	0,4481
FARA SAN MARTINO	3	0,4522	FARINDOLA	1	0,3087	FILETTO	1	0,3563
FONTECCHIO	3	0,3704	FOSSA	1	0,4374	FOSSACESIA	1	0,3899
FRAINE	3	0,3432	FRANCAVILLA AL MARE	3	0,4600	FRESAGRANDINARIA	1	0,3761
FRISA	1	0,3700	FURCI	1	0,3597	GAGLIANO ATERNO	1	0,3539
GAMBERALE	1	0,3123	GESSOPALENA	1	0,3853	GIOIA DEI MARSI	1	0,3736
GISSI	3	0,4441	GIULIANO TEATINO	1	0,3820	GIULIANOVA	3	0,4657
GORIANO SICOLI	3	0,4253	GUARDIAGRELE	3	0,4486	GUILMI	1	0,3157
INTRODACQUA	1	0,3565	ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA	3	0,4226	L'AQUILA	3	0,4813
LAMA DEI PELIGNI	3	0,4288	LANCIANO	3	0,4561	LECCE NEI MARSI	1	0,3815
LENTELLA	1	0,3459	LETTOMANOPPELLO	1	0,3142	LETTOPALENA	1	0,3498
LISCIA	1	0,3262	LORETO APRUTINO	1	0,3643	LUCO DEI MARSI	1	0,3910
LUCOLI	1	0,3780	MAGLIANO DE' MARSI	3	0,3870	MANOPPELLO	3	0,3818
MARTINSICURO	3	0,4568	MASSA D'ALBE	1	0,3520	MIGLIANICO	3	0,3893
MOLINA ATERNO	1	0,3134	MONTAZZOLI	1	0,2868	MONTEBELLO DI BERTONA	1	0,3137
MONTEBELLO SUL SANGRO	1	0,2361	MONTEFERRANTE	1	0,2535	MONTEFINO	1	0,3914
MONTELAPIANO	1	0,3232	MONTENERODOMO	1	0,3112	MONTEODORISIO	1	0,3396
MONTEREALE	1	0,3875	MONTESILVANO	3	0,4203	MONTORIO AL VOMANO	3	0,4194
MORINO	1	0,3258	MORRO D'ORO	3	0,4145	MOSCIANO SANT'ANGELO	3	0,4494
MOSCUFO	1	0,3814	MOZZAGROGNA	3	0,4162	NAVELLI	1	0,3888
NERETO	3	0,4584	NOCCIANO	1	0,3391	NOTARESCO	3	0,4218
OCRE	1	0,3961	OFENA	1	0,3433	OPI	1	0,3346
ORICOLA	1	0,3631	ORSOGNA	3	0,4022	ORTONA	3	0,4336
ORTONA DEI MARSI	1	0,3150	ORTUCCHIO	3	0,4203	OVINDOLI	3	0,4202
PACENTRO	2	0,3364	PAGLIETA	1	0,3962	PALENA	1	0,3442
PALMOLI	1	0,3559	PALOMBARO	1	0,4344	PENNA SANT'ANDREA	3	0,4233
PENNADOMO	1	0,3053	PENNAPIEDIMONTE	1	0,3810	PENNE	3	0,4195
PERANO	3	0,4017	PERETO	1	0,2984	PESCARA	3	0,4935
PESCASSEROLI	3	0,4248	PESCINA	3	0,4004	PESCOCOSTANZO	3	0,4059
PESCOSANSONESCO	1	0,3545	PETTORANO SUL GIZIO	1	0,3425	PIANELLA	3	0,3909
PICCIANO	1	0,3511	PIETRACAMELA	3	0,4543	PIETRAFERRAZZANA	1	0,3253
PIETRANICO	2	0,3252	PINETO	3	0,4323	PIZZOFERRATO	1	0,3905
PIZZOLI	1	0,4254	POGGIO PICENZE	1	0,3923	POGGIOFIORITO	1	0,3881
POLLUTRI	1	0,3566	POPOLI TERME	3	0,4093	PRATA D'ANSIDONIA	1	0,3957

Territorialità generale comunale - 2023

Abruzzo

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
PRATOLA PELIGNA	3	0,3751	PRETORO	3	0,4282	PREZZA	1	0,2973
QUADRI	1	0,3550	RAIANO	3	0,3857	RAPINO	3	0,3913
RIPA TEATINA	1	0,3912	RIVISONDOLI	3	0,4557	ROCCA PIA	3	0,4297
ROCCA SAN GIOVANNI	3	0,3939	ROCCA SANTA MARIA	1	0,3471	ROCCA DI BOTTE	1	0,3440
ROCCA DI CAMBIO	3	0,4397	ROCCA DI MEZZO	3	0,4409	ROCCACASALE	2	0,3287
ROCCAMONTEPIANO	1	0,3580	ROCCAMORICE	2	0,3406	ROCCARASO	3	0,4602
ROCCASCALEGNA	1	0,3946	ROCCASPINALVETI	1	0,3383	ROIO DEL SANGRO	1	0,3916
ROSCIANO	1	0,3577	ROSELLO	1	0,3979	ROSETO DEGLI ABRUZZI	3	0,4620
SALLE	1	0,2677	SAN BENEDETTO DEI MARSI	3	0,3895	SAN BENEDETTO IN PERILLIS	2	0,2806
SAN BUONO	1	0,3147	SAN DEMETRIO NE' VESTINI	3	0,4326	SAN GIOVANNI LIPIONI	1	0,3376
SAN GIOVANNI TEATINO	3	0,4408	SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	3	0,4272	SAN PIO DELLE CAMERE	3	0,4139
SAN SALVO	3	0,4070	SAN VALENTINO IN ABRUZZO CITERIORE	2	0,3512	SAN VINCENZO VALLE ROVETO	1	0,3016
SAN VITO CHIETINO	1	0,4076	SANT'EGIDIO ALLA VIBRATA	3	0,4547	SANT'EUFEMIA A MAIELLA	1	0,2924
SANT'EUSANIO FORCONESE	1	0,3517	SANT'EUSANIO DEL SANGRO	1	0,3729	SANT'OMERO	3	0,4557
SANTA MARIA IMBARO	1	0,3970	SANTE MARIE	1	0,3053	SANTO STEFANO DI SESSANIO	3	0,5734
SCAFA	1	0,3579	SCANNO	3	0,3697	SCERNI	1	0,3760
SCHIAVI DI ABRUZZO	1	0,3373	SCONTRONE	1	0,3238	SCOPPITO	1	0,4290
SCURCOLA MARSICANA	3	0,4067	SECINARO	2	0,3107	SERRAMONACESCA	3	0,3740
SILVI	3	0,4424	SPOLTORE	3	0,4127	SULMONA	3	0,4362
TAGLIACOZZO	3	0,3879	TARANTA PELIGNA	1	0,3388	TERAMO	3	0,4988
TIONE DEGLI ABRUZZI	1	0,3712	TOCCO DA CASAURIA	3	0,3929	TOLLO	3	0,4102
TORANO NUOVO	1	0,3925	TORINO DI SANGRO	1	0,3792	TORNARECCIO	1	0,3723
TORNIMPARTE	1	0,3832	TORRE DE' PASSERI	3	0,4223	TORREBRUNA	1	0,3550
TORREVECCHIA TEATINA	1	0,3792	TORRICELLA PELIGNA	1	0,3755	TORRICELLA SICURA	1	0,3939
TORTORETO	3	0,4427	TOSSICIA	1	0,3514	TRASACCO	1	0,3830
TREGLIO	3	0,4222	TUFILLO	1	0,3209	TURRIVALIGNANI	1	0,3539
VACRI	1	0,3639	VALLE CASTELLANA	1	0,2835	VASTO	3	0,4500
VICOLI	1	0,3172	VILLA CELIERA	2	0,3624	VILLA SANT'ANGELO	1	0,3712
VILLA SANTA LUCIA DEGLI ABRUZZI	1	0,2477	VILLA SANTA MARIA	3	0,4118	VILLALAGO	3	0,3546
VILLALFONSINA	1	0,3787	VILLAMAGNA	3	0,4121	VILLAVALLELONGA	1	0,3077
VILLETTA BARREA	3	0,3467	VITTORITO	1	0,3506			

Territorialità generale comunale - 2023

Basilicata

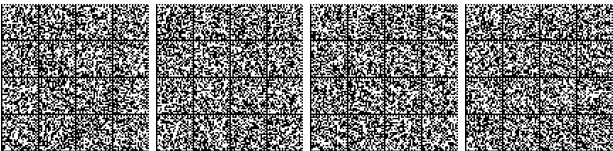
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABRIOLA	2	0,2301	ACCETTURA	2	0,2080	ACERENZA	3	0,3172
ALBANO DI LUCANIA	2	0,2678	ALIANO	2	0,2628	ANZI	2	0,2616
ARMENTO	2	0,2347	ATELLA	2	0,2859	AVIGLIANO	2	0,3109
BALVANO	2	0,2464	BANZI	2	0,2561	BARAGIANO	2	0,2735
BARILE	2	0,2943	BELLA	2	0,2545	BERNALDA	2	0,2865
BRIENZA	2	0,2978	BRINDISI MONTAGNA	2	0,2527	CALCIANO	2	0,2584
CALVELLO	2	0,2888	CALVERA	2	0,2055	CAMPOMAGGIORE	2	0,2614
CANCELLARA	2	0,2601	CARBONE	2	0,1898	CASTELGRANDE	2	0,1970
CASTELLUCCIO INFERIORE	2	0,2865	CASTELLUCCIO SUPERIORE	2	0,2268	CASTELMEZZANO	2	0,2393
CASTELSARACENO	2	0,2665	CASTRONUOVO DI SANT'ANDREA	2	0,2139	CERSOSIMO	2	0,2689
CHIAROMONTE	2	0,2926	CIRIGLIANO	2	0,2209	COLOBRARO	2	0,2900
CORLETO PERTICARA	2	0,2722	CRACO	2	0,2115	EPISCOPIA	2	0,2703
FARDELLA	2	0,2979	FERRANDINA	2	0,2891	FILIANO	2	0,3034
FORENZA	2	0,2362	FRANCAVILLA IN SINNI	3	0,2857	GALLICCHIO	2	0,2967
GARAGUSO	2	0,2320	GENZANO DI LUCANIA	2	0,2922	GINESTRA	2	0,2195
GORGOGLIONE	2	0,2732	GRASSANO	2	0,2866	GROTTOLE	2	0,2386
GRUMENTO NOVA	2	0,2901	GUARDIA PERTICARA	2	0,2772	IRSINA	2	0,2885
LAGONEGRO	3	0,3901	LATRONICO	2	0,2984	LAURENZANA	2	0,2899
LAURIA	3	0,3134	LAVELLO	2	0,2942	MARATEA	3	0,3105
MARSICO NUOVO	2	0,2889	MARSICOVETERE	3	0,3765	MASCHITO	2	0,1905
MATERA	3	0,3532	MELFI	3	0,3254	MIGLIONICO	2	0,2539
MISSANELLO	2	0,2591	MOLITERNO	3	0,3075	MONTALBANO JONICO	2	0,2839
MONTEMILONE	2	0,2457	MONTEMURRO	2	0,2432	MONTESCAGLIOSO	2	0,2633
MURO LUCANO	2	0,2545	NEMOLI	2	0,2965	NOEPOLI	2	0,2536
NOVA SIRI	2	0,2902	OLIVETO LUCANO	2	0,1720	OPPIDO LUCANO	3	0,3134
PALAZZO SAN GERVASIO	2	0,2841	PATERNO	2	0,2434	PESCOPAGANO	2	0,2863
PICERNO	2	0,2646	PIETRAGALLA	2	0,3092	PIETRAPERTOSA	2	0,1999
PIGNOLA	2	0,2839	PISTICCI	2	0,2741	POLICORO	3	0,3226
POMARICO	2	0,2248	POTENZA	3	0,3788	RAPOLLA	2	0,2470
RAPONE	2	0,2146	RIONERO IN VULTURE	3	0,3323	RIPACANDIDA	2	0,2847
RIVELLO	2	0,3056	ROCCANOVA	2	0,2567	ROTONDA	2	0,2651
ROTONDELLA	2	0,2777	RUOTI	2	0,2314	RUVO DEL MONTE	2	0,2269
SALANDRA	2	0,2445	SAN CHIRICO NUOVO	2	0,2783	SAN CHIRICO RAPARO	2	0,2292
SAN COSTANTINO ALBANESE	2	0,2383	SAN FELE	2	0,2425	SAN GIORGIO LUCANO	2	0,2573
SAN MARTINO D'AGRI	2	0,2290	SAN MAURO FORTE	2	0,2131	SAN PAOLO ALBANESE	2	0,2305
SAN SEVERINO LUCANO	2	0,2582	SANT'ANGELO LE FRATTE	2	0,2634	SANT'ARCANGELO	2	0,2765
SARCONI	2	0,2525	SASSO DI CASTALDA	2	0,2626	SATRIANO DI LUCANIA	3	0,3168
SAVOIA DI LUCANIA	2	0,2381	SCANZANO JONICO	2	0,2630	SENISE	3	0,2873
SPINOSO	2	0,2459	STIGLIANO	2	0,2969	TEANA	2	0,2503
TERRANOVA DI POLLINO	2	0,2738	TITO	3	0,3143	TOLVE	2	0,2778
TRAMUTOLA	2	0,2891	TRECCHINA	2	0,2725	TRICARICO	3	0,3256
TRIVIGNO	2	0,2521	TURSI	2	0,2731	VAGLIO BASILICATA	2	0,2504
VALSINNI	2	0,2659	VENOSA	3	0,3070	VIETRI DI POTENZA	2	0,2688
VIGGIANELLO	2	0,2547	VIGGIANO	3	0,3128			

Territorialità generale comunale - 2023

Calabria

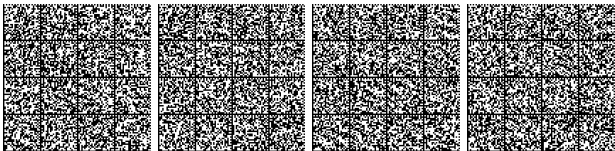
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACQUAFORMOSA	2	0,1409	ACQUAPPESA	2	0,1423	ACQUARO	2	0,0735
ACRI	2	0,1630	AFRICO	2	0,1049	AGNANA CALABRA	2	0,1245
AIELLO CALABRO	2	0,1016	AIETA	2	0,0707	ALBI	2	0,1410
ALBIDONA	2	0,0967	ALESSANDRIA DEL CARRETTO	2	0,0814	ALTILIA	2	0,1329
ALTOMONTE	2	0,1312	AMANTEA	2	0,2012	AMARONI	2	0,1215
AMATO	2	0,1733	AMENDOLARA	2	0,1583	ANDALI	2	0,1617
ANOIA	2	0,0708	ANTONIMINA	2	0,0997	APRIGLIANO	2	0,1380
ARDORE	2	0,1400	ARENA	2	0,1471	ARGUSTO	2	0,1201
BADOLATO	2	0,2010	BAGALADI	2	0,1329	BAGNARA CALABRA	2	0,1290
BELCASTRO	2	0,1403	BELMONTE CALABRO	2	0,1674	BELSITO	2	0,1588
BELVEDERE MARITTIMO	2	0,1987	BELVEDERE DI SPINELLO	2	0,1489	BENESTARE	2	0,0754
BIANCHI	2	0,1055	BIANCO	2	0,1701	BISIGNANO	2	0,1328
BIVONGI	2	0,1319	BOCCHIGLIERO	2	0,1169	BONIFATI	2	0,1205
BORGIA	2	0,2154	BOTRICELLO	2	0,2220	BOVA	2	0,1974
BOVA MARINA	2	0,1984	BOVALINO	2	0,1696	BRANCALEONE	2	0,1573
BRIATICO	2	0,1388	BROGNATURO	2	0,2073	BRUZZANO ZEFFIRIO	2	0,1370
BUONVICINO	2	0,1053	CACCURI	2	0,1392	CALANNA	2	0,1216
CALOPEZZATI	2	0,1606	CALOVETO	2	0,0872	CAMINI	2	0,1342
CAMPANA	2	0,0999	CAMPO CALABRO	2	0,1784	CANDIDONI	2	0,0502
CANNA	2	0,1078	CANOLO	2	0,0436	CAPISTRANO	2	0,0926
CARAFFA DEL BIANCO	2	0,1319	CARAFFA DI CATANZARO	3	0,2347	CARDETO	2	0,0565
CARDINALE	2	0,1463	CARERI	2	0,0637	CARFIZZI	2	0,1247
CARIATI	2	0,1601	CARLOPOLI	2	0,2070	CAROLEI	2	0,1381
CARPANZANO	2	0,1582	CASABONA	2	0,1140	CASALI DEL MANCO	2	0,1677
CASIGNANA	2	0,1206	CASSANO ALL'IONIO	2	0,1394	CASTELSILANO	2	0,1223
CASTIGLIONE COSENTINO	2	0,1716	CASTROLIBERO	2	0,2143	CASTROREGIO	2	0,0992
CASTROVILLARI	3	0,2247	CATANZARO	3	0,2844	CAULONIA	2	0,1424
CELICO	2	0,1567	CELLARA	2	0,1792	CENADI	2	0,1393
CENTRACHE	2	0,1454	CERCHIARA DI CALABRIA	2	0,1506	CERENZIA	2	0,1121
CERISANO	2	0,1418	CERVA	2	0,1543	CERVICATI	2	0,1224
CERZETO	2	0,1051	CESSANITI	2	0,1131	CETRARO	2	0,1434
CHIARAVALLE CENTRALE	2	0,1878	CICALA	2	0,1313	CIMINÀ	2	0,0329
CINQUEFRONDI	2	0,1298	CIRÒ	2	0,0575	CIRÒ MARINA	2	0,1217
CITTANOVA	2	0,1612	CIVITA	2	0,2092	CLETO	2	0,1279
COLOSIMI	2	0,1516	CONDOFURI	2	0,1602	CONFLENTI	2	0,1478
CORIGLIANO-ROSSANO	2	0,1718	CORTALE	2	0,2077	COSENZA	3	0,2854
COSOLETO	2	0,1027	COTRONEI	2	0,1760	CROPALATI	2	0,1238
CROPANI	2	0,2209	CROSIA	2	0,1654	CROTONE	2	0,1829
CRUCOLI	2	0,1242	CURINGA	2	0,2026	CUTRO	2	0,0877
DASÀ	2	0,1243	DAVOLI	2	0,2328	DECOLLATURA	2	0,2042
DELIANUOVA	2	0,1352	DIAMANTE	3	0,2259	DINAMI	2	0,0477
DIPIGNANO	2	0,1617	DOMANICO	2	0,0778	DRAPIA	2	0,1513
FABRIZIA	2	0,0842	FAGNANO CASTELLO	2	0,1194	FALCONARA ALBANESE	2	0,1270
FALERNA	2	0,2427	FEROLETO ANTICO	2	0,1617	FEROLETO DELLA CHIESA	2	0,0651
FERRUZZANO	2	0,1092	FIGLINE VEGLIATURO	2	0,2002	FILADELFIA	2	0,1428
FILANDARI	2	0,1349	FILOGASO	2	0,1120	FIRMO	2	0,1299
FIUMARA	2	0,1063	FIUMEFREDDO BRUZIO	2	0,1530	FOSSATO SERRALTA	2	0,1889
FRANCAVILLA ANGITOLA	2	0,1342	FRANCAVILLA MARITTIMA	2	0,1344	FRANCICA	2	0,0851
FRASCINETO	2	0,1717	FUSCALDO	2	0,1438	GAGLIATO	2	0,1559
GALATRO	2	0,0988	GASPERINA	2	0,1449	GERACE	2	0,1157
GEROCARNE	2	0,0986	GIFFONE	2	0,0177	GIMIGLIANO	2	0,1604
GIOIA TAURO	2	0,1725	GIOIOSA IONICA	2	0,1300	GIRIFALCO	2	0,2205
GIZZERIA	2	0,2297	GRIMALDI	2	0,1421	GRISOLIA	2	0,1274
GROTTERIA	2	0,0512	GUARDAVALLE	2	0,1696	GUARDIA PIEMONTESE	2	0,2001
IONADI	2	0,1933	ISCA SULLO IONIO	2	0,1778	ISOLA DI CAPO RIZZUTO	2	0,0937
JACURSO	2	0,2093	JOPPOLO	2	0,1404	LAGANADI	2	0,1863
LAGO	2	0,1336	LAINO BORGO	2	0,1539	LAINO CASTELLO	2	0,1083
LAMEZIA TERME	3	0,2615	LAPPANO	2	0,1379	LATTARICO	2	0,1076
LAUREANA DI BORRELLO	2	0,1284	LIMBADI	2	0,1618	LOCRI	2	0,2149
LONGOBARDI	2	0,1035	LONGOBUCCO	2	0,1168	LUNGRO	2	0,1606
LUZZI	2	0,1188	MAGISANO	2	0,1576	MAIDA	2	0,2078
MAIERATO	2	0,1625	MAIERÀ	2	0,1071	MALITO	2	0,1055
MALVITO	2	0,0835	MAMMOLA	2	0,0572	MANDATORICCIO	2	0,1620
MANGONE	2	0,1930	MARANO MARCHESATO	2	0,1608	MARANO PRINCIPATO	2	0,1711
MARCEDUSA	2	0,1389	MARCELLINARA	3	0,2598	MARINA DI GIOIOSA IONICA	2	0,1447
MAROPATI	2	0,1441	MARTIRANO	2	0,1339	MARTIRANO LOMBARDO	2	0,1407
MARTONE	2	0,0804	MARZI	2	0,1400	MELICUCCO	2	0,0831
MELICUCCÀ	2	0,1066	MELISSA	2	0,0854	MELITO DI PORTO SALVO	2	0,2118
MENDICINO	2	0,1872	MESORACA	2	0,0767	MIGLIERINA	2	0,1614
MILETO	2	0,1522	MOLOCHIO	2	0,1483	MONASTERACE	2	0,1730
MONGIANA	2	0,1005	MONGRASSANO	2	0,1086	MONTALTO UFFUGO	2	0,1981

Territorialità generale comunale - 2023

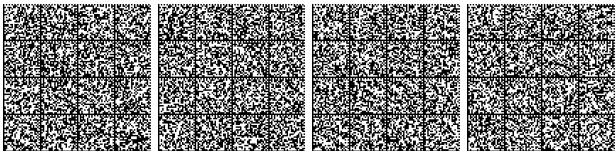
Calabria

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MONTAURO	2	0,2221	MONTEBELLO JONICO	2	0,1118	MONTEGIORDANO	2	0,1458
MONTEPAONE	3	0,2677	MONTEROSSO CALABRO	2	0,1750	MORANO CALABRO	2	0,1290
MORMANNO	2	0,1919	MOTTA SAN GIOVANNI	2	0,1711	MOTTA SANTA LUCIA	2	0,1744
MOTTAFOLLONE	2	0,1195	NARDODIPACE	2	0,0546	NICOTERA	2	0,1564
NOCARA	2	0,1107	NOCERA TERINESE	2	0,1999	OLIVADI	2	0,1741
OPPIDO MAMERTINA	2	0,0899	ORIOLO	2	0,1532	ORSOMARSO	2	0,0957
PALERMITI	2	0,1270	PALIZZI	2	0,1555	PALLAGORIO	2	0,0924
PALMI	2	0,1776	PALUDI	2	0,1261	PANETTIERI	2	0,1521
PAOLA	2	0,2097	PAPASIDERO	2	0,1100	PARENTI	2	0,1553
PARGHELIA	2	0,1775	PATERNO CALABRO	2	0,1345	PAZZANO	2	0,1352
PEDIVIGLIANO	2	0,1063	PENTONE	2	0,1802	PETILIA POLICASTRO	2	0,1027
PETRIZZI	2	0,1980	PETRONÀ	2	0,1726	PIANE CRATI	2	0,1763
PIANOPOLI	2	0,2269	PIETRAFITTA	2	0,1696	PIETRAPAOLA	2	0,1362
PIZZO	2	0,1886	PIZZONI	2	0,0593	PLACANICA	2	0,0427
PLATACI	2	0,1563	PLATANIA	2	0,1290	PLATÌ	2	0,000
POLIA	2	0,1179	POLISTENA	2	0,1620	PORTIGLIOLA	2	0,0840
PRAIA A MARE	3	0,2173	REGGIO DI CALABRIA	2	0,2275	RENDE	3	0,3078
RIACE	2	0,1239	RICADI	2	0,2157	RIZZICONI	2	0,1312
ROCCA IMPERIALE	2	0,1780	ROCCA DI NETO	2	0,1340	ROCCABERNARDA	2	0,1255
ROCCAFORTE DEL GRECO	2	0,1692	ROCCELLA IONICA	2	0,1911	ROGGIANO GRAVINA	2	0,1449
ROGHUDI	2	0,1485	ROGLIANO	2	0,1886	ROMBIOLO	2	0,1160
ROSARNO	2	0,0973	ROSE	2	0,1549	ROSETO CAPO SPULICO	2	0,1722
ROTA GRECA	2	0,0926	ROVITO	2	0,1596	SAMO	2	0,1301
SAN BASILE	2	0,1500	SAN BENEDETTO ULLANO	2	0,0857	SAN CALOGERO	2	0,1191
SAN COSMO ALBANESE	2	0,1596	SAN COSTANTINO CALABRO	2	0,1259	SAN DEMETRIO CORONE	2	0,1669
SAN DONATO DI NINEA	2	0,0929	SAN FERDINANDO	2	0,1412	SAN FILI	2	0,1322
SAN FLORO	2	0,2266	SAN GIORGIO ALBANESE	2	0,1830	SAN GIORGIO MORGETO	2	0,0774
SAN GIOVANNI DI GERACE	2	0,0604	SAN GIOVANNI IN FIORE	2	0,1876	SAN GREGORIO D'IPPONA	2	0,1085
SAN LORENZO	2	0,1469	SAN LORENZO BELLIZZI	2	0,0989	SAN LORENZO DEL VALLO	2	0,0997
SAN LUCA	2	0,0281	SAN LUCIDO	2	0,1634	SAN MANGO D'AQUINO	2	0,1883
SAN MARCO ARGENTANO	2	0,1551	SAN MARTINO DI FINITA	2	0,1052	SAN MAURO MARCHESATO	2	0,1183
SAN NICOLA ARCELLA	2	0,1776	SAN NICOLA DA CRISSA	2	0,1397	SAN NICOLA DELL'ALTO	2	0,1264
SAN PIETRO APOSTOLO	2	0,2219	SAN PIETRO A MAIDA	2	0,1791	SAN PIETRO DI CARIDÀ	2	0,0733
SAN PIETRO IN AMANTEA	2	0,1049	SAN PIETRO IN GUARANO	2	0,1547	SAN PROCOPIO	2	0,0402
SAN ROBERTO	2	0,0966	SAN SOSTENE	2	0,1616	SAN SOSTI	2	0,1608
SAN VINCENZO LA COSTA	2	0,1430	SAN VITO SULLO IONIO	2	0,1767	SANGINETO	2	0,1946
SANT'AGATA DEL BIANCO	2	0,1696	SANT'AGATA DI ESARO	2	0,0883	SANT'ALESSIO IN ASPROMONTE	2	0,2052
SANT'ANDREA APOSTOLO DELLO IONIO	2	0,1950	SANT'EUFEMIA D'ASPROMONTE	2	0,1225	SANT'ILARIO DELLO IONIO	2	0,1735
SANT'ONOFRIO	2	0,1503	SANTA CATERINA ALBANESE	2	0,1376	SANTA CATERINA DELLO IONIO	2	0,2082
SANTA CRISTINA D'ASPROMONTE	2	0,0950	SANTA DOMENICA TALAO	2	0,1131	SANTA MARIA DEL CEDRO	2	0,1434
SANTA SEVERINA	2	0,1191	SANTA SOFIA D'EPIRO	2	0,1276	SANTO STEFANO DI ROGLIANO	2	0,1988
SANTO STEFANO IN ASPROMONTE	2	0,1679	SARACENA	2	0,1508	SATRIANO	2	0,2340
SAVELLI	2	0,1191	SCALA COELI	2	0,0793	SCALEA	2	0,2118
SCANDALE	2	0,1028	SCIDO	2	0,0589	SCIGLIANO	2	0,1222
SCILLA	2	0,1409	SELLIA	2	0,2100	SELLIA MARINA	2	0,2240
SEMINARA	2	0,0678	SERRA SAN BRUNO	2	0,1460	SERRA D'AIELLO	2	0,1758
SERRASTRETTA	2	0,1882	SERRATA	2	0,1290	SERSALE	2	0,2130
SETTINGIANO	2	0,2370	SIDERNO	2	0,1717	SIMBARIO	2	0,1416
SIMERI CRICHI	2	0,2090	SINOPOLI	2	0,0525	SORBO SAN BASILE	2	0,1409
SORIANELLO	2	0,1038	SORIANO CALABRO	2	0,1618	SOVERATO	3	0,3194
SOVERIA MANNELLI	3	0,2585	SOVERIA SIMERI	2	0,1741	SPADOLA	2	0,1792
SPEZZANO ALBANESE	2	0,1668	SPEZZANO DELLA SILA	2	0,2007	SPILINGA	2	0,1764
SQUILLACE	2	0,2417	STAITI	2	0,0927	STALETTÌ	2	0,2063
STEFANACONI	2	0,1610	STIGNANO	2	0,1378	STILO	2	0,0944
STRONGOLI	2	0,1224	TARSIA	2	0,1058	TAURIANOVA	2	0,1343
TAVERNA	2	0,1869	TERRANOVA SAPPO MINULIO	2	0,1456	TERRANOVA DA SIBARI	2	0,1219
TERRAVECCHIA	2	0,0431	TIRIOLO	2	0,2072	TORANO CASTELLO	2	0,1757
TORRE DI RUGGIERO	2	0,0714	TORTORA	2	0,1535	TREBISACCE	2	0,2321
TROPEA	3	0,2254	UMBRIATICO	2	0,0386	VACCARIZZO ALBANESE	2	0,1745
VALLEFIORITA	2	0,1301	VALLELONGA	2	0,1103	VARAPODIO	2	0,0959
VAZZANO	2	0,1594	VERBICARO	2	0,0771	VERZINO	2	0,0651
VIBO VALENTIA	3	0,2414	VILLA SAN GIOVANNI	2	0,2047	VILLAPIANA	2	0,1798
ZACCANOPOLI	2	0,1414	ZAGARISE	2	0,1778	ZAMBRONE	2	0,1314
ZUMPANO	2	0,1583	ZUNGRI	2	0,0820			

Territorialità generale comunale - 2023

Campania

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACERNO	2	0,2057	ACERRA	4	0,3977	AFRAGOLA	4	0,3812
AGEROLA	4	0,4339	AGROPOLI	3	0,3416	AIELLO DEL SABATO	2	0,2981
AILANO	2	0,2546	AIROLA	3	0,3439	ALBANELLA	2	0,2993
ALFANO	2	0,2238	ALIFE	2	0,2445	ALTAVILLA IRPINA	2	0,2602
ALTAVILLA SILENTINA	2	0,2762	ALVIGNANO	2	0,2809	AMALFI	3	0,3978
AMOROSI	2	0,3098	ANACAPRI	4	0,4527	ANDRETTA	2	0,2594
ANGRI	2	0,3115	APICE	2	0,2690	APOLLOSA	2	0,2982
AQUARA	2	0,2525	AQUILONIA	2	0,2866	ARIANO IRPINO	3	0,3182
ARIENZO	2	0,2505	ARPAIA	2	0,2998	ARPAISE	2	0,2859
ARZANO	4	0,3850	ASCEA	2	0,2947	ATENA LUCANA	3	0,4032
ATRANI	2	0,3276	ATRIPALDA	3	0,3613	AULETTA	2	0,2646
AVELLA	2	0,2753	AVELLINO	3	0,4206	AVERSA	3	0,3430
BACOLI	4	0,4221	BAGNOLI IRPINO	2	0,2639	BAIA E LATINA	2	0,2256
BAIANO	2	0,3263	BARANO D'ISCHIA	4	0,4016	BARONISSI	3	0,3278
BASELICE	2	0,2462	BATTIPAGLIA	3	0,3633	BELLIZZI	2	0,3005
BELLONA	2	0,2485	BELLOSGUARDO	2	0,3133	BENEVENTO	3	0,3861
BISACCIA	3	0,3123	BONEA	2	0,2765	BONITO	2	0,2361
BOSCOREALE	4	0,3787	BOSCOTRECASE	4	0,3830	BRACIGLIANO	2	0,2650
BRUSCIANO	4	0,3778	BUCCIANO	2	0,2775	BUCCINO	2	0,2759
BUONABITACOLO	2	0,2688	BUONALBERGO	2	0,2825	CAGGIANO	2	0,2609
CAIANELLO	3	0,3363	CAIAZZO	2	0,2981	CAIRANO	2	0,3085
CAIVANO	4	0,3686	CALABRITTO	2	0,2301	CALITRI	3	0,3596
CALVANICO	2	0,2651	CALVI	2	0,2933	CALVI RISORTA	2	0,2684
CALVIZZANO	4	0,3804	CAMEROTA	2	0,2389	CAMIGLIANO	2	0,2427
CAMPAGNA	2	0,2869	CAMPOLATTARO	3	0,3209	CAMPOLI DEL MONTE TABURNO	3	0,3489
CAMPORA	2	0,3012	CAMPOSANO	4	0,4023	CANCELLO ED ARNONE	2	0,2733
CANDIDA	2	0,2534	CANNALONGA	2	0,2123	CAPACCIO PAESTUM	3	0,3209
CAPODRISE	2	0,2770	CAPOSELE	2	0,2796	CAPRI	4	0,5627
CAPRIATI A VOLTURNO	2	0,2836	CAPRIGLIA IRPINA	2	0,2732	CAPUA	2	0,3215
CARBONARA DI NOLA	4	0,4228	CARDITO	4	0,3811	CARIFE	2	0,2707
CARINARO	2	0,2771	CARINOLA	2	0,2544	CASAGIOVE	2	0,3093
CASAL VELINO	2	0,2935	CASAL DI PRINCIPE	2	0,2219	CASALBORE	2	0,2357
CASALBUONO	2	0,2780	CASALDUNI	2	0,1957	CASALETTO SPARTANO	2	0,2013
CASALNUOVO DI NAPOLI	4	0,4066	CASALUCE	2	0,2222	CASAMARCIANO	4	0,4055
CASAMICCIOLA TERME	4	0,4407	CASANDRINO	4	0,4185	CASAPESENNA	2	0,2261
CASAPULLA	2	0,3037	CASAVATORE	4	0,3971	CASELLE IN PITTARI	2	0,2425
CASERTA	3	0,3997	CASOLA DI NAPOLI	4	0,3524	CASORIA	4	0,4082
CASSANO IRPINO	2	0,2761	CASTEL BARONIA	2	0,2302	CASTEL CAMPAGNANO	2	0,2169
CASTEL MORRONE	2	0,2778	CASTEL SAN GIORGIO	2	0,3113	CASTEL SAN LORENZO	2	0,2913
CASTEL VOLTURNO	2	0,2635	CASTEL DI SASSO	2	0,2456	CASTELCIVITA	2	0,2648
CASTELFRANCI	2	0,2632	CASTELFRANCO IN MISCANO	2	0,2478	CASTELLABATE	3	0,3115
CASTELLAMMARE DI STABIA	4	0,4469	CASTELLO DEL MATESE	2	0,2296	CASTELLO DI CISTERNA	4	0,4004
CASTELNUOVO CILENTO	3	0,2992	CASTELNUOVO DI CONZA	2	0,2913	CASTELPAGANO	2	0,2046
CASTELPOTO	2	0,2823	CASTELVENERE	2	0,2901	CASTELVETERE IN VAL FORTORE	2	0,1766
CASTELVETERE SUL CALORE	2	0,3054	CASTIGLIONE DEL GENOVESI	2	0,2266	CAUTANO	2	0,2996
CAVA DE' TIRRENI	3	0,3256	CELLE DI BULGHERIA	2	0,2431	CELLOLE	2	0,2834
CENTOLA	3	0,3052	CEPPALONI	2	0,3084	CERASO	2	0,2513
CERCOLA	4	0,4207	CERRETO SANNITA	2	0,2977	CERVINARA	2	0,2816
CERVINO	2	0,2125	CESA	2	0,2462	CESINALI	2	0,3061
CETARA	2	0,2794	CHIANCHE	3	0,3602	CHIUSANO DI SAN DOMENICO	2	0,2703
CICCIANO	4	0,3978	CICERALE	2	0,2616	CIMITILE	4	0,4233
CIORLANO	2	0,3136	CIRCELLO	2	0,2662	COLLE SANNITA	2	0,2709
COLLIANO	2	0,2745	COMIZIANO	4	0,4124	CONCA DEI MARINI	3	0,3164
CONCA DELLA CAMPANIA	2	0,2277	CONTRADA	2	0,2634	CONTRONE	2	0,2706
CONTURSI TERME	2	0,2912	CONZA DELLA CAMPANIA	3	0,3258	CORBARA	2	0,2725
CORLETO MONFORTE	2	0,2672	CRISPANO	4	0,3568	CUCCARO VETERE	2	0,2812
CURTI	3	0,3225	CUSANO MUTRI	2	0,2349	DOMICELLA	2	0,3162
DRAGONI	2	0,2769	DUGENTA	2	0,2807	DURAZZANO	2	0,2473
EBOLI	3	0,3400	ERCOLANO	4	0,3777	FAICCHIO	2	0,2495
FALCIANO DEL MASSICO	2	0,2492	FELITTO	2	0,2926	FISCIANO	3	0,3288
FLUMERI	2	0,3112	FOGLIANISE	3	0,3322	FOIANO DI VAL FORTORE	2	0,2750
FONTANAROSA	2	0,2881	FONTEGRECA	2	0,2535	FORCHIA	2	0,2570
FORINO	2	0,2750	FORIO	4	0,4503	FORMICOLA	2	0,2946
FRAGNETO MONFORTE	2	0,2824	FRAGNETO L'ABATE	2	0,2420	FRANCOLISE	2	0,2665
FRASSO TELESINO	2	0,2851	FRATTAMAGGIORE	4	0,4714	FRATTAMINORE	4	0,3795
FRIGENTO	2	0,2920	FRIGNANO	2	0,2268	FURORE	2	0,2931
FUTANI	2	0,2732	GALLO MATESE	2	0,1843	GALLUCCIO	2	0,2489
GESUALDO	2	0,3013	GIANO VETUSTO	2	0,2585	GIFFONI SEI CASALI	2	0,2842
GIFFONI VALLE PIANA	2	0,2730	GINESTRA DEGLI SCHIAVONI	2	0,1993	GIOI	2	0,2467
GIOIA SANNITICA	2	0,2432	GIUGLIANO IN CAMPANIA	4	0,4083	GIUNGANO	2	0,2855
GRAGNANO	4	0,4176	GRAZZANISE	2	0,2640	GRECI	2	0,2494

Territorialità generale comunale - 2023

Campania

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
GRICIGNANO DI AVERSA	2	0,2563	GROTTAMINARDA	3	0,3365	GROTTOLELLA	2	0,2938
GRUMO NEVANO	4	0,4167	GUARDIA LOMBARDI	2	0,2432	GUARDIA SANFRAMONDI	2	0,2832
ISCHIA	4	0,4719	ISPANI	2	0,2690	LACCO AMENO	4	0,4455
LACEDONIA	3	0,3436	LAPIO	2	0,2623	LAUREANA CILENTO	2	0,2432
LAURINO	2	0,2904	LAURITO	2	0,2383	LAURO	3	0,3442
LAVIANO	2	0,2302	LETINO	2	0,1889	LETTERE	4	0,3504
LIBERI	2	0,2226	LIMATOLA	2	0,2923	LIONI	3	0,3244
LIVERI	4	0,3880	LUOGOSANO	2	0,2617	LUSCIANO	2	0,2553
LUSTRA	2	0,2322	MACERATA CAMPANIA	2	0,2403	MADDALONI	2	0,2721
MAGLIANO VETERE	2	0,2310	MAIORI	3	0,3498	MANOCALZATI	3	0,3420
MARANO DI NAPOLI	4	0,4031	MARCIANISE	2	0,2884	MARIGLIANELLA	4	0,3984
MARIGLIANO	4	0,4300	MARZANO APPIO	2	0,2454	MARZANO DI NOLA	2	0,3070
MASSA LUBRENSE	4	0,4246	MASSA DI SOMMA	4	0,3630	MELITO IRPINO	2	0,2382
MELITO DI NAPOLI	4	0,3732	MELIZZANO	2	0,3002	MERCATO SAN SEVERINO	2	0,3027
MERCOGLIANO	3	0,3722	META	4	0,4356	MIGNANO MONTE LUNGO	2	0,2578
MINORI	3	0,3182	MIRABELLA ECLANO	3	0,3158	MOIANO	2	0,2529
MOIO DELLA CIVITELLA	2	0,2864	MOLINARA	3	0,3141	MONDRAGONE	2	0,2649
MONTAGUTO	2	0,2572	MONTANO ANTILIA	2	0,2120	MONTE SAN GIACOMO	2	0,2281
MONTE DI PROCIDA	4	0,4008	MONTECALVO IRPINO	2	0,2449	MONTECORICE	2	0,2754
MONTECORVINO PUGLIANO	2	0,2835	MONTECORVINO ROVELLA	2	0,2823	MONTEFALCIONE	2	0,2572
MONTEFALCONE DI VAL FORTORE	2	0,2583	MONTEFORTE CILENTO	2	0,2781	MONTEFORTE IRPINO	2	0,3228
MONTEFREDANE	2	0,3121	MONTEFUSCO	2	0,3102	MONTELLA	3	0,3063
MONTEMARANO	2	0,2607	MONTEMILETTO	2	0,2978	MONTESANO SULLA MARCELLANA	2	0,2727
MONTESARCHIO	3	0,3335	MONTEVERDE	2	0,2741	MONTORO	2	0,2843
MORCONE	3	0,3032	MORIGERATI	2	0,2083	MORRA DE SANCTIS	2	0,2226
MOSCHIANO	2	0,2304	MUGNANO DEL CARDINALE	2	0,3239	MUGNANO DI NAPOLI	4	0,3971
NAPOLI	4	0,4772	NOCERA INFERIORE	3	0,3514	NOCERA SUPERIORE	2	0,2924
NOLA	4	0,5101	NOVI VELIA	2	0,2407	NUSCO	2	0,2575
OGLIASTRO CILENTO	2	0,2919	OLEVANO SUL TUSCIANO	2	0,2573	OLIVETO CITRA	3	0,3167
OMIGNANO	2	0,2768	ORRIA	2	0,2319	ORTA DI ATELLA	2	0,2183
OSPEDALETTO D'ALPINOLO	2	0,3105	OTTATI	3	0,3441	OTTAVIANO	4	0,4400
PADULA	3	0,3115	PADULI	2	0,2989	PAGANI	2	0,2886
PAGO VEIANO	2	0,2361	PAGO DEL VALLO DI LAURO	2	0,2605	PALMA CAMPANIA	4	0,4750
PALOMONTE	2	0,2721	PANNARANO	2	0,2554	PAOLISI	3	0,3313
PARETE	2	0,2723	PAROLISE	2	0,2867	PASTORANO	2	0,2877
PATERNOPOLI	2	0,2747	PAUPISI	2	0,2486	PELLEZZANO	2	0,3035
PERDIFUMO	2	0,2691	PERITO	2	0,2857	PERTOSA	2	0,2483
PESCO SANNITA	2	0,2589	PETINA	2	0,2373	PETRURO IRPINO	1	0,2546
PIAGGINE	2	0,2726	PIANA DI MONTE VERNA	2	0,2339	PIANO DI SORRENTO	4	0,4783
PIEDIMONTE MATESE	3	0,3281	PIETRADEFUSI	3	0,3357	PIETRAMELARA	2	0,2938
PIETRAROJA	2	0,2005	PIETRASTORNINA	2	0,2475	PIETRAVAIRANO	3	0,3226
PIETRELCINA	2	0,3009	PIGNATARO MAGGIORE	2	0,2761	PIMONTE	4	0,3520
PISCIOTTA	3	0,3147	POGGIOMARINO	4	0,4442	POLLA	3	0,3511
POLLENA TROCCHIA	4	0,4242	POLLICA	3	0,3250	POMIGLIANO D'ARCO	4	0,4495
POMPEI	4	0,4622	PONTE	2	0,3111	PONTECAGNANO FAIANO	3	0,3335
PONTELANDOLFO	2	0,2929	PONTELATONE	2	0,2657	PORTICI	4	0,4619
PORTICO DI CASERTA	2	0,2581	POSITANO	3	0,4179	POSTIGLIONE	2	0,2226
POZZUOLI	4	0,4227	PRAIANO	3	0,3661	PRATA SANNITA	2	0,2231
PRATA DI PRINCIPATO ULTRA	2	0,2923	PRATELLA	2	0,2472	PRATOLA SERRA	2	0,2948
PRESENZANO	2	0,2564	PRIGNANO CILENTO	2	0,2623	PROCIDA	4	0,4384
PUGLIANELLO	2	0,2731	QUADRELLE	1	0,2535	QUALIANO	4	0,3741
QUARTO	4	0,4003	QUINDICI	2	0,2486	RAVELLO	3	0,3707
RAVISCANINA	2	0,2744	RECALE	2	0,2458	REINO	2	0,3010
RIARDO	2	0,2585	RICIGLIANO	2	0,2288	ROCCA SAN FELICE	2	0,2673
ROCCA D'EVANDRO	2	0,2487	ROCCABASCERANA	2	0,2762	ROCCADASPIDE	3	0,3221
ROCCAGLORIOSA	2	0,2382	ROCCAMONFINA	2	0,2429	ROCCAPIEMONTE	2	0,3152
ROCCARAINOLA	4	0,3839	ROCCAROMANA	2	0,2549	ROCCHETTA E CROCE	2	0,2452
ROFRANO	2	0,1962	ROMAGNANO AL MONTE	2	0,2349	ROSCIGNO	2	0,2979
ROTONDI	3	0,3352	RUTINO	2	0,2685	RUVIANO	2	0,2408
SACCO	2	0,2253	SALA CONSILINA	3	0,3319	SALENTO	2	0,2619
SALERNO	3	0,4111	SALVITELLE	2	0,2294	SALZA IRPINA	3	0,4311
SAN BARTOLOMEO IN GALDO	2	0,2621	SAN CIPRIANO PICENTINO	2	0,3008	SAN CIPRIANO D'AVERSA	2	0,2327
SAN FELICE A CANCELLO	2	0,2447	SAN GENNARO VESUVIANO	4	0,4606	SAN GIORGIO LA MOLARA	2	0,2416
SAN GIORGIO A CREMANO	4	0,4463	SAN GIORGIO DEL SANNIO	3	0,3586	SAN GIOVANNI A PIRO	2	0,2348
SAN GIUSEPPE VESUVIANO	4	0,4944	SAN GREGORIO MAGNO	2	0,2762	SAN GREGORIO MATESE	2	0,2176
SAN LEUCIO DEL SANNIO	2	0,2759	SAN LORENZELLO	2	0,3011	SAN LORENZO MAGGIORE	2	0,2384
SAN LUPO	2	0,2661	SAN MANGO PIEMONTE	2	0,2819	SAN MANGO SUL CALORE	2	0,2548
SAN MARCELLINO	2	0,2610	SAN MARCO EVANGELISTA	2	0,2747	SAN MARCO DEI CAVOTI	3	0,3038
SAN MARTINO SANNITA	2	0,2885	SAN MARTINO VALLE CAUDINA	2	0,2692	SAN MARZANO SUL SARNO	2	0,3116
SAN MAURO CILENTO	2	0,2724	SAN MAURO LA BRUCA	2	0,2411	SAN MICHELE DI SERINO	2	0,3084
SAN NAZZARO	2	0,2589	SAN NICOLA BARONIA	2	0,3031	SAN NICOLA MANFREDI	2	0,3031

Territorialità generale comunale - 2023

Campania

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SAN NICOLA LA STRADA	3	0,3281	SAN PAOLO BEL SITO	4	0,4330	SAN PIETRO INFINE	2	0,2439
SAN PIETRO AL TANAGRO	3	0,3395	SAN POTITO SANNITICO	2	0,2889	SAN POTITO ULTRA	2	0,2865
SAN PRISCO	2	0,2899	SAN RUFO	2	0,2210	SAN SALVATORE TELESINO	3	0,3380
SAN SEBASTIANO AL VESUVIO	4	0,4694	SAN SOSSIO BARONIA	2	0,2405	SAN TAMMARO	2	0,2465
SAN VALENTINO TORIO	2	0,2891	SAN VITALIANO	4	0,4273	SANT'AGATA DE' GOTI	2	0,2930
SANT'AGNELLO	4	0,4597	SANT'ANASTASIA	4	0,4304	SANT'ANDREA DI CONZA	3	0,3663
SANT'ANGELO A CUPOLO	2	0,2883	SANT'ANGELO A FASANELLA	3	0,3393	SANT'ANGELO A SCALA	2	0,2834
SANT'ANGELO ALL'ESCA	2	0,3052	SANT'ANGELO D'ALIFE	2	0,2364	SANT'ANGELO DEI LOMBARDI	2	0,3062
SANT'ANTIMO	4	0,3761	SANT'ANTONIO ABATE	4	0,3994	SANT'ARCANGELO TRIMONTE	1	0,2748
SANT'ARPINO	2	0,2434	SANT'ARSENIO	3	0,3776	SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO	2	0,2789
SANTA CROCE DEL SANNIO	2	0,2838	SANTA LUCIA DI SERINO	2	0,2644	SANTA MARIA CAPUA VETERE	3	0,3298
SANTA MARIA A VICO	2	0,2643	SANTA MARIA LA CARITÀ	4	0,4000	SANTA MARIA LA FOSSA	2	0,2276
SANTA MARINA	2	0,2480	SANTA PAOLINA	2	0,3032	SANTO STEFANO DEL SOLE	2	0,2853
SANTOMENNA	2	0,1933	SANZA	2	0,2646	SAPRI	3	0,3598
SARNO	2	0,2939	SASSANO	2	0,2864	SASSINORO	2	0,2955
SAVIANO	4	0,4143	SAVIGNANO IRPINO	2	0,2373	SCAFATI	2	0,3145
SCALA	2	0,2924	SCAMPITELLA	2	0,2603	SCISCIANO	4	0,4262
SENERCHIA	2	0,2591	SERINO	2	0,3004	SERRAMEZZANA	2	0,2522
SERRARA FONTANA	4	0,3840	SERRE	2	0,2742	SESSA AURUNCA	2	0,2652
SESSA CILENTO	2	0,2464	SIANO	2	0,2802	SICIGNANO DEGLI ALBURNI	2	0,2581
SIRIGNANO	2	0,3053	SOLOFRA	3	0,3287	SOLOPACA	2	0,2999
SOMMA VESUVIANA	4	0,4201	SORBO SERPICO	2	0,2631	SORRENTO	4	0,5671
SPARANISE	2	0,2877	SPERONE	2	0,3048	STELLA CILENTO	2	0,2620
STIO	2	0,2964	STRIANO	4	0,4073	STURNO	2	0,2865
SUCCIVO	2	0,2628	SUMMONTE	3	0,3620	TAURANO	2	0,2488
TAURASI	2	0,2839	TEANO	2	0,2554	TEGGIANO	3	0,2992
TELESE TERME	3	0,3982	TEORA	2	0,2645	TERZIGNO	4	0,4207
TEVEROLA	2	0,2698	TOCCO CAUDIO	2	0,2434	TORA E PICCILLI	2	0,2340
TORCHIARA	3	0,3270	TORELLA DEI LOMBARDI	2	0,2321	TORRACA	2	0,2153
TORRE ANNUNZIATA	4	0,3939	TORRE LE NOCELLE	2	0,2821	TORRE ORSAIA	2	0,2507
TORRE DEL GRECO	4	0,4047	TORRECUSO	2	0,2831	TORRIONI	2	0,2535
TORTORELLA	2	0,2318	TRAMONTI	2	0,2424	TRECASE	4	0,4147
TRENTINARA	2	0,2611	TRENTOLA DUCENTA	2	0,2565	TREVICO	2	0,2737
TUFINO	4	0,3890	TUFO	2	0,3188	VAIRANO PATENORA	3	0,3123
VALLATA	3	0,3168	VALLE AGRICOLA	2	0,2123	VALLE DELL'ANGELO	2	0,2371
VALLE DI MADDALONI	2	0,2694	VALLESACCARDA	2	0,2652	VALLO DELLA LUCANIA	3	0,4020
VALVA	2	0,2414	VENTICANO	3	0,3389	VIBONATI	2	0,2904
VICO EQUENSE	4	0,4248	VIETRI SUL MARE	2	0,2999	VILLA LITERNO	2	0,2619
VILLA DI BRIANO	2	0,2655	VILLAMAINA	2	0,2837	VILLANOVA DEL BATTISTA	2	0,2380
VILLARICCA	4	0,3994	VISCIANO	4	0,3645	VITULANO	2	0,2944
VITULAZIO	2	0,2813	VOLLA	4	0,4108	VOLTURARA IRPINA	2	0,2364
ZUNGOLI	2	0,2697						

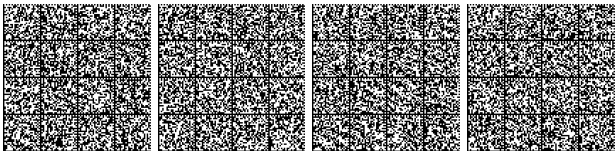
Territorialità generale comunale - 2023

Emilia-Romagna

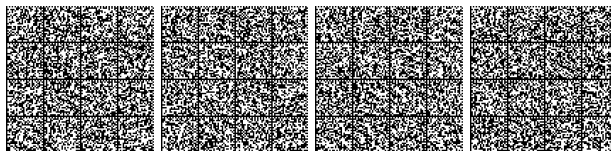
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
AGAZZANO	3	0,6187	ALBARETO	1	0,5535	ALBINEA	3	0,6337
ALFONSINE	1	0,6100	ALSENO	1	0,5862	ALTA VAL TIDONE	1	0,5651
ALTO RENO TERME	3	0,6845	ANZOLA DELL'EMILIA	3	0,6796	ARGELATO	3	0,7088
ARGENTA	1	0,5955	BAGNACAVALLO	1	0,6354	BAGNARA DI ROMAGNA	1	0,6112
BAGNO DI ROMAGNA	3	0,6054	BAGNOLO IN PIANO	1	0,6230	BAISO	1	0,6003
BARDI	1	0,5833	BARICELLA	1	0,6348	BASTIGLIA	1	0,6608
BEDONIA	1	0,6033	BELLARIA-IGEA MARINA	3	0,6717	BENTIVOGLIO	3	0,6683
BERCETO	3	0,6597	BERTINORO	1	0,5801	BESENZONE	1	0,5401
BETTOLA	1	0,5738	BIBBIANO	1	0,5950	BOBBIO	3	0,6323
BOLOGNA	3	0,7692	BOMPORTO	1	0,6177	BONDENO	1	0,6105
BORE	1	0,5366	BORETTO	1	0,6311	BORGHI	1	0,5391
BORGO TOSSIGNANO	1	0,6288	BORGO VAL DI TARO	3	0,6583	BORGONOVO VAL TIDONE	1	0,6336
BRESCELLO	1	0,6244	BRISIGHELLA	1	0,5879	BUDRIO	3	0,6734
BUSSETO	1	0,6744	CADELBOSCO DI SOPRA	1	0,5821	CADEO	1	0,6335
CALDERARA DI RENO	3	0,6743	CALENDASCO	1	0,5701	CALESTANO	1	0,6527
CAMPAGNOLA EMILIA	1	0,6419	CAMPEGINE	1	0,6087	CAMPOGALLIANO	3	0,6766
CAMPOSANTO	1	0,6436	CAMUGNANO	1	0,5848	CANOSSA	3	0,6206
CAORSO	1	0,6017	CARPANETO PIACENTINO	3	0,6054	CARPI	3	0,6864
CARPINETI	1	0,6103	CASALECCHIO DI RENO	3	0,7186	CASALFIUMANESE	1	0,6562
CASALGRANDE	1	0,5856	CASINA	1	0,5941	CASOLA VALSENIO	1	0,5847
CASTEL BOLOGNESE	1	0,6532	CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	3	0,6871	CASTEL MAGGIORE	3	0,6799
CASTEL SAN GIOVANNI	3	0,6837	CASTEL SAN PIETRO TERME	3	0,6586	CASTEL D'AIANO	1	0,6367
CASTEL DEL RIO	1	0,6232	CASTEL DI CASIO	1	0,6118	CASTELDELCI	1	0,5134
CASTELFRANCO EMILIA	1	0,6392	CASTELL'ARQUATO	3	0,6112	CASTELLARANO	1	0,6030
CASTELLO D'ARGILE	1	0,6339	CASTELNOVO DI SOTTO	1	0,6278	CASTELNOVO NE' MONTI	3	0,6527
CASTELNUOVO RANGONE	3	0,6730	CASTELVETRO PIACENTINO	1	0,5977	CASTELVETRO DI MODENA	1	0,6407
CASTENASO	3	0,7024	CASTIGLIONE DEI PEPOLI	3	0,6573	CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE	3	0,6231
CATTOLICA	3	0,7211	CAVEZZO	1	0,6466	CAVRIAGO	1	0,6090
CENTO	3	0,6290	CERIGNALE	1	0,5502	CERVIA	3	0,6662
CESENA	3	0,6536	CESENATICO	3	0,6269	CIVITELLA DI ROMAGNA	1	0,6000
CODIGORO	1	0,5892	COLI	1	0,5615	COLLECCHIO	3	0,6893
COLORNO	1	0,6650	COMACCHIO	3	0,5663	COMPIANO	1	0,5691
CONCORDIA SULLA SECCHIA	1	0,6302	CONSELICE	1	0,6185	COPPARO	1	0,5715
CORIANO	3	0,6252	CORNIGLIO	1	0,5744	CORREGGIO	1	0,6354
CORTE BRUGNATELLA	1	0,5102	CORTEMAGGIORE	1	0,6320	COTIGNOLA	1	0,5975
CREVALCORE	1	0,6681	DOVADOLA	1	0,6284	DOZZA	1	0,6396
FABBRICO	1	0,6239	FAENZA	3	0,6688	FANANO	3	0,6335
FARINI	3	0,5354	FELINO	1	0,6533	FERRARA	3	0,6661
FERRIERE	1	0,5256	FIDENZA	3	0,7011	FINALE EMILIA	3	0,6704
FIORANO MODENESE	3	0,6375	FIORENZUOLA D'ARDA	3	0,6816	FISCAGLIA	1	0,5686
FIUMALBO	3	0,5690	FONTANELICE	1	0,6095	FONTANELLATO	1	0,6509
FONTEVIVO	3	0,6817	FORLIMPOPOLI	3	0,6172	FORLÌ	3	0,6613
FORMIGINE	3	0,6465	FORNOVO DI TARO	3	0,6956	FRASSINORO	1	0,5928
FUSIGNANO	1	0,6347	GAGGIO MONTANO	1	0,6446	GALEATA	1	0,6411
GALLIERA	1	0,6403	GAMBETTOLA	3	0,6291	GATTATICO	1	0,6071
GATTEO	3	0,5988	GAZZOLA	1	0,5897	GEMMANO	1	0,5496
GORO	1	0,3652	GOSSOLENGO	1	0,6073	GRAGNANO TREBBIENSE	1	0,6165
GRANAROLO DELL'EMILIA	3	0,6853	GRIZZANA MORANDI	1	0,6132	GROPPARELLO	1	0,5702
GUALTIERI	1	0,6112	GUASTALLA	3	0,6561	GUIGLIA	1	0,6080
IMOLA	3	0,6889	JOLANDA DI SAVOIA	1	0,5415	LAGOSANTO	1	0,5197
LAMA MOCOGNO	1	0,5838	LANGHIRANO	3	0,7166	LESIGNANO DE' BAGNI	1	0,6247
LIZZANO IN BELVEDERE	3	0,6604	LOIANO	1	0,6465	LONGIANO	1	0,5804
LUGAGNANO VAL D'ARDA	1	0,5720	LUGO	3	0,6750	LUZZARA	1	0,6236
MAIOLO	1	0,5866	MALALBERGO	1	0,6563	MARANELLO	1	0,6229
MARANO SUL PANARO	1	0,6131	MARZABOTTO	1	0,6333	MASI TORELLO	1	0,6024
MASSA LOMBARDA	1	0,6407	MEDESANO	1	0,6267	MEDICINA	1	0,6440
MEDOLLA	3	0,6487	MELDOLA	1	0,6060	MERCATO SARACENO	1	0,6003
MESOLA	1	0,5207	MINERBIO	1	0,6455	MIRANDOLA	3	0,6911
MISANO ADRIATICO	3	0,6430	MODENA	3	0,7350	MODIGLIANA	1	0,5862
MOLINELLA	1	0,6317	MONCHIO DELLE CORTI	1	0,5583	MONDAINO	1	0,6212
MONGHIDORO	1	0,6385	MONTE SAN PIETRO	1	0,6284	MONTECCHIO EMILIA	3	0,6350
MONTECHIARUGOLO	3	0,6731	MONTECOPIOLO	3	0,6125	MONTECRETO	1	0,5949
MONTEFIORE CONCA	1	0,5651	MONTEFIORINO	1	0,5719	MONTEGRIDOLFO	1	0,5851
MONTERENZIO	1	0,6361	MONTESCUDO-MONTE COLOMBO	1	0,5942	MONTESE	1	0,6390
MONTIANO	1	0,5734	MONTICELLI D'ONGINA	1	0,6068	MONZUNO	1	0,6318
MORCIANO DI ROMAGNA	3	0,6845	MORDANO	1	0,6373	MORFASSO	1	0,4756
NEVIANO DEGLI ARDUINI	1	0,5958	NOCETO	1	0,6548	NONANTOLA	1	0,6265
NOVAFELTRIA	3	0,6513	NOVELLARA	1	0,6291	NOVI DI MODENA	1	0,6379
OSTELLATO	1	0,5472	OTTONE	3	0,5820	OZZANO DELL'EMILIA	3	0,6743
PALAGANO	1	0,5631	PALANZANO	1	0,6267	PARMA	3	0,7542
PAVULLO NEL FRIGNANO	3	0,6534	PELLEGRINO PARMENSE	1	0,5469	PENNABILLI	1	0,5752

Territorialità generale comunale - 2023

Emilia-Romagna

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
PIACENZA	3	0,7160	PIANELLO VAL TIDONE	3	0,6260	PIANORO	3	0,6860
PIEVE DI CENTO	3	0,6768	PIEVEPELAGO	3	0,6567	PIOZZANO	1	0,5255
PODENZANO	1	0,6042	POGGIO RENATICO	1	0,5780	POGGIO TORRIANA	1	0,6164
POLESINE ZIBELLO	1	0,6595	POLINAGO	1	0,5755	PONTE DELL'OLIO	1	0,6014
PONTENURE	1	0,6185	PORTICO E SAN BENEDETTO	1	0,6003	PORTOMAGGIORE	1	0,6309
POVIGLIO	1	0,6138	PREDAPPIO	1	0,5901	PREMILCUORE	3	0,5871
PRIGNANO SULLA SECCHIA	1	0,5696	QUATTRO CASTELLA	3	0,6254	RAVARINO	1	0,6265
RAVENNA	3	0,6537	REGGIO NELL'EMILIA	3	0,7060	REGGIOLO	1	0,6262
RICCIONE	3	0,7060	RIMINI	3	0,7163	RIO SALICETO	1	0,6106
RIOLO TERME	1	0,6295	RIOLUNATO	3	0,6164	RIVA DEL PO	1	0,5388
RIVERGARO	1	0,5996	ROCCA SAN CASCIANO	3	0,6159	ROCCABIANCA	1	0,6615
ROLO	1	0,6403	RONCOFREDDO	1	0,5829	ROTTOFRENO	1	0,6100
RUBIERA	3	0,6479	RUSSI	1	0,6350	SALA BAGANZA	1	0,6630
SALA BOLOGNESE	1	0,6357	SALSOMAGGIORE TERME	1	0,6554	SALUDECIO	1	0,5943
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	1	0,6348	SAN CESARIO SUL PANARO	1	0,6251	SAN CLEMENTE	1	0,6071
SAN FELICE SUL PANARO	1	0,6591	SAN GIORGIO PIACENTINO	1	0,5836	SAN GIORGIO DI PIANO	1	0,6571
SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	3	0,6439	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	3	0,6644	SAN LAZZARO DI SAVENA	3	0,7135
SAN LEO	1	0,6146	SAN MARTINO IN RIO	1	0,6055	SAN MAURO PASCOLI	3	0,6053
SAN PIETRO IN CASALE	1	0,6642	SAN PIETRO IN CERRO	1	0,5461	SAN POLO D'ENZA	1	0,6090
SAN POSSIDONIO	1	0,6187	SAN PROSPERO	1	0,6127	SAN SECONDO PARMENSE	1	0,6647
SANT'AGATA BOLOGNESE	1	0,6419	SANT'AGATA FELTRIA	1	0,5712	SANT'AGATA SUL SANTERNO	3	0,6470
SANT'ILARIO D'ENZA	1	0,6318	SANTA SOFIA	1	0,6156	SANTARCANGELO DI ROMAGNA	3	0,6652
SARMATO	1	0,6125	SARSINA	1	0,5810	SASSO MARCONI	3	0,6702
SASSOFELTRIO	1	0,5863	SASSUOLO	3	0,6980	SAVIGNANO SUL PANARO	1	0,6302
SAVIGNANO SUL RUBICONE	3	0,6436	SCANDIANO	3	0,6185	SERRAMAZZONI	1	0,6233
SESTOLA	3	0,6537	SISSA TRECASALI	1	0,6347	SOGLIANO AL RUBICONE	1	0,5602
SOLAROLO	1	0,5999	SOLIERA	3	0,6450	SOLIGNANO	1	0,6089
SORAGNA	1	0,6583	SORBOLO MEZZANI	1	0,6469	SPILAMBERTO	1	0,6634
TALAMELLO	1	0,6109	TERENZO	1	0,5920	TERRE DEL RENO	1	0,5963
TIZZANO VAL PARMA	1	0,6521	TOANO	1	0,6044	TORNOLO	1	0,5772
TORRILE	1	0,6456	TRAVERSETOLO	3	0,6700	TRAVO	1	0,5751
TREDOZIO	1	0,5644	TRESIGNANA	1	0,5793	VALMOZZOLA	1	0,5525
VALSAMOGGIA	1	0,6623	VARANO DE' MELEGARI	1	0,6323	VARSI	1	0,5489
VENTASSO	1	0,5717	VERGATO	1	0,6688	VERGHERETO	1	0,5517
VERNASCA	1	0,5235	VERUCCHIO	1	0,6238	VETTO	1	0,5438
VEZZANO SUL CROSTOLO	1	0,5919	VIANO	1	0,5822	VIGARANO MAINARDA	1	0,5794
VIGNOLA	3	0,7014	VIGOLZONE	1	0,5650	VILLA MINOZZO	1	0,5855
VILLANOVA SULL'ARDA	3	0,6319	VOGHIERA	1	0,5827	ZERBA	1	0,5207
ZIANO PIACENTINO	1	0,5753	ZOCCA	1	0,6336	ZOLA PREDOSA	3	0,6791

Territorialità generale comunale - 2023

Friuli-Venezia Giulia

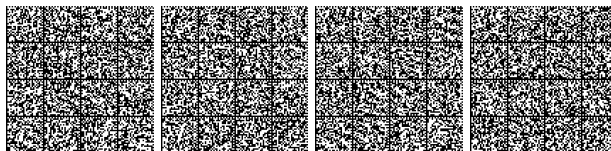
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
AIELLO DEL FRIULI	3	0,5588	AMARO	3	0,5501	AMPEZZO	1	0,5024
ANDREIS	1	0,5022	AQUILEIA	1	0,5266	ARBA	1	0,5264
ARTA TERME	1	0,4881	ARTEGNA	1	0,5125	ATTIMIS	1	0,5345
AVIANO	1	0,5667	AZZANO DECIMO	1	0,5568	BAGNARIA ARSA	1	0,5099
BARCIS	3	0,5348	BASILIANO	1	0,5262	BERTIOLO	1	0,5118
BICINICCO	1	0,4728	BORDANO	1	0,4668	BRUGNERA	3	0,5762
BUDOIA	1	0,5339	BUJA	1	0,5456	BUTTRIO	3	0,5770
CAMINO AL TAGLIAMENTO	1	0,4928	CAMPOFORMIDO	3	0,5710	CAMPOLONGO TAPOGLIANO	1	0,4974
CANEVA	1	0,5204	CAPRIVA DEL FRIULI	1	0,4969	CARLINO	1	0,4715
CASARSA DELLA DELIZIA	1	0,5765	CASSACCO	1	0,4849	CASTELNOVO DEL FRIULI	1	0,4968
CASTIONS DI STRADA	1	0,4926	CAVASSO NUOVO	1	0,5003	CAVAZZO CARNICO	1	0,4965
CERCIVENTO	1	0,4619	CERVIGNANO DEL FRIULI	3	0,6011	CHIONS	1	0,5445
CHIOPRIS-VISCONE	1	0,4905	CHIUSAFORTE	1	0,5166	CIMOLAIS	1	0,4897
CIVIDALE DEL FRIULI	3	0,5794	CLAUT	1	0,4712	CLAUZETTO	1	0,4985
CODROIPO	3	0,5701	COLLOREDO DI MONTE ALBANO	1	0,5042	COMEGLIANS	1	0,4751
CORDENONS	1	0,5516	CORDOVADO	3	0,5531	CORMONS	3	0,5351
CORNO DI ROSAZZO	1	0,5339	COSEANO	1	0,5216	DIGNANO	1	0,5126
DOBERDÒ DEL LAGO	1	0,4950	DOGNA	1	0,4177	DOLEGNA DEL COLLIO	3	0,5262
DRENCHIA	1	0,4295	DUINO AURISINA	4	0,6519	ENEMONZO	1	0,4887
ERTO E CASSO	1	0,5107	FAEDIS	1	0,5174	FAGAGNA	3	0,5708
FANNA	1	0,5038	FARRA D'ISONZO	1	0,4953	FIUME VENETO	1	0,5591
FIUMICELLO VILLA VICENTINA	1	0,5023	FLAIBANO	1	0,4844	FOGLIANO REDIPUGLIA	1	0,4986
FONTANAFREDDA	1	0,5510	FORGARIA NEL FRIULI	1	0,4882	FORNI AVOLTRI	1	0,4569
FORNI DI SOPRA	3	0,5192	FORNI DI SOTTO	1	0,5046	FRISANCO	1	0,4791
GEMONA DEL FRIULI	3	0,5542	GONARS	1	0,5211	GORIZIA	3	0,5834
GRADISCA D'ISONZO	3	0,5753	GRADO	3	0,5498	GRIMACCO	1	0,4094
LATISANA	3	0,5649	LAUCO	1	0,4093	LESTIZZA	1	0,4994
LIGNANO SABBIADORO	3	0,6993	LUSEVERA	1	0,4339	MAGNANO IN RIVIERA	1	0,4856
MAJANO	1	0,5117	MALBORGHETTO VALBRUNA	1	0,5018	MANIAGO	3	0,5845
MANZANO	3	0,6139	MARANO LAGUNARE	1	0,5081	MARIANO DEL FRIULI	1	0,4802
MARTIGNACCO	3	0,5797	MEDEA	1	0,4870	MEDUNO	1	0,5069
MERETO DI TOMBA	1	0,4943	MOGGIO UDINESE	1	0,4929	MOIMACCO	1	0,5403
MONFALCONE	3	0,6360	MONRUPINO	4	0,6423	MONTENARS	1	0,4199
MONTEREALE VALCELLINA	1	0,5373	MORARO	1	0,4455	MORSANO AL TAGLIAMENTO	1	0,4916
MORTEGLIANO	3	0,5444	MORUZZO	1	0,5188	MOSSA	1	0,4799
MUGGIA	4	0,6268	MUZZANA DEL TURGNANO	1	0,5137	NIMIS	1	0,4945
OSOPPO	1	0,5481	OVARO	1	0,4810	PAGNACCO	1	0,5439
PALAZZOLO DELLO STELLA	1	0,4912	PALMANOVA	3	0,6286	PALUZZA	1	0,5021
PASIAN DI PRATO	3	0,5781	PASIANO DI PORDENONE	1	0,5873	PAULARO	1	0,4399
PAVIA DI UDINE	3	0,5606	PINZANO AL TAGLIAMENTO	1	0,5179	POCENIA	1	0,5136
POLCENIGO	3	0,5624	PONTEBBA	1	0,4962	PORCIA	1	0,5710
PORDENONE	3	0,6814	PORPETTO	1	0,4894	POVOLETTO	1	0,5204
POZZUOLO DEL FRIULI	1	0,5254	PRADAMANO	3	0,5918	PRATA DI PORDENONE	1	0,5870
PRATO CARNICO	1	0,4976	PRAVISDOMINI	1	0,5396	PRECENICCO	1	0,4948
PREMARIACCO	1	0,5459	PREONE	1	0,4962	PREPOTTO	1	0,4567
PULFERO	1	0,4792	RAGOGNA	1	0,4914	RAVASCLETTO	1	0,5040
RAVEO	1	0,5226	REANA DEL ROJALE	3	0,5615	REMANZACCO	3	0,5552
RESIA	1	0,4514	RESIUTTA	1	0,4871	RIGOLATO	1	0,5252
RIVE D'ARCANO	1	0,5287	RIVIGNANO TEOR	1	0,5391	ROMANS D'ISONZO	1	0,5163
RONCHI DEI LEGIONARI	1	0,5197	RONCHIS	1	0,5010	ROVEREDO IN PIANO	3	0,5711
RUDA	1	0,4850	SACILE	3	0,6002	SAGRADO	1	0,5028
SAN CANZIAN D'ISONZO	1	0,4885	SAN DANIELE DEL FRIULI	3	0,6061	SAN DORLIGO DELLA VALLE	4	0,6324
SAN FLORIANO DEL COLLIO	1	0,4384	SAN GIORGIO DELLA RICHINVELDA	1	0,5383	SAN GIORGIO DI NOGARO	1	0,5454
SAN GIOVANNI AL NATISONE	3	0,5700	SAN LEONARDO	1	0,5088	SAN LORENZO ISONTINO	1	0,4958
SAN MARTINO AL TAGLIAMENTO	1	0,5318	SAN PIER D'ISONZO	1	0,4718	SAN PIETRO AL NATISONE	1	0,5388
SAN QUIRINO	1	0,5340	SAN VITO AL TAGLIAMENTO	3	0,5741	SAN VITO AL TORRE	3	0,5344
SAN VITO DI FAGAGNA	1	0,5072	SANTA MARIA LA LONGA	1	0,5274	SAPPADA	3	0,5268
SAURIS	3	0,5225	SAVOGNA	1	0,4564	SAVOGNA D'ISONZO	1	0,5221
SEDEGLIANO	1	0,4879	SEQUALS	1	0,5209	SESTO AL REGHENA	1	0,5088
SGONICO	4	0,6580	SOCCHIEVE	1	0,5070	SPILIMBERGO	3	0,5986
STARANZANO	1	0,5150	STREGNA	1	0,4496	SUTRIO	1	0,4981
TAIPANA	1	0,4880	TALMASSONS	1	0,4904	TARCENTO	1	0,5421
TARVISIO	3	0,5904	TAVAGNACCO	3	0,6103	TERZO D'AQUILEIA	1	0,5112
TOLMEZZO	3	0,5919	TORREANO	1	0,5163	TORVISCOSA	1	0,5011
TRAMONTI DI SOPRA	1	0,4498	TRAMONTI DI SOTTO	1	0,5278	TRASAGHIS	1	0,4758
TRAVESIO	1	0,5060	TREPPO GRANDE	1	0,4854	TREPPO LIGOSULLO	1	0,4533
TRICESIMO	3	0,5638	TRIESTE	4	0,7086	TRIVIGNANO UDINESE	1	0,5049
TURRIACO	1	0,5058	UDINE	3	0,6767	VAJONT	1	0,4919
VALVASONE ARZENE	1	0,5352	VARMO	1	0,5126	VENZONE	1	0,5148
VERZEGNIS	1	0,4670	VILLA SANTINA	1	0,5200	VILLESSE	3	0,5502
VISCO	1	0,4953	VITO D'ASIO	1	0,4567	VIVARO	1	0,5457
ZOPPOLA	1	0,5481	ZUGLIO	1	0,4839			

Territorialità generale comunale - 2023

Lazio

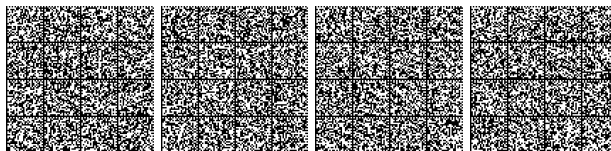
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACCUMOLI	1	0,3659	ACQUAFONDATA	1	0,3314	ACQUAPENDENTE	3	0,5117
ACUTO	1	0,3861	AFFILE	4	0,5922	AGOSTA	4	0,5874
ALATRI	1	0,4164	ALBANO LAZIALE	4	0,6369	ALLUMIERE	4	0,5530
ALVITO	1	0,4008	AMASENO	1	0,3754	AMATRICE	3	0,4639
ANAGNI	3	0,4354	ANGUILLARA SABAZIA	4	0,6090	ANTICOLI CORRADO	4	0,5612
ANTRODOCO	1	0,4258	ANZIO	4	0,6240	APRILIA	1	0,4537
AQUINO	1	0,4150	ARCE	3	0,4479	ARCINAZZO ROMANO	4	0,5237
ARDEA	4	0,5912	ARICCIA	4	0,6357	ARLENA DI CASTRO	1	0,3970
ARNARA	1	0,3489	ARPINO	1	0,4017	ARSOLI	4	0,5808
ARTENA	4	0,5662	ASCREA	1	0,3625	ATINA	3	0,4663
AUSONIA	3	0,3932	BAGNOREGIO	3	0,4582	BARBARANO ROMANO	1	0,4102
BASSANO ROMANO	1	0,4364	BASSANO IN TEVERINA	1	0,4090	BASSIANO	1	0,3616
BELLEGRA	4	0,5665	BELMONTE CASTELLO	1	0,3413	BELMONTE IN SABINA	1	0,3885
BLERA	3	0,4466	BOLSENA	3	0,4443	BOMARZO	1	0,4445
BORBONA	1	0,4288	BORGO VELINO	3	0,4499	BORGOROSE	1	0,3858
BOVILLE ERNICA	1	0,3644	BRACCIANO	4	0,6531	BROCCOSTELLA	3	0,4164
CALCATA	1	0,3916	CAMERATA NUOVA	4	0,5297	CAMPAGNANO DI ROMA	4	0,6467
CAMPODIMELE	1	0,3410	CAMPOLI APPENNINO	1	0,3732	CANALE MONTERANO	4	0,5951
CANEPINA	1	0,4400	CANINO	3	0,4383	CANTALICE	1	0,4151
CANTALUPO IN SABINA	1	0,3943	CANTERANO	4	0,6157	CAPENA	4	0,6409
CAPODIMONTE	3	0,4416	CAPRANICA	3	0,4522	CAPRANICA PRENESTINA	4	0,5552
CAPRAROLA	3	0,4505	CARBOGNANO	1	0,4203	CARPINETO ROMANO	4	0,5593
CASALATTICO	1	0,3282	CASALVIERI	1	0,3642	CASAPE	4	0,5794
CASAPROTA	1	0,4001	CASPERIA	1	0,3935	CASSINO	3	0,5069
CASTEL GANDOLFO	4	0,6643	CASTEL MADAMA	4	0,6080	CASTEL SAN PIETRO ROMANO	4	0,6066
CASTEL SANT'ANGELO	1	0,4025	CASTEL SANT'ELIA	1	0,4250	CASTEL DI TORA	3	0,4438
CASTELFORTE	1	0,4109	CASTELLIRI	1	0,3821	CASTELNUOVO PARANO	3	0,3772
CASTELNUOVO DI FARFA	1	0,4065	CASTELNUOVO DI PORTO	4	0,6363	CASTIGLIONE IN TEVERINA	3	0,4748
CASTRO DEI VOLSCI	1	0,3965	CASTROCIELO	1	0,4122	CAVE	4	0,5977
CECCANO	3	0,4308	CELLENO	3	0,4307	CELLERE	1	0,3805
CEPRANO	3	0,4554	CERRETO LAZIALE	4	0,5678	CERVARA DI ROMA	4	0,5668
CERVARO	1	0,3911	CERVETERI	4	0,5853	CIAMPINO	4	0,6391
CICILIANO	4	0,5502	CINETO ROMANO	4	0,5344	CISTERNA DI LATINA	3	0,4422
CITTADUCALE	1	0,4383	CITTAREALE	1	0,3442	CIVITA CASTELLANA	3	0,4976
CIVITAVECCHIA	4	0,6245	CIVITELLA SAN PAOLO	4	0,6365	CIVITELLA D'AGLIANO	1	0,4007
COLFELICE	1	0,3936	COLLALTO SABINO	1	0,3910	COLLE SAN MAGNO	1	0,3178
COLLE DI TORA	1	0,3652	COLLEFERRO	4	0,6780	COLLEGIOVE	3	0,5193
COLLEPARDO	1	0,3565	COLLEVECCHIO	1	0,3901	COLLI SUL VELINO	1	0,3961
COLONNA	4	0,6216	CONCERVIANO	1	0,4269	CONFIGNI	1	0,3962
CONTIGLIANO	1	0,4391	CORCHIANO	1	0,4207	CORENO AUSONIO	1	0,3965
CORI	3	0,4517	COTTANELLO	1	0,4164	ESPERIA	1	0,3816
FABRICA DI ROMA	1	0,4409	FALERIA	1	0,4339	FALVATERRA	1	0,3990
FARA IN SABINA	1	0,4631	FARNESE	1	0,3715	FERENTINO	3	0,4336
FIAMIGNANO	1	0,3799	FIANO ROMANO	4	0,6695	FILACCIANO	4	0,5705
FILETTINO	3	0,3855	FIUGGI	3	0,4628	FIUMICINO	4	0,6210
FONDI	3	0,4509	FONTANA LIRI	3	0,4428	FONTE NUOVA	4	0,6368
FONTECHIARI	1	0,3586	FORANO	3	0,4678	FORMELLO	4	0,6774
FORMIA	3	0,4669	FRASCATI	4	0,6852	FRASSO SABINO	1	0,4521
FROSINONE	3	0,5601	FUMONE	1	0,3381	GAETA	3	0,4531
GALLESE	1	0,4126	GALLICANO NEL LAZIO	4	0,5747	GALLINARO	3	0,3909
GAVIGNANO	4	0,5549	GENAZZANO	4	0,5828	GENZANO DI ROMA	4	0,6537
GERANO	4	0,5509	GIULIANO DI ROMA	1	0,3683	GORGA	4	0,5464
GRADOLI	3	0,4571	GRAFFIGNANO	1	0,4019	GRECCIO	1	0,4406
GROTTAFERRATA	4	0,6669	GROTTE DI CASTRO	3	0,4689	GUARCINO	1	0,3881
GUIDONIA MONTECELIO	4	0,6362	ISCHIA DI CASTRO	1	0,3595	ISOLA DEL LIRI	3	0,4662
ITRI	3	0,4471	JENNE	4	0,5532	LABICO	4	0,6051
LABRO	1	0,4267	LADISPOLI	4	0,6321	LANUVIO	4	0,5909
LARIANO	4	0,5771	LATERA	1	0,4033	LATINA	3	0,5152
LENOLA	1	0,4140	LEONESSA	3	0,4147	LICENZA	4	0,5546
LONGONE SABINO	1	0,3479	LUBRIANO	3	0,4581	MAENZA	1	0,3563
MAGLIANO ROMANO	4	0,6050	MAGLIANO SABINA	3	0,4516	MANDELA	4	0,5860
MANZIANA	4	0,6226	MARANO EQUO	4	0,5856	MARCELLINA	4	0,6138
MARCETELLI	3	0,5469	MARINO	4	0,6339	MARTA	3	0,4453
MAZZANO ROMANO	4	0,5897	MENTANA	4	0,6327	MICIGLIANO	1	0,3802
MINTURNO	3	0,4160	MOMPEO	1	0,3537	MONTALTO DI CASTRO	3	0,4582
MONTASOLA	1	0,3338	MONTE COMPATRI	4	0,6282	MONTE PORZIO CATONE	4	0,6428
MONTE ROMANO	1	0,4378	MONTE SAN BIAGIO	1	0,3608	MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO	1	0,3947
MONTE SAN GIOVANNI IN SABINA	1	0,3553	MONTEBUONO	1	0,3932	MONTEFIASCONE	3	0,4668
MONTEFLAVIO	4	0,5819	MONTELANICO	4	0,6108	MONTELEONE SABINO	1	0,4085
MONTELIBRETTI	4	0,6132	MONTENERO SABINO	3	0,4791	MONTEROSI	1	0,4747
MONTEROTONDO	4	0,6589	MONTOPOLI DI SABINA	1	0,4235	MONTORIO ROMANO	4	0,5857

Territorialità generale comunale - 2023

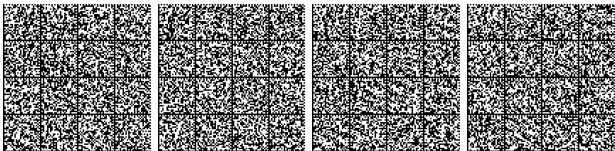
Lazio

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MORICONE	4	0,5636	MORLUPO	4	0,6459	MOROLO	1	0,3887
MORRO REATINO	1	0,3946	NAZZANO	4	0,5692	NEMI	4	0,6358
NEPI	3	0,4464	NEROLA	4	0,6009	NESPOLO	1	0,4352
NETTUNO	4	0,6030	NORMA	1	0,3842	OLEVANO ROMANO	4	0,6092
ONANO	1	0,3358	ORIOLO ROMANO	1	0,4461	ORTE	3	0,5096
ORVINIO	1	0,4271	PAGANICO SABINO	1	0,3931	PALESTRINA	4	0,6392
PALIANO	1	0,4064	PALOMBARA SABINA	4	0,5796	PASTENA	1	0,3799
PATRICA	3	0,4300	PERCILE	4	0,5497	PESCOROCCHIANO	1	0,3692
PESCOSOLIDO	1	0,3295	PETRELLA SALTO	1	0,3783	PIANSANO	3	0,4218
PICINISCO	1	0,3337	PICO	1	0,3870	PIEDIMONTE SAN GERMANO	1	0,4210
PIGLIO	1	0,3890	PIGNATARO INTERAMNA	1	0,3967	PISONIANO	4	0,6488
POFI	1	0,3547	POGGIO BUSTONE	1	0,3992	POGGIO CATINO	1	0,4232
POGGIO MIRTETO	3	0,4907	POGGIO MOIANO	3	0,5075	POGGIO NATIVO	1	0,4089
POGGIO SAN LORENZO	1	0,4509	POLI	4	0,5586	POMEZIA	4	0,6542
PONTECORVO	3	0,4241	PONTINIA	1	0,4311	PONZA	3	0,4181
PONZANO ROMANO	4	0,6391	POSTA	3	0,4185	POSTA FIBRENO	1	0,4059
POZZAGLIA SABINA	1	0,3946	PRIVERNO	1	0,4340	PROCENO	1	0,3903
PROSSEDI	1	0,3616	RIANO	4	0,6485	RIETI	3	0,5198
RIGNANO FLAMINIO	4	0,6399	RIOFREDDO	4	0,6008	RIPI	1	0,3852
RIVODUTRI	1	0,4196	ROCCA CANTERANO	4	0,5386	ROCCA MASSIMA	1	0,3756
ROCCA PRIORA	4	0,6049	ROCCA SANTO STEFANO	4	0,5805	ROCCA SINIBALDA	1	0,3542
ROCCA D'ARCE	1	0,4043	ROCCA DI CAVE	4	0,5027	ROCCA DI PAPA	4	0,6143
ROCCAGIOVINE	4	0,5315	ROCCAGORGA	1	0,4412	ROCCANTICA	1	0,4298
ROCCASECCA	3	0,4147	ROCCASECCA DEI VOLSCI	1	0,3881	ROIATE	4	0,5530
ROMA	4	0,7057	RONCIGLIONE	3	0,4795	ROVIANO	4	0,6050
SABAUDIA	3	0,4529	SACROFANO	4	0,6517	SALISANO	1	0,3983
SAMBUCI	4	0,5466	SAN BIAGIO SARACINISCO	1	0,2800	SAN CESAREO	4	0,6236
SAN DONATO VAL DI COMINO	1	0,3764	SAN FELICE CIRCEO	3	0,4516	SAN GIORGIO A LIRI	3	0,4635
SAN GIOVANNI INCARICO	1	0,3880	SAN GREGORIO DA SASSOLA	4	0,5434	SAN LORENZO NUOVO	3	0,4671
SAN POLO DEI CAVALIERI	4	0,6099	SAN VITO ROMANO	4	0,6226	SAN VITTORE DEL LAZIO	3	0,4122
SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	1	0,3645	SANT'ANDREA DEL GARIGLIANO	1	0,3721	SANT'ANGELO ROMANO	4	0,6026
SANT'APOLLINARE	1	0,4094	SANT'ELIA FIUMERAPIDO	1	0,3830	SANT'ORESTE	4	0,5695
SANTA MARINELLA	4	0,6104	SANTI COSMA E DAMIANO	1	0,3970	SANTOPADRE	1	0,3852
SARACINESCO	4	0,5431	SCANDRIGLIA	1	0,4180	SEGNI	4	0,5944
SELCI	3	0,4183	SERMONETA	1	0,4192	SERRONE	1	0,4209
SETTEFRATI	1	0,3334	SEZZE	1	0,4364	SGURGOLA	1	0,3995
SONNINO	1	0,3854	SORA	3	0,4661	SORIANO NEL CIMINO	3	0,4205
SPERLONGA	3	0,4704	SPIGNO SATURNIA	3	0,3847	STIMIGLIANO	1	0,4697
STRANGOLAGALLI	1	0,3918	SUBIACO	4	0,6307	SUPINO	1	0,4088
SUTRI	3	0,4653	TARANO	1	0,3844	TARQUINIA	3	0,4435
TERELLE	1	0,2463	TERRACINA	3	0,4451	TESSENNANO	1	0,4163
TIVOLI	4	0,6629	TOFFIA	1	0,3973	TOLFA	4	0,5804
TORRE CAJETANI	1	0,3789	TORRI IN SABINA	1	0,4242	TORRICE	3	0,4274
TORRICELLA IN SABINA	1	0,4022	TORRITA TIBERINA	4	0,6168	TREVI NEL LAZIO	1	0,4013
TREVIGNANO ROMANO	4	0,6450	TRIVIGLIANO	1	0,3990	TURANIA	1	0,3696
TUSCANIA	3	0,4654	VACONE	1	0,3306	VALENTANO	3	0,4566
VALLECORSA	3	0,3992	VALLEMAIO	1	0,3295	VALLEPIETRA	4	0,5363
VALLERANO	3	0,4377	VALLEROTONDA	1	0,3241	VALLINFREDA	4	0,5397
VALMONTONE	4	0,6156	VARCO SABINO	1	0,4402	VASANELLO	1	0,4378
VEJANO	1	0,4243	VELLETRI	4	0,6238	VENTOTENE	3	0,4474
VEROLI	3	0,4075	VETRALLA	3	0,4475	VICALVI	3	0,4228
VICO NEL LAZIO	1	0,3888	VICOVARO	4	0,5658	VIGNANELLO	1	0,4105
VILLA LATINA	3	0,4072	VILLA SAN GIOVANNI IN TUSCIA	1	0,4624	VILLA SANTA LUCIA	1	0,3722
VILLA SANTO STEFANO	1	0,3316	VITERBO	3	0,5355	VITICUSO	1	0,3311
VITORCHIANO	3	0,4599	VIVARO ROMANO	4	0,5872	ZAGAROLO	4	0,6004

Territorialità generale comunale - 2023

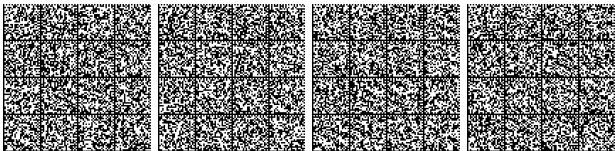
Liguria

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
AIROLE	1	0,5077	ALASSIO	3	0,5548	ALBENGA	3	0,5166
ALBISOLA SUPERIORE	3	0,4650	ALBISSOLA MARINA	3	0,4902	ALTARE	3	0,4898
AMEGLIA	3	0,4677	ANDORA	3	0,4847	APRICALE	1	0,4343
AQUILA D'ARROSCIA	1	0,3142	ARCOLA	1	0,4688	ARENZANO	3	0,5064
ARMO	1	0,4441	ARNASCO	1	0,3868	AURIGO	1	0,3604
AVEGNO	1	0,4065	BADALUCCO	1	0,4143	BAJARDO	1	0,4479
BALESTRINO	1	0,4314	BARDINETO	1	0,3592	BARGAGLI	1	0,4161
BERGEGGI	3	0,4891	BEVERINO	1	0,4078	BOGLIASCO	3	0,5009
BOISSANO	1	0,4291	BOLANO	1	0,4609	BONASSOLA	1	0,4467
BORDIGHERA	3	0,4826	BORGHETTO SANTO SPIRITO	3	0,4668	BORGHETTO D'ARROSCIA	1	0,3539
BORGHETTO DI VARA	3	0,4859	BORGIO VEREZZI	3	0,5038	BORGOMARO	1	0,4191
BORMIDA	1	0,4214	BORZONASCA	1	0,4165	BRUGNATO	3	0,6131
BUSALLA	3	0,5068	CAIRO MONTENOTTE	3	0,4944	CALICE LIGURE	1	0,4158
CALICE AL CORNOVIGLIO	1	0,4139	CALIZZANO	3	0,4932	CAMOGLI	3	0,5005
CAMPO LIGURE	3	0,4825	CAMPOMORONE	1	0,4396	CAMPOROSSO	1	0,3911
CARASCO	3	0,4693	CARAVONICA	3	0,4958	CARCARE	3	0,4900
CARRO	1	0,3814	CARRODANO	1	0,3660	CASANOVA LERRONE	1	0,4580
CASARZA LIGURE	1	0,4458	CASELLA	1	0,4370	CASTEL VITTORIO	1	0,3559
CASTELBIANCO	3	0,5188	CASTELLARO	1	0,3779	CASTELNUOVO MAGRA	1	0,4437
CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBENA	3	0,4237	CASTIGLIONE CHIAVARESE	1	0,4110	CELLE LIGURE	3	0,4543
CENGIO	1	0,4700	CERANESI	1	0,4303	CERIALE	3	0,4485
CERIANA	3	0,4641	CERVO	3	0,5036	CESIO	1	0,4155
CHIAVARI	3	0,5512	CHIUSANICO	1	0,4252	CHIUSAVECCHIA	1	0,4279
CICAGNA	3	0,4851	CIPRESSA	1	0,3876	CISANO SUL NEVA	3	0,4559
CIVEZZA	1	0,3967	COGOLETO	1	0,4538	COGORNO	1	0,4475
COREGLIA LIGURE	1	0,4095	COSIO D'ARROSCIA	3	0,3921	COSSERIA	1	0,4206
COSTARAINERA	1	0,4065	CROCEFIESCHI	1	0,4147	DAVAGNA	1	0,4073
DEGO	1	0,4158	DEIVA MARINA	3	0,5331	DIANO ARENTINO	1	0,4081
DIANO CASTELLO	1	0,4175	DIANO MARINA	3	0,5280	DIANO SAN PIETRO	1	0,3719
DOLCEACQUA	3	0,4275	DOLCEDO	3	0,4511	ERLI	1	0,4175
FASCIA	3	0,4048	FAVALE DI MALVARO	1	0,3655	FINALE LIGURE	3	0,5278
FOLLO	1	0,4635	FONTANIGORDA	3	0,4044	FRAMURA	3	0,4644
GARLENDA	3	0,4607	GENOVA	3	0,5261	GIUSTENICE	1	0,4053
GIUSVALLA	1	0,4216	GORRETO	3	0,4105	IMPERIA	3	0,5158
ISOLA DEL CANTONE	1	0,4387	ISOLABONA	1	0,4058	LA SPEZIA	3	0,5480
LAIGUEGLIA	3	0,5587	LAVAGNA	3	0,4831	LEIVI	1	0,4352
LERICI	3	0,4995	LEVANTO	3	0,5243	LOANO	3	0,5274
LORSICA	1	0,3347	LUCINASCO	1	0,4581	LUMARZO	1	0,4000
LUNI	1	0,4606	MAGLIOLO	1	0,4130	MAISSANA	1	0,3751
MALLARE	1	0,3899	MASONE	1	0,4422	MASSIMINO	1	0,3321
MELE	1	0,4173	MENDATICA	1	0,3591	MEZZANEGO	1	0,3927
MIGNANEGO	1	0,4100	MILLESIMO	3	0,5045	MIOGLIA	1	0,3925
MOCONESI	3	0,4716	MOLINI DI TRIORA	1	0,4420	MONEGLIA	3	0,4854
MONTALTO CARPASIO	1	0,4229	MONTEBRUNO	3	0,4774	MONTEGROSSO PIAN LATTE	1	0,3908
MONTEROSSO AL MARE	3	0,6184	MONTOGGIO	1	0,4405	MURIALDO	1	0,4244
NASINO	1	0,3984	NE	1	0,3978	NEIRONE	1	0,3679
NOLI	3	0,4707	OLIVETTA SAN MICHELE	1	0,3749	ONZO	1	0,4486
ORCO FEGLINO	1	0,3995	ORERO	1	0,3808	ORTOVERO	1	0,4459
OSIGLIA	1	0,4174	OSPEDALETTI	3	0,4600	PALLARE	1	0,4001
PERINALDO	1	0,3716	PIANA CRIXIA	1	0,4106	PIETRA LIGURE	3	0,5202
PIETRABRUNA	1	0,4054	PIEVE LIGURE	1	0,4471	PIEVE DI TECO	3	0,5187
PIGNA	1	0,3713	PIGNONE	1	0,4407	PLODIO	1	0,4503
POMPEIANA	1	0,3521	PONTEDASSIO	1	0,4451	PONTINVREA	1	0,3788
PORNASSIO	1	0,4681	PORTOFINO	3	0,7081	PORTOVENERE	3	0,4764
PRELÀ	1	0,3843	PROPATA	1	0,3863	QUILIANO	1	0,4307
RANZO	1	0,3813	RAPALLO	3	0,5102	RECCO	3	0,5038
REZZO	1	0,3998	REZZOAGLIO	3	0,4437	RIALTO	1	0,3455
RICCÒ DEL GOLFO DI SPEZIA	1	0,4562	RIOMAGGIORE	3	0,6777	RIVA LIGURE	1	0,4109
ROCCAVIGNALE	1	0,4176	ROCCHETTA NERVINA	1	0,4274	ROCCHETTA DI VARA	1	0,3987
RONCO SCRIVIA	1	0,4543	RONDANINA	1	0,4068	ROSSIGLIONE	1	0,4473
ROVEGNO	3	0,5042	SAN BARTOLOMEO AL MARE	3	0,4576	SAN BIAGIO DELLA CIMA	1	0,3361
SAN COLOMBANO CERTENOLI	1	0,4105	SAN LORENZO AL MARE	3	0,4632	SANREMO	3	0,4878
SANT'OLCESE	1	0,4345	SANTA MARGHERITA LIGURE	3	0,5300	SANTO STEFANO AL MARE	3	0,4317
SANTO STEFANO D'AVETO	3	0,3948	SANTO STEFANO DI MAGRA	1	0,4721	SARZANA	3	0,5385
SASSELLO	3	0,4509	SAVIGNONE	3	0,4575	SAVONA	3	0,5451
SEBORGA	1	0,3737	SERRA RICCÒ	1	0,4252	SESTA GODANO	1	0,4326
SESTRI LEVANTE	3	0,5104	SOLDANO	1	0,3460	SORI	3	0,4696
SPOTORNO	3	0,5056	STELLA	1	0,4250	STELLANELLO	1	0,4234
TAGGIA	3	0,4551	TERZORIO	1	0,3374	TESTICO	1	0,4409
TIGLIETO	3	0,4336	TOIRANO	1	0,4320	TORRIGLIA	1	0,4219
TOVO SAN GIACOMO	1	0,4202	TRIBOGNA	1	0,4154	TRIORA	3	0,4677

Territorialità generale comunale - 2023

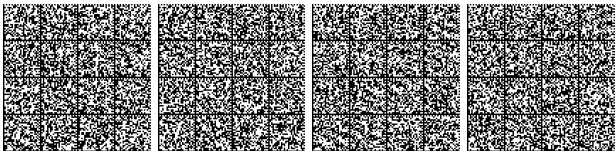
Liguria

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
URBE	3	0,4013	USCIO	1	0,4422	VADO LIGURE	3	0,4771
VALBREVENNA	1	0,3972	VALLEBONA	1	0,3563	VALLECROSIA	3	0,4290
VARAZZE	3	0,4954	VARESE LIGURE	3	0,4227	VASIA	1	0,3998
VENDONE	1	0,4391	VENTIMIGLIA	3	0,4409	VERNAZZA	3	0,7574
VESSALICO	1	0,4224	VEZZANO LIGURE	1	0,4600	VEZZI PORTIO	1	0,4031
VILLA FARALDI	1	0,3483	VILLANOVA D'ALBENGA	3	0,4927	VOBBIA	1	0,3734
ZIGNAGO	1	0,3569	ZOAGLI	3	0,4927	ZUCCARELLO	1	0,4378

Territorialità generale comunale - 2023

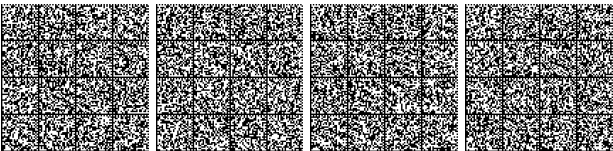
Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABBADIA CERRETO	1	0,5296	ABBADIA LARIANA	1	0,6085	ABBIATEGRASSO	4	0,8212
ACQUAFREDDA	1	0,6083	ACQUANEGRA CREMONESE	1	0,5988	ACQUANEGRA SUL CHIESE	1	0,5989
ADRARA SAN MARTINO	1	0,5990	ADRARA SAN ROCCO	1	0,5300	ADRO	1	0,5973
AGNADELLO	1	0,6145	AGNOSINE	1	0,5851	AGRA	1	0,5220
AGRATE BRIANZA	3	0,6932	AICURZIO	1	0,6595	AIRUNO	1	0,6139
ALAGNA	1	0,5619	ALBAIRATE	4	0,7785	ALBANO SANT'ALESSANDRO	1	0,6339
ALBAREDO PER SAN MARCO	1	0,3890	ALBAVILLA	1	0,6044	ALBESE CON CASSANO	1	0,5900
ALBIATE	3	0,6737	ALBINO	3	0,6152	ALBIOLO	1	0,5287
ALBIZZATE	1	0,5995	ALBONESE	1	0,5290	ALBOSAGGIA	1	0,5137
ALBUZZANO	1	0,5922	ALFIANELLO	1	0,6115	ALGUA	1	0,5292
ALMENNO SAN BARTOLOMEO	1	0,5823	ALMENNO SAN SALVATORE	1	0,5729	ALMÈ	3	0,6555
ALSERIO	1	0,5539	ALTA VALLE INTELVI	1	0,5464	ALZANO LOMBARDO	3	0,6347
ALZATE BRIANZA	1	0,5934	AMBIVERE	1	0,5818	ANDALO VALTELLINO	3	0,5256
ANFO	1	0,5843	ANGERA	3	0,6367	ANGOLO TERME	1	0,5522
ANNICCO	1	0,6167	ANNONE DI BRIANZA	1	0,6188	ANTEGNATE	3	0,6724
ANZANO DEL PARCO	3	0,6050	APPIANO GENTILE	3	0,6300	APRICA	3	0,6205
ARCENE	1	0,6050	ARCISATE	1	0,5574	ARCONATE	4	0,7571
ARCORE	3	0,7108	ARDENNO	1	0,5234	ARDESIO	1	0,5556
ARENA PO	1	0,5829	ARESE	4	0,8204	ARGEGNO	3	0,7345
ARLUNO	4	0,8043	AROSIO	3	0,6087	ARSAGO SEPRIO	1	0,5694
ARTOGNE	1	0,5954	ARZAGO D'ADDA	1	0,5796	ASOLA	3	0,6634
ASSAGO	3	0,9339	ASSO	1	0,5677	AVERARA	1	0,5126
AVIATICO	1	0,5733	AZZANELLO	1	0,6254	AZZANO MELLA	1	0,6143
AZZANO SAN PAOLO	3	0,6449	AZZATE	3	0,6464	AZZIO	1	0,5326
AZZONE	1	0,5073	BADIA PAVESE	1	0,5792	BAGNARIA	1	0,5838
BAGNATICA	1	0,5926	BAGNOLO CREMASCO	1	0,6048	BAGNOLO MELLA	1	0,6266
BAGNOLO SAN VITO	3	0,6429	BAGOLINO	1	0,5569	BALLABIO	1	0,6121
BARANZATE	4	0,8614	BARASSO	1	0,6294	BARBARIGA	1	0,5954
BARBATA	1	0,6591	BARBIANELLO	1	0,6168	BARDELLO CON MALGESSO E BREGANO	1	0,5745
BAREGGIO	4	0,7861	BARGHE	1	0,5658	BARIANO	1	0,6021
BARLASSINA	3	0,6569	BARNI	1	0,5365	BARZAGO	1	0,6147
BARZANA	1	0,5782	BARZANÒ	3	0,6472	BARZIO	3	0,6650
BASCAPÈ	1	0,5613	BASIANO	4	0,7774	BASIGLIO	4	0,9307
BASSANO BRESCIANO	1	0,6167	BASTIDA PANCARANA	1	0,5360	BATTUDA	1	0,5723
BEDERO VALCUVIA	1	0,5898	BEDIZZOLE	1	0,6201	BEDULITA	1	0,5156
BELGIOIOSO	1	0,6453	BELLAGIO	3	0,6641	BELLANO	3	0,6334
BELLINZAGO LOMBARDO	4	0,8022	BELLUSCO	3	0,6700	BEMA	1	0,4889
BENE LARIO	1	0,3953	BERBENNO	1	0,5286	BERBENNO DI VALTELLINA	1	0,5180
BEREGAZZO CON FIGLIARO	1	0,5434	BEREGUARDO	1	0,5948	BERGAMO	3	0,8174
BERLINGO	1	0,5848	BERNAREGGIO	1	0,6534	BERNATE TICINO	4	0,7504
BERTONICO	1	0,5889	BERZO DEMO	1	0,5537	BERZO INFERIORE	1	0,5781
BERZO SAN FERMO	1	0,5762	BESANA IN BRIANZA	3	0,6540	BESANO	1	0,5089
BESATE	4	0,7407	BESNATE	1	0,6113	BESOZZO	1	0,6221
BIANDRONNO	1	0,6091	BIANZANO	1	0,5461	BIANZONE	1	0,4408
BIASSONO	3	0,6833	BIENNO	1	0,5846	BINAGO	1	0,5454
BINASCO	4	0,8326	BIONE	1	0,5372	BISUSCHIO	1	0,5252
BIZZARONE	1	0,5599	BLELLO	3	0,7155	BLESSAGNO	1	0,4833
BLEVIO	1	0,6409	BODIO LOMNAGO	3	0,6371	BOFFALORA D'ADDA	1	0,5858
BOFFALORA SOPRA TICINO	4	0,7541	BOLGARE	1	0,6182	BOLLATE	4	0,7806
BOLTIERE	1	0,6000	BONATE SOPRA	1	0,6059	BONATE SOTTO	1	0,6056
BONEMERSE	1	0,6239	BORDOLANO	3	0,6763	BORGARELLO	1	0,6299
BORGHETTO LODIGIANO	1	0,6249	BORGO MANTOVANO	1	0,6133	BORGO PRIOLO	1	0,5403
BORGO SAN GIACOMO	1	0,5935	BORGO SAN GIOVANNI	1	0,5729	BORGO SAN SIRO	1	0,5646
BORGO VIRGILIO	1	0,6371	BORGO DI TERZO	3	0,6722	BORGOCARBONARA	1	0,5964
BORGORATTO MORMOROLO	1	0,6177	BORGOSATOLLO	1	0,6237	BORMIO	3	0,6320
BORNASCO	1	0,5596	BORNO	3	0,6092	BOSISIO PARINI	3	0,6245
BOSNASCO	1	0,5753	BOSSICO	1	0,5245	BOTTANUCO	1	0,5704
BOTTICINO	3	0,6334	BOVEGNO	1	0,5111	BOVEZZO	3	0,6321
BOVISIO-MASCIAGO	3	0,6631	BOZZOLO	3	0,6606	BRACCA	1	0,5321
BRALLO DI PREGOLA	1	0,5365	BRANDICO	1	0,5658	BRANZI	1	0,5819
BRAONE	3	0,6183	BREBBIA	1	0,5895	BREGNANO	1	0,5772
BREMBATE	1	0,6238	BREMBATE DI SOPRA	3	0,6333	BREMBIO	1	0,5996
BREME	1	0,5402	BRENNA	1	0,5879	BRENO	3	0,7002
BRENTA	1	0,5575	BRESCIA	3	0,7797	BRESSANA BOTTARONE	1	0,6153
BRESSO	4	0,8271	BREZZO DI BEDERO	1	0,5577	BRIENNO	3	0,6257
BRIGNANO GERA D'ADDA	1	0,6223	BRINZIO	1	0,5528	BRIONE	1	0,5542
BRIOSCO	1	0,6090	BRISSAGO-VALTRAVAGLIA	1	0,5115	BRIVIO	1	0,6270
BRONI	3	0,6934	BRUGHERIO	1	0,6595	BRUMANO	1	0,4937
BRUNATE	3	0,6574	BRUNELLO	3	0,6623	BRUSAPORTO	1	0,5940
BRUSIMPIANO	1	0,5279	BUBBIANO	4	0,7687	BUCCINASCO	4	0,8123
BUGLIO IN MONTE	1	0,4487	BUGUGGIATE	1	0,6082	BULCIAGO	1	0,6367

Territorialità generale comunale - 2023

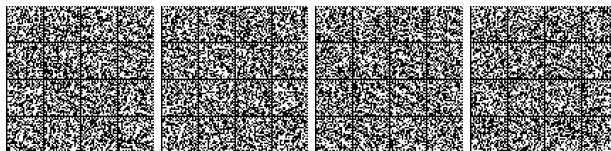
Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
BULGAROGRASSO	1	0,6030	BURAGO DI MOLGORA	3	0,6942	BUSCATE	4	0,7435
BUSNAGO	3	0,6653	BUSSERO	4	0,7775	BUSTO ARSIZIO	3	0,6794
BUSTO GAROLFO	4	0,7675	CABIATE	3	0,6294	CADEGLIANO-VICONAGO	1	0,4688
CADORAGO	1	0,5949	CADREZZATE CON OSMATE	1	0,6337	CAGLIO	3	0,6491
CAINO	1	0,5871	CAIOLO	1	0,4882	CAIRATE	1	0,5712
CALCINATE	1	0,6473	CALCINATO	1	0,6299	CALCIO	1	0,6336
CALCO	1	0,6393	CALOLZIOCORTE	1	0,6115	CALUSCO D'ADDA	3	0,6454
CALVAGESE DELLA RIVIERA	1	0,6204	CALVATONE	1	0,5475	CALVENZANO	1	0,5944
CALVIGNANO	1	0,5985	CALVIGNASCO	4	0,7269	CALVISANO	1	0,6075
CAMBIAGO	4	0,7745	CAMERATA CORNELLO	1	0,5131	CAMISANO	1	0,5781
CAMPAGNOLA CREMASCA	3	0,6202	CAMPARADA	1	0,6530	CAMPIONE D'ITALIA	3	0,7121
CAMPODOLCINO	3	0,5350	CAMPOSPINOSO ALBAREDO	1	0,6159	CANDIA LOMELLINA	1	0,6218
CANEGRATE	4	0,7630	CANNETO PAVESE	1	0,5674	CANNETO SULL'OGLIO	1	0,6214
CANONICA D'ADDA	1	0,6426	CANTELLO	1	0,5529	CANTÙ	3	0,6549
CANZO	1	0,6057	CAPERGNANICA	1	0,6042	CAPIAGO INTIMIANO	1	0,5950
CAPIZZONE	1	0,5353	CAPO DI PONTE	1	0,5733	CAPONAGO	1	0,6122
CAPOVALLE	1	0,4937	CAPPELLA CANTONE	1	0,5738	CAPPELLA DE' PICENARDI	1	0,5882
CAPRALBA	1	0,5592	CAPRIANO DEL COLLE	1	0,6161	CAPRIATE SAN GERVASIO	1	0,6390
CAPRINO BERGAMASCO	1	0,5783	CAPRIOLO	3	0,6599	CARATE BRIANZA	3	0,6826
CARATE URIO	3	0,6312	CARAVAGGIO	1	0,6338	CARAVATE	1	0,5550
CARBONARA AL TICINO	1	0,5999	CARBONATE	1	0,5876	CARDANO AL CAMPO	1	0,6109
CARENNO	1	0,5409	CARIMATE	1	0,6120	CARLAZZO	1	0,4814
CARNAGO	1	0,6027	CARNATE	1	0,6824	CAROBBIO DEGLI ANGELI	1	0,6465
CARONA	3	0,6469	CARONNO PERTUSELLA	1	0,6274	CARONNO VARESINO	1	0,5763
CARPENEDOLO	1	0,6258	CARPIANO	4	0,7895	CARUGATE	4	0,8002
CARUGO	1	0,6031	CARVICO	3	0,6265	CASALBUTTANO ED UNITI	1	0,6224
CASALE CREMASCO-VIDOLASCO	1	0,5887	CASALE LITTA	1	0,5642	CASALETTO CEREDANO	1	0,5414
CASALETTO LODIGIANO	1	0,5861	CASALETTO VAPRIO	1	0,5939	CASALETTO DI SOPRA	1	0,5741
CASALMAGGIORE	3	0,6699	CASALMAIOCCO	1	0,5817	CASALMORANO	1	0,6058
CASALMORO	1	0,6185	CASALOLDO	1	0,6057	CASALPUSTERLENGO	1	0,6531
CASALROMANO	1	0,6338	CASALZUIGNO	1	0,5434	CASANOVA LONATI	1	0,5684
CASARGO	3	0,5947	CASARILE	4	0,7911	CASATENOVO	1	0,6180
CASATISMA	1	0,6027	CASAZZA	3	0,6904	CASCIAGO	3	0,6486
CASEI GEROLA	1	0,5660	CASELLE LANDI	1	0,5348	CASELLE LURANI	1	0,5522
CASIRATE D'ADDA	1	0,6396	CASLINO D'ERBA	1	0,5821	CASNATE CON BERNATE	1	0,5952
CASNIGO	3	0,6040	CASORATE PRIMO	1	0,5944	CASORATE SEMPIONE	1	0,6128
CASOREZZO	4	0,7609	CASPOGGIO	1	0,4464	CASSAGO BRIANZA	1	0,6090
CASSANO MAGNAGO	1	0,6025	CASSANO VALCUVIA	1	0,5480	CASSANO D'ADDA	4	0,8231
CASSIGLIO	1	0,5598	CASSINA RIZZARDI	1	0,6108	CASSINA VALSASSINA	1	0,5754
CASSINA DE' PECCHI	4	0,8125	CASSINETTA DI LUGAGNANO	4	0,7512	CASSOLNOVO	1	0,5718
CASTANA	1	0,6027	CASTANO PRIMO	4	0,7918	CASTEGGIO	3	0,6761
CASTEGNATO	3	0,6473	CASTEL GABBIANO	1	0,5721	CASTEL GOFFREDO	1	0,6595
CASTEL MELLA	1	0,6259	CASTEL ROZZONE	1	0,5899	CASTEL D'ARIO	1	0,6344
CASTELBELFORTE	1	0,6125	CASTELCOVATI	1	0,6215	CASTELDIDONE	1	0,5926
CASTELGERUNDO	1	0,5602	CASTELLANZA	3	0,6547	CASTELLEONE	3	0,6243
CASTELLETTO DI BRANDUZZO	1	0,5748	CASTELLI CALEPIO	1	0,6317	CASTELLO CABIAGLIO	1	0,6371
CASTELLO D'AGOGNA	1	0,6044	CASTELLO DELL'ACQUA	1	0,4285	CASTELLO DI BRIANZA	1	0,5937
CASTELLUCCHIO	1	0,6377	CASTELMARTE	1	0,5886	CASTELNOVETTO	1	0,5013
CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA	1	0,5655	CASTELNUOVO BOZZENTE	1	0,5285	CASTELSEPRIO	3	0,6226
CASTELVECCANA	1	0,5373	CASTELVERDE	1	0,6322	CASTELVISCONTI	1	0,6315
CASTENEDOLO	1	0,6197	CASTIGLIONE OLONA	1	0,5841	CASTIGLIONE D'ADDA	1	0,6061
CASTIGLIONE DELLE STIVIERE	3	0,6944	CASTIONE ANDEVENNO	3	0,5411	CASTIONE DELLA PRESOLANA	3	0,5744
CASTIRAGA VIDARDO	1	0,5764	CASTO	1	0,6055	CASTREZZATO	1	0,6100
CASTRO	1	0,5713	CASTRONNO	1	0,6108	CAVA MANARA	1	0,6130
CAVARGNA	1	0,3103	CAVARIA CON PREMEZZO	1	0,6170	CAVENAGO D'ADDA	1	0,6015
CAVENAGO DI BRIANZA	1	0,6620	CAVERNAGO	1	0,6188	CAVRIANA	1	0,5913
CAZZAGO BRABBIA	3	0,6150	CAZZAGO SAN MARTINO	1	0,5918	CAZZANO SANT'ANDREA	1	0,5783
CECIMA	1	0,5538	CEDEGOLO	3	0,6857	CEDRASCO	1	0,5147
CELLA DATI	3	0,6648	CELLATICA	3	0,6444	CENATE SOPRA	1	0,5621
CENATE SOTTO	1	0,5887	CENE	1	0,6001	CENTRO VALLE INTELVI	3	0,5994
CERANO D'INTELVI	1	0,4999	CERANOVA	1	0,5702	CERCINO	1	0,4871
CERESARA	1	0,5830	CERETE	1	0,5448	CERETTO LOMELLINA	1	0,5003
CERGNAGO	1	0,5499	CERIANO LAGHETTO	1	0,6156	CERMENATE	3	0,6278
CERNOBBIO	3	0,6303	CERNUSCO LOMBARDONE	3	0,6685	CERNUSCO SUL NAVIGLIO	4	0,8265
CERRO MAGGIORE	4	0,7692	CERRO AL LAMBRO	4	0,7741	CERTOSA DI PAVIA	1	0,6290
CERVENO	1	0,5546	CERVESINA	1	0,5795	CERVIGNANO D'ADDA	1	0,5717
CESANA BRIANZA	1	0,5869	CESANO BOSCONE	4	0,7815	CESANO MADERNO	3	0,6645
CESATE	4	0,7766	CETO	3	0,6201	CEVO	1	0,5370
CHIARI	3	0,6764	CHIAVENNA	3	0,5595	CHIESA IN VALMALENCO	3	0,5183
CHIEVE	1	0,5627	CHIGNOLO PO	1	0,6119	CHIGNOLO D'ISOLA	1	0,5760
CHIUDUNO	1	0,6442	CHIURO	3	0,5590	CICOGNOLO	1	0,6013

Territorialità generale comunale - 2023

Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
CIGOGNOLA	1	0,5880	CIGOLE	3	0,6520	CILAVEGNA	1	0,5740
CIMBERGO	1	0,5259	CINGIA DE' BOTTI	1	0,5650	CINISELLO BALSAMO	4	0,8292
CINO	1	0,4214	CIRIMIDO	1	0,6103	CISANO BERGAMASCO	1	0,6108
CISERANO	1	0,6219	CISLAGO	1	0,5990	CISLIANO	4	0,7634
CITTIGLIO	1	0,5791	CIVATE	1	0,6061	CIVIDATE CAMUNO	1	0,6076
CIVIDATE AL PIANO	1	0,6110	CIVO	1	0,4384	CLAINO CON OSTENO	1	0,4574
CLIVIO	1	0,4737	CLUSONE	3	0,6391	COCCAGLIO	3	0,6556
COCQUIO-TREVISAGO	3	0,6244	CODEVILLA	3	0,5852	CODOGNO	3	0,6670
COGLIATE	1	0,6110	COLERE	1	0,5694	COLICO	3	0,6475
COLLE BRIANZA	1	0,5649	COLLEBEATO	3	0,6604	COLLI VERDI	1	0,5403
COLLIO	1	0,5267	COLOGNE	1	0,6057	COLOGNO MONZESE	4	0,8215
COLOGNO AL SERIO	1	0,6024	COLONNO	1	0,5758	COLORINA	1	0,4745
COLTURANO	4	0,7218	COLVERDE	1	0,5566	COLZATE	1	0,5689
COMABBIO	1	0,5942	COMAZZO	1	0,5514	COMERIO	3	0,6730
COMEZZANO-CIZZAGO	1	0,5748	COMMESSAGGIO	3	0,6113	COMO	3	0,7210
COMUN NUOVO	1	0,6069	CONCESIO	3	0,6366	CONCOREZZO	3	0,6820
CONFIENZA	1	0,5596	COPIANO	1	0,6255	CORANA	1	0,5506
CORBETTA	4	0,7819	CORMANO	4	0,8024	CORNA IMAGNA	1	0,5395
CORNALBA	1	0,4984	CORNALE E BASTIDA	1	0,5639	CORNAREDO	4	0,7911
CORNATE D'ADDA	1	0,6408	CORNEGLIANO LAUDENSE	3	0,6286	CORNO GIOVINE	1	0,5552
CORNOVECCHIO	1	0,5123	CORREZZANA	3	0,6642	CORRIDO	1	0,4118
CORSICO	4	0,8213	CORTE FRANCA	3	0,6194	CORTE PALASIO	1	0,6089
CORTE DE' CORTESI CON CIGNONE	1	0,5978	CORTE DE' FRATI	1	0,5673	CORTENO GOLGI	1	0,5284
CORTENOVA	3	0,6276	CORTENUOVA	1	0,6195	CORTEOLONA E GENZONE	1	0,6490
CORVINO SAN QUIRICO	1	0,5508	CORZANO	1	0,5672	COSIO VALTELLINO	1	0,5289
COSTA MASNAGA	3	0,6469	COSTA SERINA	1	0,5482	COSTA VALLE IMAGNA	1	0,5180
COSTA VOLPINO	3	0,6497	COSTA DE' NOBILI	1	0,5842	COSTA DI MEZZATE	1	0,6081
COVO	1	0,6442	COZZO	1	0,5139	CRANDOLA VALSASSINA	1	0,5296
CREDARO	1	0,6414	CREDERA RUBBIANO	1	0,5838	CREMA	3	0,7030
CREMELLA	1	0,6094	CREMENAGA	1	0,4367	CREMENO	1	0,6257
CREMIA	1	0,4576	CREMONA	3	0,7002	CREMOSANO	1	0,5786
CRESPIATICA	1	0,5649	CROSIO DELLA VALLE	3	0,6382	CROTTA D'ADDA	1	0,5718
CUASSO AL MONTE	1	0,4954	CUCCIAGO	3	0,6021	CUGGIONO	4	0,7822
CUGLIATE-FABIASCO	1	0,4564	CUMIGNANO SUL NAVIGLIO	1	0,5538	CUNARDO	1	0,5457
CURA CARPIGNANO	1	0,6238	CURIGLIA CON MONTEVIASCO	1	0,4884	CURNO	3	0,6937
CURTATONE	3	0,6287	CUSAGO	4	0,8584	CUSANO MILANINO	4	0,8127
CUSINO	1	0,4724	CUSIO	1	0,4824	CUVEGLIO	1	0,5875
CUVIO	1	0,5708	DAIRAGO	4	0,7542	DALMINE	1	0,6262
DARFO BOARIO TERME	3	0,7010	DAVERIO	1	0,6056	DAZIO	1	0,5341
DELEBIO	1	0,5869	DELLO	1	0,6169	DEROVERE	1	0,5996
DERVIO	1	0,6210	DESENZANO DEL GARDA	3	0,7134	DESIO	3	0,6777
DIZZASCO	1	0,5837	DOLZAGO	3	0,6477	DOMASO	3	0,6365
DONGO	3	0,5901	DORIO	1	0,5164	DORNO	1	0,5839
DOSOLO	1	0,6454	DOSSENA	1	0,4807	DOSSO DEL LIRO	1	0,4106
DOVERA	1	0,5878	DRESANO	4	0,7670	DUBINO	1	0,5114
DUMENZA	1	0,4860	DUNO	1	0,5520	EDOLO	3	0,6337
ELLO	1	0,6188	ENDINE GAIANO	1	0,6147	ENTRATICO	1	0,5622
ERBA	3	0,7257	ERBUSCO	3	0,6504	ERVE	1	0,5624
ESINE	3	0,6154	ESINO LARIO	1	0,5552	EUPILIO	3	0,6255
FAEDO VALTELLINO	1	0,4332	FAGGETO LARIO	3	0,6390	FAGNANO OLONA	1	0,5922
FALOPPIO	1	0,5382	FARA GERA D'ADDA	1	0,6020	FARA OLIVANA CON SOLA	1	0,6245
FENEGRÒ	1	0,5965	FERNO	1	0,6046	FERRERA ERBOGNONE	1	0,6147
FERRERA DI VARESE	1	0,5033	FIESCO	1	0,5711	FIESSE	1	0,5820
FIGINO SERENZA	1	0,6011	FILAGO	1	0,5929	FILIGHERA	1	0,6128
FINO MORNASCO	1	0,6117	FINO DEL MONTE	1	0,5414	FIORANO AL SERIO	3	0,6181
FLERO	3	0,6471	FOMBIO	1	0,5880	FONTANELLA	1	0,6537
FONTENO	1	0,5221	FOPPOLO	3	0,6714	FORCOLA	1	0,4440
FORESTO SPARSO	1	0,5559	FORMIGARA	1	0,5809	FORNOVO SAN GIOVANNI	1	0,6049
FORTUNAGO	1	0,5488	FRASCAROLO	1	0,5179	FUIPIANO VALLE IMAGNA	1	0,5323
FUSINE	1	0,5063	GABBIONETA-BINANUOVA	1	0,5782	GADESCO-PIEVE DELMONA	3	0,6426
GAGGIANO	4	0,7962	GALBIATE	1	0,6136	GALGAGNANO	1	0,5559
GALLARATE	3	0,7175	GALLIATE LOMBARDO	3	0,6577	GALLIAVOLA	1	0,4506
GAMBARA	1	0,5925	GAMBARANA	1	0,5232	GAMBOLÒ	1	0,5587
GANDELLINO	1	0,5276	GANDINO	1	0,5690	GANDOSSO	1	0,5589
GARBAGNATE MILANESE	4	0,7909	GARBAGNATE MONASTERO	1	0,6193	GARDONE RIVIERA	3	0,6772
GARDONE VAL TROMPIA	1	0,6280	GARGNANO	3	0,6373	GARLASCO	3	0,6273
GARLATE	1	0,5785	GARZENO	1	0,4890	GAVARDO	3	0,6589
GAVERINA TERME	1	0,5844	GAVIRATE	3	0,6415	GAZOLDO DEGLI IPPOLITI	3	0,6932
GAZZADA SCHIANNO	3	0,6404	GAZZANIGA	3	0,6094	GAZZUOLO	3	0,6239
GEMONIO	1	0,6060	GENIVOLTA	1	0,5855	GERA LARIO	1	0,5917
GERENZAGO	1	0,5827	GERENZANO	1	0,6398	GERMIGNAGA	1	0,5384

Territorialità generale comunale - 2023

Lombardia

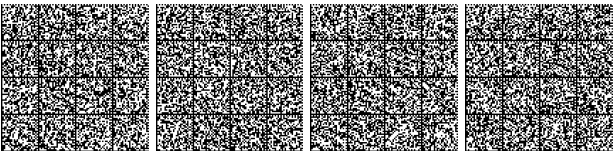
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
GEROLA ALTA	1	0,4944	GERRE DE' CAPRIOLI	1	0,6159	GESSATE	4	0,7978
GHEDI	1	0,6189	GHISALBA	1	0,5871	GIANICO	1	0,5695
GIUSSAGO	1	0,5660	GIUSSANO	3	0,6590	GODIASCO SALICE TERME	3	0,6497
GOITO	3	0,6342	GOLASECCA	1	0,5642	GOLFERENZO	1	0,5134
GOMBITO	1	0,5269	GONZAGA	1	0,6113	GORDONA	1	0,4542
GORGONZOLA	4	0,8145	GORLA MAGGIORE	1	0,5811	GORLA MINORE	1	0,5967
GORLAGO	1	0,6253	GORLE	3	0,6748	GORNATE OLONA	1	0,5716
GORNO	1	0,5284	GOTTOLENGO	1	0,5947	GRAFFIGNANA	1	0,6027
GRANDATE	3	0,6505	GRANDOLA ED UNITI	1	0,5155	GRANTOLA	1	0,5327
GRASSOBBIO	3	0,6619	GRAVEDONA ED UNITI	3	0,5830	GRAVELLONA LOMELLINA	1	0,5671
GREZZAGO	4	0,7935	GRIANTE	3	0,6121	GROMO	3	0,5769
GRONE	1	0,5875	GRONTARDO	1	0,5879	GROPELLO CAIROLI	1	0,6055
GROSIO	1	0,4587	GROSOTTO	3	0,5902	GRUMELLO CREMONESE ED UNITI	1	0,5741
GRUMELLO DEL MONTE	3	0,6757	GUANZATE	1	0,6011	GUARDAMIGLIO	1	0,6124
GUDO VISCONTI	4	0,7248	GUIDIZZOLO	3	0,6529	GUSSAGO	3	0,6418
GUSSOLA	3	0,6348	IDRO	1	0,5842	IMBERSAGO	1	0,6125
INARZO	1	0,6210	INCUDINE	1	0,5243	INDUNO OLONA	1	0,5920
INTROBIO	3	0,6366	INVERIGO	1	0,6159	INVERNO E MONTELEONE	1	0,5559
INVERUNO	4	0,7896	INZAGO	4	0,8019	IRMA	1	0,5978
ISEO	3	0,6999	ISOLA DOVARESE	1	0,5697	ISOLA DI FONDRA	1	0,5358
ISORELLA	1	0,6085	ISPRA	3	0,6606	ISSO	3	0,6010
IZANO	1	0,5566	JERAGO CON ORAGO	1	0,6126	LA VALLETTA BRIANZA	1	0,6153
LACCHIARELLA	4	0,8054	LAGLIO	1	0,6082	LAINATE	4	0,7989
LAINO	1	0,4950	LALLIO	3	0,6493	LAMBRUGO	1	0,6025
LANDRIANO	1	0,6153	LANGOSCO	1	0,4978	LANZADA	1	0,4503
LARDIRAGO	1	0,5927	LASNIGO	1	0,5617	LAVENA PONTE TRESA	1	0,5048
LAVENO-MOMBELLO	3	0,6300	LAVENONE	1	0,5970	LAZZATE	1	0,6079
LECCO	3	0,7393	LEFFE	3	0,6303	LEGGIUNO	1	0,5919
LEGNANO	4	0,8688	LENNA	1	0,5575	LENO	1	0,6212
LENTATE SUL SEVESO	1	0,6300	LESMO	3	0,6976	LEVATE	1	0,5759
LEZZENO	3	0,6371	LIERNA	1	0,6246	LIMBIATE	1	0,6331
LIMIDO COMASCO	1	0,5629	LIMONE SUL GARDA	3	0,7940	LINAROLO	1	0,6006
LIPOMO	1	0,6220	LIRIO	1	0,4808	LISCATE	4	0,8095
LISSONE	3	0,7052	LIVIGNO	3	0,6167	LIVO	1	0,5134
LIVRAGA	1	0,6029	LOCATE VARESINO	1	0,6095	LOCATE DI TRIULZI	4	0,8117
LOCATELLO	1	0,5454	LODI	3	0,6945	LODI VECCHIO	1	0,5993
LODRINO	1	0,5984	LOGRATO	1	0,6356	LOMAGNA	1	0,6585
LOMAZZO	1	0,6248	LOMELLO	1	0,5827	LONATE CEPPINO	1	0,5812
LONATE POZZOLO	1	0,6100	LONATO DEL GARDA	3	0,6544	LONGHENA	1	0,5443
LONGONE AL SEGRINO	1	0,6055	LOSINE	1	0,6257	LOVERE	3	0,7067
LOVERO	3	0,5233	LOZIO	1	0,4962	LOZZA	1	0,5956
LUINO	3	0,5898	LUISAGO	1	0,6120	LUMEZZANE	1	0,6067
LUNGAVILLA	1	0,5847	LURAGO MARINONE	1	0,6035	LURAGO D'ERBA	1	0,6110
LURANO	1	0,5963	LURATE CACCIVIO	1	0,5858	LUVINATE	3	0,7384
LUZZANA	1	0,5511	MACCAGNO CON PINO E VEDDASCA	1	0,5435	MACCASTORNA	1	0,4227
MACHERIO	1	0,6514	MACLODIO	3	0,6337	MADESIMO	3	0,6368
MADIGNANO	1	0,6028	MADONE	1	0,5993	MAGASA	3	0,5999
MAGENTA	4	0,8401	MAGHERNO	1	0,5714	MAGNACAVALLO	1	0,5866
MAGNAGO	4	0,7718	MAGREGLIO	1	0,5533	MAIRAGO	1	0,5441
MAIRANO	1	0,6088	MALAGNINO	1	0,6224	MALEGNO	1	0,5875
MALEO	1	0,5533	MALGRATE	1	0,6380	MALNATE	1	0,5777
MALONNO	1	0,5558	MANDELLO DEL LARIO	3	0,6330	MANERBA DEL GARDA	3	0,6955
MANERBIO	3	0,6739	MANTELLO	1	0,5237	MANTOVA	3	0,7710
MAPELLO	1	0,6093	MARCALLO CON CASONE	4	0,7805	MARCARIA	1	0,6187
MARCHENO	1	0,5967	MARCHIROLO	1	0,5267	MARCIGNAGO	1	0,6127
MARGNO	3	0,5753	MARIANA MANTOVANA	1	0,5796	MARIANO COMENSE	3	0,6470
MARMENTINO	1	0,4950	MARMIROLO	1	0,6166	MARNATE	1	0,6025
MARONE	1	0,5971	MARTIGNANA DI PO	1	0,5778	MARTINENGO	1	0,6358
MARUDO	1	0,5715	MARZANO	1	0,5841	MARZIO	1	0,5267
MASATE	4	0,7766	MASCIAGO PRIMO	1	0,6046	MASLIANICO	1	0,5797
MASSALENGO	1	0,5780	MAZZANO	3	0,6211	MAZZO DI VALTELLINA	1	0,4574
MEDA	3	0,6728	MEDE	3	0,6208	MEDIGLIA	4	0,7621
MEDOLAGO	3	0,6666	MEDOLE	1	0,6226	MELEGNANO	4	0,8524
MELETI	3	0,6230	MELLO	1	0,4753	MELZO	4	0,8255
MENAGGIO	3	0,6973	MENCONICO	1	0,5317	MERATE	3	0,7221
MERCALLO	1	0,5676	MERLINO	1	0,5865	MERONE	3	0,6282
MESE	1	0,4300	MESENZANA	1	0,5181	MESERO	4	0,7550
MEZZAGO	1	0,6310	MEZZANA BIGLI	1	0,5273	MEZZANA RABATTONE	1	0,5216
MEZZANINO	1	0,5902	MEZZOLDO	1	0,4964	MILANO	3	1
MILZANO	1	0,6167	MIRADOLO TERME	1	0,6106	MISANO DI GERA D'ADDA	1	0,5936
MISINTO	1	0,6188	MISSAGLIA	3	0,6321	MOGGIO	3	0,6686

Territorialità generale comunale - 2023

Lombardia

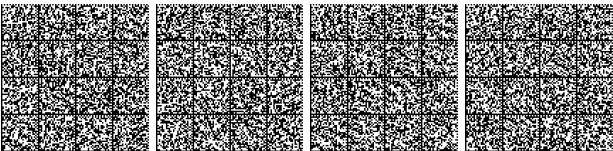
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MOGLIA	3	0,6279	MOIO DE' CALVI	1	0,5222	MOLTENO	1	0,5884
MOLTRASIO	3	0,6439	MONASTEROLO DEL CASTELLO	1	0,5909	MONGUZZO	1	0,5991
MONIGA DEL GARDA	3	0,7037	MONNO	1	0,5158	MONTAGNA IN VALTELLINA	3	0,5408
MONTALTO PAVESE	1	0,6185	MONTANASO LOMBARDO	1	0,5989	MONTANO LUCINO	3	0,6116
MONTE CREMASCO	1	0,5848	MONTE ISOLA	1	0,5474	MONTE MARENZO	1	0,5766
MONTEBELLO DELLA BATTAGLIA	3	0,6434	MONTECALVO VERSIGGIA	1	0,5527	MONTEGRINO VALTRAVAGLIA	1	0,4982
MONTELLO	1	0,6302	MONTEMEZZO	1	0,4749	MONTESCANO	1	0,6401
MONTESEGALE	1	0,5368	MONTEVECCHIA	3	0,6486	MONTICELLI BRUSATI	3	0,6242
MONTICELLI PAVESE	1	0,5410	MONTICELLO BRIANZA	1	0,6185	MONTICHIARI	3	0,6488
MONTIRONE	1	0,6013	MONTODINE	1	0,5747	MONTORFANO	1	0,6014
MONTÙ BECCARIA	1	0,5840	MONVALLE	1	0,6021	MONZA	3	0,7626
MONZAMBANO	1	0,5971	MORAZZONE	1	0,6088	MORBEGNO	3	0,5889
MORENGO	1	0,5547	MORIMONDO	4	0,7521	MORNAGO	1	0,5918
MORNICO LOSANA	1	0,5766	MORNICO AL SERIO	1	0,6048	MORTARA	3	0,6647
MORTERONE	3	0,6385	MOSCAZZANO	1	0,5404	MOTTA BALUFFI	1	0,5524
MOTTA VISCONTI	4	0,7680	MOTTEGGIANA	1	0,6066	MOZZANICA	1	0,5832
MOZZATE	1	0,6097	MOZZO	3	0,6593	MUGGIÒ	1	0,6479
MULAZZANO	1	0,5818	MURA	1	0,5808	MUSCOLINE	1	0,6040
MUSSO	1	0,5177	NAVE	1	0,5961	NEMBRO	1	0,5934
NERVIANO	4	0,7767	NESSO	3	0,6159	NIARDO	1	0,6048
NIBIONNO	1	0,6069	NICORVO	1	0,5126	NOSATE	4	0,7289
NOVA MILANESE	1	0,6459	NOVATE MEZZOLA	1	0,4554	NOVATE MILANESE	4	0,8107
NOVEDRATE	1	0,5977	NOVIGLIO	4	0,7517	NUVOLENTO	3	0,6216
NUVOLERA	1	0,5991	ODOLO	3	0,6503	OFFANENGO	1	0,6077
OFFLAGA	1	0,6008	OGGIONA CON SANTO STEFANO	1	0,6098	OGGIONO	3	0,6600
OLEVANO DI LOMELLINA	1	0,5639	OLGIATE COMASCO	1	0,5996	OLGIATE MOLGORA	3	0,6608
OLGIATE OLONA	1	0,6215	OLGINATE	1	0,5938	OLIVA GESSI	1	0,5585
OLIVETO LARIO	1	0,6230	OLMENETA	1	0,5895	OLMO AL BREMBO	3	0,5420
OLTRE IL COLLE	1	0,5549	OLTRESSENDA ALTA	1	0,5022	OLTRONA DI SAN MAMETTE	1	0,5656
OME	1	0,6128	ONETA	1	0,5026	ONO SAN PIETRO	1	0,5258
ONORE	1	0,5476	OPERA	4	0,8105	ORIGGIO	1	0,6065
ORINO	1	0,5791	ORIO LITTA	1	0,6145	ORIO AL SERIO	3	0,8200
ORNAGO	1	0,6320	ORNICA	1	0,4906	ORSENIGO	3	0,6192
ORZINUOVI	3	0,6752	ORZIVECCHI	1	0,5822	OSIO SOPRA	1	0,5741
OSIO SOTTO	1	0,6214	OSNAGO	3	0,6558	OSPEDALETTO LODIGIANO	1	0,6303
OSPITALETTO	1	0,6413	OSSAGO LODIGIANO	1	0,5664	OSSIMO	1	0,5599
OSSONA	4	0,7570	OSTIANO	1	0,5942	OSTIGLIA	3	0,6663
OTTOBIANO	1	0,5966	OZZERO	4	0,7708	PADENGHE SUL GARDA	3	0,6776
PADERNO DUGNANO	4	0,7910	PADERNO FRANCIACORTA	1	0,6020	PADERNO PONCHIELLI	1	0,5790
PADERNO D'ADDA	1	0,6224	PAGAZZANO	1	0,6101	PAGNONA	1	0,4737
PAISCO LOVENO	1	0,4979	PAITONE	1	0,5920	PALADINA	1	0,5912
PALAZZAGO	1	0,5815	PALAZZO PIGNANO	1	0,5701	PALAZZOLO SULL'OGLIO	3	0,6626
PALESTRO	1	0,5523	PALOSCO	1	0,6084	PANCARANA	1	0,5259
PANDINO	1	0,6262	PANTIGLIATE	4	0,7967	PARABIAGO	4	0,8048
PARATICO	3	0,6156	PARLASCO	1	0,4697	PARONA	1	0,5857
PARRE	1	0,5744	PARZANICA	1	0,4868	PASPARDO	1	0,5382
PASSIRANO	3	0,6320	PASTURO	1	0,5672	PAULLO	4	0,7968
PAVIA	3	0,7191	PAVONE DEL MELLA	1	0,6171	PEDESINA	1	0,4293
PEDRENGO	3	0,6490	PEGLIO	1	0,4840	PEGOGNAGA	1	0,6234
PEIA	1	0,5131	PERLEDO	1	0,6284	PERO	4	0,8446
PERSICO DOSIMO	1	0,5921	PERTICA ALTA	1	0,5118	PERTICA BASSA	1	0,5422
PESCAROLO ED UNITI	1	0,5829	PESCATE	3	0,6316	PESCHIERA BORROMEO	4	0,8203
PESSANO CON BORNAGO	4	0,7883	PESSINA CREMONESE	1	0,5990	PEZZAZE	1	0,5277
PIADENA DRIZZONA	3	0,6427	PIAN CAMUNO	1	0,6216	PIANCOGNO	1	0,6322
PIANELLO DEL LARIO	1	0,5309	PIANENGO	1	0,6175	PIANICO	1	0,6057
PIANTEDO	3	0,5885	PIARIO	1	0,5633	PIATEDA	1	0,4847
PIAZZA BREMBANA	3	0,6494	PIAZZATORRE	3	0,5979	PIAZZOLO	1	0,4951
PIERANICA	1	0,5570	PIETRA DE' GIORGI	1	0,5587	PIEVE ALBIGNOLA	1	0,5483
PIEVE EMANUELE	4	0,7860	PIEVE FISSIRAGA	3	0,6258	PIEVE PORTO MORONE	1	0,6185
PIEVE SAN GIACOMO	1	0,6059	PIEVE D'OLMI	1	0,5791	PIEVE DEL CAIRO	1	0,5911
PIGRA	1	0,4836	PINAROLO PO	1	0,5545	PIOLTELLO	4	0,8229
PISOGNE	3	0,6361	PIUBEGA	1	0,6052	PIURO	1	0,4284
PIZZALE	1	0,5380	PIZZIGHETTONE	1	0,6235	PLESIO	1	0,5315
POGGIO RUSCO	3	0,6725	POGGIRIDENTI	1	0,4977	POGLIANO MILANESE	4	0,8030
POGNANA LARIO	1	0,5885	POGNANO	1	0,5846	POLAVENO	1	0,5764
POLPENAZZE DEL GARDA	3	0,6248	POMPIANO	1	0,5924	POMPONESCO	1	0,6182
PONCARALE	3	0,6314	PONNA	1	0,4714	PONTE LAMBRO	1	0,6311
PONTE NIZZA	3	0,6196	PONTE NOSSA	3	0,6356	PONTE SAN PIETRO	3	0,6729
PONTE DI LEGNO	3	0,7038	PONTE IN VALTELLINA	1	0,4921	PONTERANICA	1	0,6065
PONTEVICO	1	0,6283	PONTI SUL MINCIO	1	0,6136	PONTIDA	1	0,5930
PONTIROLO NUOVO	1	0,6212	PONTOGLIO	1	0,6215	PORLEZZA	3	0,5440

Territorialità generale comunale - 2023

Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
PORTALBERA	1	0,5681	PORTO CERESIO	1	0,5070	PORTO MANTOVANO	1	0,6370
PORTO VALTRAVAGLIA	1	0,5537	POSTALESIO	1	0,5060	POZZAGLIO ED UNITI	1	0,5875
POZZO D'ADDA	4	0,7714	POZZOLENGO	1	0,6082	POZZUOLO MARTESANA	4	0,7728
PRADALUNGA	1	0,5881	PRALBOINO	3	0,6700	PRATA CAMPORTACCIO	1	0,4394
PREDORE	1	0,5978	PREGNANA MILANESE	4	0,7750	PREMANA	1	0,5344
PREMOLO	1	0,5508	PRESEGLIE	3	0,6076	PRESEZZO	1	0,6352
PREVALLE	1	0,6128	PRIMALUNA	1	0,5659	PROSERPIO	1	0,5935
PROVAGLIO VAL SABBIA	1	0,5415	PROVAGLIO D'ISEO	1	0,6001	PUEGNAGO DEL GARDA	3	0,6415
PUMENENGO	1	0,5808	PUSIANO	3	0,6331	QUINGENTOLE	3	0,6150
QUINTANO	3	0,6438	QUINZANO D'OGLIO	1	0,6447	QUISTELLO	1	0,6135
RANCIO VALCUVIA	1	0,5801	RANCO	1	0,6522	RANICA	3	0,6403
RANZANICO	1	0,5746	RASURA	1	0,4072	REA	1	0,6120
REDAVALLE	1	0,5992	REDONDESCO	1	0,5803	REMEDELLO	1	0,6348
RENATE	3	0,6760	RESCALDINA	4	0,7763	RETORBIDO	1	0,5795
REZZAGO	1	0,5667	REZZATO	3	0,6581	RHO	4	0,8295
RICENGO	1	0,5504	RIPALTA ARPINA	1	0,5729	RIPALTA CREMASCA	1	0,5881
RIPALTA GUERINA	1	0,5451	RIVA DI SOLTO	1	0,5351	RIVANAZZANO TERME	3	0,6150
RIVAROLO MANTOVANO	1	0,6336	RIVAROLO DEL RE ED UNITI	1	0,5799	RIVOLTA D'ADDA	1	0,6052
ROBBIATE	1	0,6295	ROBBIO	1	0,6061	ROBECCHETTO CON INDUNO	4	0,7428
ROBECCO PAVESE	1	0,5516	ROBECCO D'OGLIO	1	0,5993	ROBECCO SUL NAVIGLIO	4	0,7644
ROCCA SUSELLA	1	0,5302	ROCCA DE' GIORGI	3	0,6609	ROCCAFRANCA	1	0,6001
RODANO	4	0,7808	RODENGO SAIANO	3	0,6412	RODERO	1	0,5140
RODIGO	1	0,6264	ROGENO	1	0,5980	ROGNANO	1	0,6126
ROGNO	3	0,6180	ROGOLO	3	0,5797	ROMAGNESE	3	0,6093
ROMANENGO	1	0,6044	ROMANO DI LOMBARDIA	1	0,6735	RONAGO	1	0,5273
RONCADELLE	3	0,6783	RONCARO	1	0,5677	RONCELLO	1	0,6363
RONCO BRIANTINO	1	0,6587	RONCOBELLO	1	0,5408	RONCOFERRARO	1	0,6118
RONCOLA	1	0,5697	ROSASCO	1	0,5364	ROSATE	4	0,7721
ROTA D'IMAGNA	1	0,4929	ROVATO	3	0,6966	ROVELLASCA	1	0,6165
ROVELLO PORRO	3	0,6301	ROVERBELLA	1	0,6188	ROVESCALA	1	0,6204
ROVETTA	3	0,5927	ROZZANO	4	0,7773	ROÈ VOLCIANO	3	0,6173
RUDIANO	1	0,5995	SABBIO CHIESE	1	0,6200	SABBIONETA	1	0,6056
SALA COMACINA	3	0,6161	SALE MARASINO	1	0,5936	SALERANO SUL LAMBRO	1	0,5758
SALTRIO	1	0,4712	SALVIROLA	1	0,5576	SALÒ	3	0,7489
SAMARATE	1	0,6055	SAMOLACO	1	0,4355	SAN BARTOLOMEO VAL CAVARGNA	1	0,3948
SAN BASSANO	1	0,5954	SAN BENEDETTO PO	1	0,5897	SAN CIPRIANO PO	1	0,6197
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	4	0,7828	SAN DAMIANO AL COLLE	1	0,5456	SAN DANIELE PO	1	0,5901
SAN DONATO MILANESE	4	0,8446	SAN FELICE DEL BENACO	3	0,6607	SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	1	0,5954
SAN FIORANO	1	0,5927	SAN GENESIO ED UNITI	3	0,6129	SAN GERVASIO BRESCIANO	1	0,6432
SAN GIACOMO FILIPPO	1	0,3621	SAN GIACOMO DELLE SEGNATE	1	0,6029	SAN GIORGIO BIGARELLO	1	0,6226
SAN GIORGIO DI LOMELLINA	1	0,5472	SAN GIORGIO SU LEGNANO	4	0,7929	SAN GIOVANNI BIANCO	1	0,5540
SAN GIOVANNI DEL DOSSO	1	0,5920	SAN GIOVANNI IN CROCE	1	0,6470	SAN GIULIANO MILANESE	4	0,8184
SAN MARTINO SICCOMARIO	3	0,6809	SAN MARTINO DALL'ARGINE	1	0,6050	SAN MARTINO DEL LAGO	1	0,6027
SAN MARTINO IN STRADA	1	0,5960	SAN NAZZARO VAL CAVARGNA	1	0,4496	SAN PAOLO	1	0,6128
SAN PAOLO D'ARGON	1	0,6247	SAN PELLEGRINO TERME	1	0,5839	SAN ROCCO AL PORTO	1	0,5925
SAN SIRO	1	0,5105	SAN VITTORE OLONA	4	0,7879	SAN ZENO NAVIGLIO	3	0,6764
SAN ZENONE AL LAMBRO	4	0,7806	SAN ZENONE AL PO	1	0,6016	SANGIANO	1	0,5611
SANNAZZARO DE' BURGONDI	1	0,6257	SANT'ALESSIO CON VIALONE	3	0,6196	SANT'ANGELO LODIGIANO	3	0,6600
SANT'ANGELO LOMELLINA	1	0,5412	SANT'OMOBONO TERME	1	0,5671	SANTA BRIGIDA	1	0,4837
SANTA CRISTINA E BISSONE	1	0,6062	SANTA GIULETTA	1	0,6043	SANTA MARGHERITA DI STAFFORA	1	0,5168
SANTA MARIA HOÈ	1	0,6280	SANTA MARIA DELLA VERSA	1	0,6214	SANTO STEFANO LODIGIANO	1	0,5402
SANTO STEFANO TICINO	4	0,7936	SAREZZO	1	0,6282	SARNICO	3	0,7509
SARONNO	3	0,7118	SARTIRANA LOMELLINA	1	0,5774	SAVIORE DELL'ADAMELLO	1	0,5003
SCALDASOLE	1	0,5448	SCANDOLARA RAVARA	1	0,5507	SCANDOLARA RIPA D'OGLIO	1	0,5664
SCANZOROSCIATE	1	0,6154	SCHIGNANO	1	0,5040	SCHILPARIO	3	0,5597
SCHIVENOGLIA	1	0,6079	SECUGNAGO	1	0,5740	SEDRIANO	4	0,7890
SEDRINA	1	0,5378	SEGRATE	4	0,8504	SELLERO	1	0,5697
SELVINO	3	0,6018	SEMIANA	1	0,5329	SENAGO	4	0,7779
SENIGA	1	0,6187	SENNA COMASCO	1	0,5895	SENNA LODIGIANA	1	0,5735
SEREGNO	3	0,7228	SERGNANO	1	0,5948	SERIATE	3	0,6480
SERINA	1	0,5617	SERLE	1	0,5463	SERMIDE E FELONICA	1	0,6258
SERNIO	1	0,4795	SERRAVALLE A PO	1	0,5972	SESTO CALENDE	3	0,6718
SESTO SAN GIOVANNI	4	0,8417	SESTO ED UNITI	1	0,6005	SETTALA	4	0,7764
SETTIMO MILANESE	4	0,8033	SEVESO	1	0,6455	SILVANO PIETRA	1	0,5419
SIRMIONE	3	0,7036	SIRONE	1	0,6089	SIRTORI	1	0,6239
SIZIANO	1	0,6099	SOIANO DEL LAGO	3	0,6673	SOLARO	4	0,7826
SOLAROLO RAINERIO	1	0,6175	SOLBIATE ARNO	3	0,6316	SOLBIATE OLONA	1	0,6174
SOLBIATE CON CAGNO	1	0,5399	SOLFERINO	3	0,6193	SOLTO COLLINA	1	0,5955
SOLZA	1	0,5950	SOMAGLIA	1	0,5733	SOMMA LOMBARDO	1	0,6410
SOMMO	1	0,5680	SONCINO	3	0,6261	SONDALO	1	0,5341
SONDRIO	3	0,6598	SONGAVAZZO	1	0,5654	SONICO	3	0,5548

Territorialità generale comunale - 2023

Lombardia

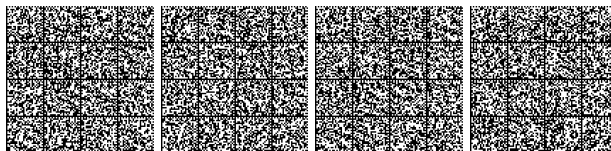
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SORDIO	1	0,5905	SORESINA	3	0,6612	SORICO	1	0,5149
SORISOLE	1	0,5874	SORMANO	3	0,5962	SOSPIRO	1	0,5670
SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII	1	0,5739	SOVERE	1	0,5935	SOVICO	1	0,6497
SPESSA	1	0,6005	SPINADESCO	1	0,6086	SPINEDA	1	0,5434
SPINO D'ADDA	1	0,6144	SPINONE AL LAGO	1	0,5985	SPIRANO	1	0,5866
SPRIANA	1	0,3889	STAGNO LOMBARDO	1	0,5835	STAZZONA	1	0,5196
STEZZANO	1	0,6326	STRADELLA	3	0,6991	STROZZA	1	0,5166
SUARDI	1	0,5356	SUEGLIO	1	0,4988	SUELLO	1	0,5737
SUISIO	1	0,6162	SULBIATE	1	0,6257	SULZANO	3	0,6101
SUMIRAGO	1	0,5827	SUSTINENTE	1	0,6067	SUZZARA	1	0,6492
TACENO	1	0,6075	TAINO	1	0,5961	TALAMONA	1	0,4867
TALEGGIO	1	0,5421	TARTANO	1	0,4281	TAVAZZANO CON VILLAVESCO	1	0,6112
TAVERNERIO	1	0,6128	TAVERNOLA BERGAMASCA	1	0,5604	TAVERNOLE SUL MELLA	1	0,5987
TEGLIO	1	0,5228	TELGATE	1	0,6757	TEMÙ	3	0,6069
TERNATE	1	0,6002	TERNO D'ISOLA	1	0,5978	TERRANOVA DEI PASSERINI	1	0,5523
TICENGO	1	0,5558	TIGNALE	3	0,6359	TIRANO	3	0,5744
TORBOLE CASAGLIA	1	0,6176	TORLINO VIMERCATI	3	0,6607	TORNATA	1	0,5363
TORNO	3	0,6630	TORRAZZA COSTE	1	0,5694	TORRE BERETTI E CASTELLARO	1	0,5072
TORRE BOLDONE	3	0,6351	TORRE PALLAVICINA	1	0,5807	TORRE D'ARESE	1	0,5226
TORRE D'ISOLA	1	0,6330	TORRE DE' BUSI	1	0,5465	TORRE DE' NEGRI	1	0,5731
TORRE DE' PICENARDI	1	0,5861	TORRE DE' ROVERI	1	0,5976	TORRE DI SANTA MARIA	1	0,4599
TORREVECCHIA PIA	1	0,5623	TORRICELLA VERZATE	3	0,5817	TORRICELLA DEL PIZZO	1	0,5174
TOSCOLANO-MADERNO	1	0,6391	TOVO DI SANT'AGATA	1	0,4837	TRADATE	3	0,6427
TRAONA	1	0,5057	TRAVACÒ SICCOMARIO	1	0,6120	TRAVAGLIATO	3	0,6173
TRAVEDONA-MONATE	1	0,5969	TREMEZZINA	1	0,6085	TREMOSINE SUL GARDA	3	0,6452
TRENZANO	1	0,5793	TRESCORE BALNEARIO	3	0,6878	TRESCORE CREMASCO	1	0,5951
TRESIVIO	1	0,5415	TREVIGLIO	3	0,7019	TREVIOLO	3	0,6583
TREVISO BRESCIANO	1	0,5331	TREZZANO ROSA	4	0,7808	TREZZANO SUL NAVIGLIO	4	0,8186
TREZZO SULL'ADDA	4	0,8365	TREZZONE	1	0,4666	TRIBIANO	4	0,7624
TRIGOLO	1	0,6006	TRIUGGIO	1	0,6455	TRIVOLZIO	1	0,5888
TROMELLO	1	0,5745	TRONZANO LAGO MAGGIORE	1	0,4913	TROVO	1	0,5450
TRUCCAZZANO	4	0,7790	TURANO LODIGIANO	1	0,5706	TURATE	1	0,6251
TURBIGO	4	0,8109	UBIALE CLANEZZO	1	0,5238	UBOLDO	1	0,6204
UGGIATE-TREVANO	1	0,5366	URAGO D'OGLIO	1	0,5944	URGNANO	1	0,6237
USMATE VELATE	3	0,6653	VAIANO CREMASCO	1	0,5973	VAILATE	1	0,5976
VAL BREMBILLA	1	0,5534	VAL MASINO	1	0,4701	VAL REZZO	1	0,3073
VAL DI NIZZA	1	0,5396	VALBONDIONE	1	0,5024	VALBREMBO	1	0,5839
VALBRONA	1	0,5382	VALDIDENTRO	1	0,5264	VALDISOTTO	1	0,4796
VALEGGIO	1	0,5021	VALERA FRATTA	1	0,5901	VALFURVA	3	0,5205
VALGANNA	1	0,5575	VALGOGLIO	1	0,4657	VALGREGHENTINO	1	0,5585
VALLE LOMELLINA	1	0,5675	VALLE SALIMBENE	1	0,6139	VALLEVE	1	0,5283
VALLIO TERME	1	0,5773	VALMADRERA	1	0,6238	VALMOREA	1	0,5231
VALNEGRA	1	0,5135	VALSOLDA	1	0,4583	VALTORTA	1	0,5349
VALVARRONE	1	0,5763	VALVESTINO	3	0,6449	VANZAGHELLO	4	0,7713
VANZAGO	4	0,7687	VAPRIO D'ADDA	4	0,8027	VARANO BORGHI	1	0,6190
VAREDO	3	0,6669	VARENNA	3	0,7027	VARESE	3	0,7298
VARZI	3	0,6499	VEDANO OLONA	1	0,6026	VEDANO AL LAMBRO	3	0,6901
VEDESETA	1	0,5200	VEDUGGIO CON COLZANO	1	0,6480	VELESO	1	0,5657
VELEZZO LOMELLINA	1	0,5071	VELLEZZO BELLINI	1	0,5967	VENEGONO INFERIORE	1	0,5924
VENEGONO SUPERIORE	1	0,5858	VENIANO	1	0,5912	VERANO BRIANZA	1	0,6430
VERCANA	1	0,5183	VERCEIA	1	0,4826	VERCURAGO	1	0,5928
VERDELLINO	1	0,6493	VERDELLO	1	0,6455	VERDERIO	1	0,6117
VERGIATE	1	0,6160	VERMEZZO CON ZELO	4	0,7659	VERNATE	4	0,7496
VEROLANUOVA	3	0,6478	VEROLAVECCHIA	1	0,6277	VERRETTO	1	0,4868
VERRUA PO	1	0,5474	VERTEMATE CON MINOPRIO	3	0,6114	VERTOVA	3	0,6278
VERVIO	1	0,3766	VESCOVATO	1	0,6123	VESTONE	3	0,6334
VEZZA D'OGLIO	3	0,6287	VIADANA	3	0,6839	VIADANICA	1	0,6240
VIDIGULFO	1	0,6023	VIGANO SAN MARTINO	1	0,5914	VIGANÒ	1	0,5790
VIGEVANO	3	0,6652	VIGGIÙ	1	0,5101	VIGNATE	4	0,7972
VIGOLO	1	0,5924	VILLA BISCOSSI	1	0,5230	VILLA CARCINA	1	0,6292
VILLA CORTESE	4	0,7632	VILLA GUARDIA	3	0,6288	VILLA D'ADDA	1	0,5720
VILLA D'ALMÈ	1	0,6046	VILLA D'OGNA	1	0,5856	VILLA DI CHIAVENNA	1	0,3714
VILLA DI SERIO	1	0,5916	VILLA DI TIRANO	3	0,5149	VILLACHIARA	1	0,5611
VILLANOVA D'ARDENGHI	1	0,5889	VILLANOVA DEL SILLARO	1	0,5574	VILLANTERIO	1	0,6750
VILLANUOVA SUL CLISI	3	0,6629	VILLASANTA	3	0,6656	VILLIMPENTA	1	0,6225
VILLONGO	1	0,6420	VILMINORE DI SCALVE	1	0,5825	VIMERCATE	3	0,7147
VIMODRONE	4	0,8000	VIONE	1	0,5537	VISANO	1	0,6052
VISTARINO	1	0,5998	VITTUONE	4	0,8031	VIZZOLA TICINO	1	0,6310
VIZZOLO PREDABISSI	4	0,7916	VOBARNO	1	0,6063	VOGHERA	3	0,6606
VOLONGO	1	0,5456	VOLPARA	1	0,5098	VOLTA MANTOVANA	3	0,6328
VOLTIDO	1	0,5381	ZANDOBBIO	1	0,5920	ZANICA	1	0,6250

Territorialità generale comunale - 2023

Lombardia

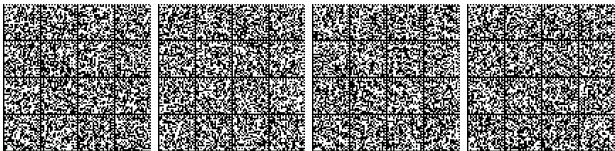
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ZAVATTARELLO	3	0,5916	ZECCONE	1	0,5711	ZELBIO	3	0,7387
ZELO BUON PERSICO	1	0,5824	ZEME	1	0,5689	ZENEVREDO	1	0,5537
ZERBO	1	0,5387	ZERBOLÒ	1	0,5404	ZIBIDO SAN GIACOMO	4	0,7482
ZINASCO	1	0,5673	ZOGNO	1	0,5792	ZONE	1	0,5604

Territorialità generale comunale - 2023

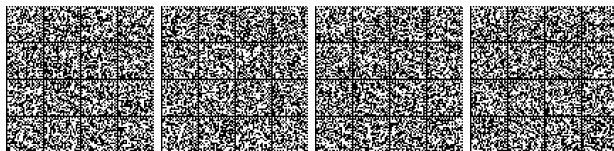
Marche

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACQUALAGNA	3	0,5041	ACQUASANTA TERME	1	0,4166	ACQUAVIVA PICENA	3	0,4526
AGUGLIANO	1	0,4863	ALTIDONA	3	0,5283	AMANDOLA	3	0,5257
ANCONA	3	0,5864	APECCHIO	3	0,5164	APIRO	3	0,4793
APPIGNANO	1	0,4919	APPIGNANO DEL TRONTO	1	0,4165	ARCEVIA	1	0,4870
ARQUATA DEL TRONTO	3	0,4321	ASCOLI PICENO	3	0,5469	BARBARA	1	0,4903
BELFORTE ALL'ISAURO	1	0,5139	BELFORTE DEL CHIENTI	1	0,4584	BELMONTE PICENO	1	0,4253
BELVEDERE OSTRENSE	1	0,4664	BOLOGNOLA	1	0,3681	BORGO PACE	1	0,4428
CAGLI	3	0,4991	CALDAROLA	3	0,5393	CAMERANO	3	0,5112
CAMERATA PICENA	3	0,4863	CAMERINO	3	0,5569	CAMPOFILONE	3	0,4803
CAMPOROTONDO DI FIASTRONE	1	0,4381	CANTIANO	1	0,4544	CARASSAI	3	0,5136
CARPEGNA	3	0,5322	CARTOCETO	1	0,4828	CASTEL DI LAMA	1	0,4550
CASTELBELLINO	1	0,5022	CASTELFIDARDO	3	0,4986	CASTELLEONE DI SUASA	3	0,4971
CASTELPLANIO	3	0,5405	CASTELRAIMONDO	3	0,4897	CASTELSANTANGELO SUL NERA	1	0,3924
CASTIGNANO	3	0,4750	CASTORANO	1	0,4548	CERRETO D'ESI	1	0,4755
CESSAPALOMBO	1	0,4371	CHIARAVALLE	3	0,5045	CINGOLI	3	0,4824
CIVITANOVA MARCHE	3	0,5627	COLLI AL METAURO	3	0,4982	COLLI DEL TRONTO	1	0,4700
COLMURANO	3	0,5039	COMUNANZA	3	0,5152	CORINALDO	3	0,4886
CORRIDONIA	3	0,5227	COSSIGNANO	3	0,4910	CUPRA MARITTIMA	3	0,4828
CUPRAMONTANA	3	0,4944	ESANATOGLIA	1	0,4595	FABRIANO	3	0,5287
FALCONARA MARITTIMA	3	0,5236	FALERONE	3	0,5302	FANO	3	0,5423
FERMIGNANO	3	0,5306	FERMO	3	0,5428	FIASTRA	1	0,4577
FILOTTRANO	1	0,4821	FIUMINATA	1	0,4381	FOLIGNANO	1	0,4494
FORCE	1	0,4555	FOSSOMBRONE	3	0,5127	FRANCAVILLA D'ETE	1	0,4888
FRATTE ROSA	3	0,5278	FRONTINO	1	0,4549	FRONTONE	1	0,4616
GABICCE MARE	3	0,5349	GAGLIOLE	3	0,4652	GENGA	1	0,4625
GRADARA	3	0,5006	GROTTAMMARE	3	0,5014	GROTTAZZOLINA	3	0,5086
GUALDO	1	0,4685	ISOLA DEL PIANO	3	0,5433	JESI	3	0,5826
LAPEDONA	1	0,4582	LORETO	3	0,5122	LORO PICENO	1	0,4826
LUNANO	3	0,5345	MACERATA	3	0,6008	MACERATA FELTRIA	3	0,5534
MAGLIANO DI TENNA	3	0,5428	MAIOLATI SPONTINI	1	0,4963	MALTIGNANO	3	0,4614
MASSA FERMANA	3	0,5240	MASSIGNANO	1	0,4552	MATELICA	3	0,4988
MERCATELLO SUL METAURO	3	0,4951	MERCATINO CONCA	3	0,4972	MERGO	3	0,4956
MOGLIANO	3	0,4954	MOMBAROCCIO	1	0,4769	MONDAVIO	3	0,5122
MONDOLFO	3	0,5054	MONSAMPIETRO MORICO	1	0,3913	MONSAMPOLO DEL TRONTO	1	0,4753
MONSANO	3	0,5347	MONTALTO DELLE MARCHE	3	0,5248	MONTAPPONE	3	0,5121
MONTE CAVALLO	1	0,3668	MONTE CERIGNONE	1	0,4355	MONTE GIBERTO	1	0,4387
MONTE GRIMANO TERME	1	0,4495	MONTE PORZIO	3	0,5347	MONTE RINALDO	3	0,5025
MONTE ROBERTO	1	0,4868	MONTE SAN GIUSTO	1	0,4923	MONTE SAN MARTINO	3	0,4531
MONTE SAN PIETRANGELI	1	0,4758	MONTE SAN VITO	1	0,4669	MONTE URANO	3	0,4936
MONTE VIDON COMBATTE	1	0,4873	MONTE VIDON CORRADO	3	0,5462	MONTECALVO IN FOGLIA	1	0,4926
MONTECAROTTO	1	0,4878	MONTECASSIANO	3	0,5087	MONTECOSARO	3	0,4875
MONTEDINOVE	1	0,4285	MONTEFALCONE APPENNINO	1	0,4735	MONTEFANO	1	0,4830
MONTEFELCINO	1	0,4499	MONTEFIORE DELL'ASO	1	0,4663	MONTEFORTINO	1	0,4374
MONTEGALLO	1	0,4145	MONTEGIORGIO	3	0,5244	MONTEGRANARO	3	0,4988
MONTELABBATE	1	0,5006	MONTELEONE DI FERMO	1	0,4458	MONTELPARO	3	0,5022
MONTELUPONE	1	0,4762	MONTEMARCIANO	1	0,4801	MONTEMONACO	1	0,4474
MONTEPRANDONE	1	0,4697	MONTERUBBIANO	3	0,4711	MONTOTTONE	3	0,4861
MORESCO	3	0,4935	MORRO D'ALBA	3	0,4982	MORROVALLE	3	0,5074
MUCCIA	3	0,6065	NUMANA	3	0,5449	OFFAGNA	1	0,4468
OFFIDA	3	0,4955	ORTEZZANO	3	0,5382	OSIMO	3	0,5256
OSTRA	3	0,5227	OSTRA VETERE	3	0,4943	PALMIANO	1	0,4062
PEDASO	3	0,5268	PEGLIO	1	0,4554	PENNA SAN GIOVANNI	1	0,4939
PERGOLA	3	0,5122	PESARO	3	0,5676	PETRIANO	1	0,4988
PETRIOLO	1	0,4606	PETRITOLI	3	0,5331	PIANDIMELETO	3	0,5305
PIETRARUBBIA	1	0,4483	PIEVE TORINA	1	0,5093	PIOBBICO	3	0,4982
PIORACO	1	0,4868	POGGIO SAN MARCELLO	1	0,4935	POGGIO SAN VICINO	1	0,4400
POLLENZA	3	0,4651	POLVERIGI	3	0,4950	PONZANO DI FERMO	1	0,4639
PORTO RECANATI	3	0,5497	PORTO SAN GIORGIO	3	0,5530	PORTO SANT'ELPIDIO	3	0,5306
POTENZA PICENA	3	0,4831	RAPAGNANO	3	0,4998	RECANATI	3	0,5160
RIPATRANSONE	1	0,4545	RIPE SAN GINESIO	3	0,5855	ROCCAFLUVIONE	1	0,4329
ROSORA	1	0,4843	ROTELLA	3	0,4825	SAN BENEDETTO DEL TRONTO	3	0,5489
SAN COSTANZO	1	0,4601	SAN GINESIO	3	0,4965	SAN LORENZO IN CAMPO	3	0,4811
SAN MARCELLO	3	0,5126	SAN PAOLO DI JESI	1	0,5203	SAN SEVERINO MARCHE	3	0,5011
SANT'ANGELO IN PONTANO	3	0,4629	SANT'ANGELO IN VADO	3	0,5237	SANT'ELPIDIO A MARE	3	0,4819
SANT'IPPOLITO	3	0,4907	SANTA MARIA NUOVA	1	0,4695	SANTA VITTORIA IN MATENANO	3	0,4748
SARNANO	3	0,5320	SASSOCORVARO AUDITORE	3	0,5301	SASSOFERRATO	1	0,4706
SEFRO	1	0,4831	SENIGALLIA	3	0,5379	SERRA SAN QUIRICO	1	0,4943
SERRA SANT'ABBONDIO	1	0,4485	SERRA DE' CONTI	3	0,5316	SERRAPETRONA	3	0,4624
SERRAVALLE DI CHIENTI	1	0,4714	SERVIGLIANO	3	0,5485	SIROLO	3	0,5141
SMERILLO	1	0,4577	SPINETOLI	1	0,4771	STAFFOLO	1	0,5019
TAVOLETO	3	0,4998	TAVULLIA	1	0,4704	TERRE ROVERESCHE	1	0,4538

Territorialità generale comunale - 2023

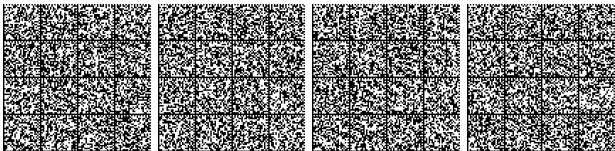
Marche

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
TOLENTINO	3	0,5220	TORRE SAN PATRIZIO	1	0,4795	TRECASTELLI	1	0,4718
TREIA	3	0,4997	URBANIA	3	0,5250	URBINO	3	0,5540
URBISAGLIA	3	0,4844	USSITA	1	0,4496	VALFORNACE	1	0,4579
VALLEFOGLIA	3	0,5057	VENAROTTA	1	0,4398	VISSO	3	0,5319

Territorialità generale comunale - 2023

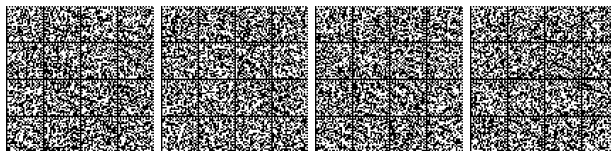
Molise

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACQUAVIVA COLLECROCE	2	0,2191	ACQUAVIVA D'ISERNIA	2	0,2761	AGNONE	3	0,3407
BAGNOLI DEL TRIGNO	2	0,2694	BARANELLO	2	0,2755	BELMONTE DEL SANNIO	2	0,1971
BOJANO	3	0,3570	BONEFRO	2	0,2516	BUSSO	2	0,2795
CAMPOBASSO	3	0,4072	CAMPOCHIARO	3	0,3478	CAMPODIPIETRA	2	0,2729
CAMPOLIETO	2	0,2814	CAMPOMARINO	2	0,2990	CANTALUPO NEL SANNIO	3	0,3107
CAPRACOTTA	2	0,3101	CAROVILLI	2	0,2792	CARPINONE	2	0,2449
CASACALENDA	2	0,2650	CASALCIPRANO	2	0,2737	CASTEL SAN VINCENZO	2	0,2848
CASTEL DEL GIUDICE	2	0,3461	CASTELBOTTACCIO	2	0,2526	CASTELLINO DEL BIFERNO	3	0,3592
CASTELMAURO	2	0,2636	CASTELPETROSO	2	0,2963	CASTELPIZZUTO	2	0,1415
CASTELVERRINO	2	0,2361	CASTROPIGNANO	2	0,2396	CERCEMAGGIORE	2	0,2433
CERCEPICCOLA	2	0,2162	CERRO AL VOLTURNO	3	0,3513	CHIAUCI	2	0,2412
CIVITACAMPOMARANO	2	0,2975	CIVITANOVA DEL SANNIO	2	0,2272	COLLE D'ANCHISE	2	0,2800
COLLETORTO	2	0,3041	COLLI A VOLTURNO	3	0,3333	CONCA CASALE	2	0,2383
DURONIA	2	0,2834	FERRAZZANO	2	0,3281	FILIGNANO	2	0,3190
FORLÌ DEL SANNIO	2	0,2583	FORNELLI	2	0,2733	FOSSALTO	2	0,2364
FROSOLONE	2	0,2665	GAMBATESA	2	0,2857	GILDONE	2	0,2494
GUARDIALFIERA	2	0,2760	GUARDIAREGIA	2	0,2539	GUGLIONESI	2	0,2958
ISERNIA	3	0,4135	JELSI	2	0,2632	LARINO	3	0,3410
LIMOSANO	2	0,2590	LONGANO	2	0,1955	LUCITO	2	0,2687
LUPARA	2	0,2282	MACCHIA VALFORTORE	2	0,1940	MACCHIA D'ISERNIA	3	0,3153
MACCHIAGODENA	2	0,2268	MAFALDA	2	0,2764	MATRICE	2	0,2252
MIRABELLO SANNITICO	2	0,2979	MIRANDA	2	0,2778	MOLISE	2	0,2390
MONACILIONI	2	0,2126	MONTAGANO	2	0,2675	MONTAQUILA	3	0,3393
MONTECILFONE	2	0,2581	MONTEFALCONE NEL SANNIO	2	0,2475	MONTELONGO	2	0,2386
MONTEMITRO	2	0,3026	MONTENERO VAL COCCHIARA	2	0,2379	MONTENERO DI BISACCIA	2	0,3112
MONTERODUNI	2	0,3365	MONTORIO NEI FRENTANI	2	0,2279	MORRONE DEL SANNIO	2	0,1807
ORATINO	2	0,3150	PALATA	2	0,2589	PESCHE	3	0,3540
PESCOLANCIANO	2	0,2910	PESCOPENNATARO	2	0,3076	PETACCIATO	2	0,2673
PETRELLA TIFERNINA	2	0,2527	PETTORANELLO DEL MOLISE	3	0,3140	PIETRABBONDANTE	2	0,2611
PIETRACATELLA	2	0,2371	PIETRACUPA	2	0,2116	PIZZONE	2	0,2463
POGGIO SANNITA	2	0,2208	PORTOCANNONE	2	0,2814	POZZILLI	3	0,3335
PROVVIDENTI	2	0,1181	RICCIA	3	0,3391	RIONERO SANNITICO	2	0,2672
RIPABOTTONI	2	0,2652	RIPALIMOSANI	3	0,3558	ROCCAMANDOLFI	2	0,2386
ROCCASICURA	2	0,2774	ROCCAVIVARA	2	0,2749	ROCCHETTA A VOLTURNO	2	0,2977
ROTELLO	2	0,2585	SALCITO	2	0,1851	SAN BIASE	2	0,2162
SAN FELICE DEL MOLISE	2	0,2602	SAN GIACOMO DEGLI SCHIAVONI	2	0,2870	SAN GIOVANNI IN GALDO	2	0,2173
SAN GIULIANO DEL SANNIO	2	0,2752	SAN GIULIANO DI PUGLIA	2	0,2486	SAN MARTINO IN PENSILIS	2	0,2856
SAN MASSIMO	2	0,2905	SAN PIETRO AVELLANA	2	0,2671	SAN POLO MATESE	3	0,3042
SANT'AGAPITO	3	0,3439	SANT'ANGELO LIMOSANO	2	0,2019	SANT'ANGELO DEL PESCO	2	0,2364
SANT'ELENA SANNITA	2	0,2426	SANT'ELIA A PIANISI	2	0,2420	SANTA CROCE DI MAGLIANO	2	0,2655
SANTA MARIA DEL MOLISE	2	0,2692	SCAPOLI	2	0,2763	SEPINO	2	0,2511
SESSANO DEL MOLISE	2	0,2968	SESTO CAMPANO	2	0,2895	SPINETE	2	0,2601
TAVENNA	2	0,2472	TERMOLI	3	0,3667	TORELLA DEL SANNIO	2	0,2154
TORO	2	0,2662	TRIVENTO	2	0,2772	TUFARA	2	0,2053
URURI	2	0,2719	VASTOGIRARDI	2	0,2847	VENAFRO	3	0,4093
VINCHIATURO	3	0,3084						

Territorialità generale comunale - 2023

Piemonte

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACCEGLIO	3	0,5465	ACQUI TERME	3	0,5717	AGLIANO TERME	1	0,4999
AGLIÈ	3	0,6031	AGRATE CONTURBIA	3	0,5643	AILOCHE	1	0,4196
AIRASCA	1	0,5538	AISONE	1	0,4308	ALA DI STURA	3	0,5070
ALAGNA VALSESIA	3	0,5357	ALBA	3	0,6510	ALBANO VERCELLESE	1	0,4471
ALBARETTO DELLA TORRE	3	0,5819	ALBERA LIGURE	1	0,4444	ALBIANO D'IVREA	1	0,5667
ALBUGNANO	3	0,5692	ALESSANDRIA	3	0,5909	ALFIANO NATTA	1	0,4962
ALICE BEL COLLE	1	0,4624	ALICE CASTELLO	1	0,5027	ALLUVIONI PIOVERA	1	0,4592
ALMESE	3	0,5792	ALPETTE	1	0,4558	ALPIGNANO	1	0,5551
ALTAVILLA MONFERRATO	3	0,5133	ALTO	1	0,4195	ALTO SERMENZA	3	0,4792
ALZANO SCRIVIA	1	0,4182	AMENO	3	0,5503	ANDEZENO	3	0,6143
ANDORNO MICCA	1	0,5015	ANDRATE	1	0,5223	ANGROGNA	1	0,4697
ANTIGNANO	1	0,4746	ANTRONA SCHIERANCO	1	0,4564	ANZOLA D'OSSOLA	1	0,4129
ARAMENGO	1	0,4600	ARBORIO	3	0,5243	ARGENTERA	3	0,7852
ARGUELLO	1	0,4557	ARIGNANO	1	0,5257	ARIZZANO	1	0,4763
ARMENO	1	0,5154	AROLA	1	0,4134	ARONA	3	0,6284
ARQUATA SCRIVIA	3	0,5490	ASIGLIANO VERCELLESE	1	0,4761	ASTI	3	0,5791
AURANO	1	0,4442	AVIGLIANA	3	0,5874	AVOLASCA	1	0,4385
AZEGLIO	1	0,5590	AZZANO D'ASTI	1	0,4665	BACENO	1	0,4940
BAGNASCO	1	0,5384	BAGNOLO PIEMONTE	1	0,5233	BAIRO	3	0,5639
BALANGERO	1	0,5407	BALDICHIERI D'ASTI	1	0,5446	BALDISSERO CANAVESE	1	0,5379
BALDISSERO TORINESE	3	0,5671	BALDISSERO D'ALBA	1	0,5049	BALME	3	0,5478
BALMUCCIA	1	0,4813	BALOCCO	3	0,5585	BALZOLA	1	0,4242
BANCHETTE	1	0,5766	BANNIO ANZINO	3	0,4656	BARBANIA	1	0,5223
BARBARESCO	3	0,5169	BARDONECCHIA	3	0,6354	BARENGO	1	0,4866
BARGE	1	0,5441	BAROLO	3	0,7130	BARONE CANAVESE	3	0,5614
BASALUZZO	1	0,4794	BASSIGNANA	1	0,4600	BASTIA MONDOVÌ	1	0,4723
BATTIFOLLO	1	0,5186	BAVENO	3	0,5405	BEE	1	0,4719
BEINASCO	1	0,5627	BEINETTE	3	0,5412	BELFORTE MONFERRATO	3	0,5539
BELGIRATE	1	0,4809	BELLINO	1	0,4438	BELLINZAGO NOVARESE	1	0,5271
BELVEDERE LANGHE	1	0,4704	BELVEGLIO	3	0,5020	BENE VAGIENNA	3	0,5532
BENEVELLO	1	0,4848	BENNA	1	0,4838	BERGAMASCO	3	0,5207
BERGOLO	3	0,6781	BERNEZZO	1	0,5178	BERZANO DI SAN PIETRO	1	0,5446
BERZANO DI TORTONA	1	0,4244	BEURA-CARDEZZA	1	0,4347	BIANDRATE	3	0,6461
BIANZÈ	1	0,4788	BIBIANA	1	0,5330	BIELLA	3	0,6579
BIOGLIO	1	0,4218	BISTAGNO	3	0,5279	BOBBIO PELLICE	1	0,4802
BOCA	1	0,5252	BOCCIOLETO	1	0,3928	BOGNANCO	1	0,4306
BOGOGNO	1	0,5376	BOLLENGO	3	0,5702	BOLZANO NOVARESE	1	0,4954
BONVICINO	1	0,5046	BORGARO TORINESE	3	0,5559	BORGHETTO DI BORBERA	1	0,5031
BORGIALLO	1	0,5157	BORGO SAN DALMAZZO	3	0,5609	BORGO SAN MARTINO	1	0,4690
BORGO TICINO	1	0,5414	BORGO VERCELLI	3	0,5463	BORGO D'ALE	1	0,4754
BORGOFRANCO D'IVREA	1	0,5411	BORGOLAVEZZARO	1	0,5224	BORGOMALE	1	0,4473
BORGOMANERO	3	0,6430	BORGOMASINO	1	0,5305	BORGOMEZZAVALLE	1	0,5155
BORGONE SUSA	1	0,5105	BORGORATTO ALESSANDRINO	1	0,4821	BORGOSESIA	3	0,5754
BORRIANA	1	0,4601	BOSCO MARENGO	1	0,4955	BOSCONERO	1	0,5513
BOSIA	1	0,4584	BOSIO	1	0,4985	BOSSOLASCO	3	0,5675
BOVES	1	0,5202	BOZZOLE	3	0,5845	BRA	3	0,5887
BRANDIZZO	1	0,5264	BRIAGLIA	3	0,6574	BRICHERASIO	1	0,5298
BRIGA ALTA	3	0,5036	BRIGA NOVARESE	1	0,5211	BRIGNANO-FRASCATA	3	0,5941
BRIONA	1	0,5255	BRONDELLO	1	0,4043	BROSSASCO	3	0,4934
BROSSO	1	0,5078	BROVELLO-CARPUGNINO	1	0,4682	BROZOLO	1	0,5317
BRUINO	3	0,5592	BRUNO	1	0,4903	BRUSASCO	1	0,5415
BRUSNENGO	1	0,4617	BRUZOLO	1	0,4986	BUBBIO	3	0,5635
BURIASCO	1	0,5322	BUROLO	3	0,5803	BURONZO	1	0,5176
BUSANO	1	0,5568	BUSCA	3	0,5372	BUSSOLENO	1	0,5711
BUTTIGLIERA ALTA	3	0,5842	BUTTIGLIERA D'ASTI	1	0,5116	CABELLA LIGURE	3	0,5084
CAFASSE	1	0,5456	CALAMANDRANA	3	0,5479	CALASCA-CASTIGLIONE	1	0,3640
CALLABIANA	3	0,5351	CALLIANO MONFERRATO	1	0,4995	CALOSSO	1	0,4711
CALTIGNAGA	1	0,5377	CALUSO	3	0,6217	CAMAGNA MONFERRATO	1	0,4488
CAMANDONA	1	0,4509	CAMBIANO	3	0,5656	CAMBIASCA	1	0,4358
CAMBURZANO	1	0,4867	CAMERANA	1	0,5058	CAMERANO CASASCO	3	0,5130
CAMERI	1	0,5455	CAMINO	1	0,4890	CAMPERTOGNO	3	0,5150
CAMPIGLIA CERVO	1	0,4685	CAMPIGLIONE FENILE	1	0,5213	CANALE	3	0,5820
CANDELO	1	0,4801	CANDIA CANAVESE	1	0,5606	CANDIOLO	1	0,5760
CANELLI	3	0,5725	CANISCHIO	1	0,4691	CANNERO RIVIERA	3	0,4650
CANNOBIO	3	0,4420	CANOSIO	1	0,4247	CANTALUPA	1	0,5178
CANTALUPO LIGURE	3	0,4954	CANTARANA	1	0,4888	CANTOIRA	1	0,5257
CAPRAUNA	1	0,4516	CAPREZZO	1	0,3805	CAPRIATA D'ORBA	3	0,5316
CAPRIE	1	0,5184	CAPRIGLIO	1	0,5355	CAPRILE	1	0,4895
CARAGLIO	3	0,5746	CARAMAGNA PIEMONTE	1	0,5227	CARAVINO	1	0,5144
CARBONARA SCRIVIA	3	0,5610	CARCOFORO	1	0,4139	CARDÈ	1	0,4907
CAREMA	3	0,5617	CARENTINO	1	0,5315	CARESANA	1	0,4865

Territorialità generale comunale - 2023

Piemonte

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
CARESANABLOT	3	0,5833	CAREZZANO	1	0,4581	CARIGNANO	1	0,5625
CARISIO	3	0,6080	CARMAGNOLA	1	0,5581	CARPENETO	1	0,4737
CARPIGNANO SESIA	3	0,5492	CARREGA LIGURE	1	0,4123	CARROSIO	1	0,4899
CARRÙ	3	0,5448	CARTIGNANO	1	0,4609	CARTOSIO	1	0,4515
CASAL CERMELLI	1	0,4824	CASALBELTRAME	1	0,5073	CASALBORGONE	1	0,5532
CASALE CORTE CERRO	1	0,4623	CASALE MONFERRATO	3	0,5874	CASALEGGIO BOIRO	1	0,5072
CASALEGGIO NOVARA	1	0,5014	CASALGRASSO	3	0,5597	CASALINO	1	0,5255
CASALNOCETO	1	0,5000	CASALVOLONE	1	0,4979	CASANOVA ELVO	1	0,3845
CASAPINTA	1	0,4592	CASASCO	1	0,4389	CASCINETTE D'IVREA	1	0,5816
CASELETTE	1	0,5374	CASELLE TORINESE	1	0,5550	CASORZO MONFERRATO	1	0,5065
CASSANO SPINOLA	3	0,5415	CASSINASCO	1	0,4425	CASSINE	1	0,5073
CASSINELLE	1	0,4583	CASTAGNETO PO	1	0,5702	CASTAGNITO	3	0,5553
CASTAGNOLE MONFERRATO	1	0,5039	CASTAGNOLE PIEMONTE	1	0,5185	CASTAGNOLE DELLE LANZE	3	0,5366
CASTEL BOGLIONE	1	0,5065	CASTEL ROCCHERO	1	0,4999	CASTELDELFINO	1	0,4399
CASTELL'ALFERO	3	0,5234	CASTELLAMONTE	1	0,5708	CASTELLANIA COPPI	1	0,4496
CASTELLAR GUIDOBONO	1	0,4720	CASTELLAZZO BORMIDA	3	0,5297	CASTELLAZZO NOVARESE	3	0,5875
CASTELLERO	1	0,4576	CASTELLETTO CERVO	1	0,4600	CASTELLETTO MERLI	1	0,3956
CASTELLETTO MOLINA	1	0,4059	CASTELLETTO MONFERRATO	1	0,4708	CASTELLETTO STURA	3	0,5620
CASTELLETTO UZZONE	1	0,4752	CASTELLETTO D'ERRO	1	0,4655	CASTELLETTO D'ORBA	1	0,4455
CASTELLETTO SOPRA TICINO	3	0,5679	CASTELLINALDO D'ALBA	1	0,5139	CASTELLINO TANARO	1	0,4211
CASTELLO DI ANNONE	1	0,5354	CASTELMAGNO	3	0,4831	CASTELNUOVO BELBO	1	0,4651
CASTELNUOVO BORMIDA	1	0,4342	CASTELNUOVO CALCEA	3	0,4990	CASTELNUOVO DON BOSCO	3	0,5451
CASTELNUOVO NIGRA	1	0,4977	CASTELNUOVO SCRIVIA	1	0,5044	CASTELNUOVO DI CEVA	1	0,4526
CASTELSPINA	1	0,4642	CASTIGLIONE FALLETTO	3	0,5679	CASTIGLIONE TINELLA	1	0,4935
CASTIGLIONE TORINESE	3	0,5752	CASTINO	1	0,4544	CAVAGLIETTO	1	0,4722
CAVAGLIO D'AGOGNA	1	0,5258	CAVAGLIÀ	3	0,5212	CAVAGNOLO	1	0,5345
CAVALLERLEONE	1	0,4879	CAVALLERMAGGIORE	1	0,5351	CAVALLIRIO	3	0,5793
CAVATORE	1	0,5106	CAVOUR	3	0,5676	CELLA MONTE	1	0,4826
CELLARENGO	1	0,4729	CELLE ENOMONDO	1	0,4680	CELLE DI MACRA	1	0,4072
CELLIO CON BREIA	1	0,4884	CENTALLO	3	0,5358	CEPPO MORELLI	1	0,3363
CERANO	1	0,5582	CERCENASCO	1	0,5166	CERES	3	0,5515
CERESETO	3	0,5372	CERESOLE ALBA	1	0,5137	CERESOLE REALE	3	0,6702
CERRETO GRUE	1	0,4500	CERRETO D'ASTI	1	0,5082	CERRETTO LANGHE	1	0,4849
CERRINA MONFERRATO	3	0,5499	CERRIONE	3	0,5012	CERRO TANARO	1	0,4921
CERVASCA	1	0,5305	CERVATTO	1	0,4304	CERVERE	1	0,4991
CESANA TORINESE	3	0,6229	CESARA	1	0,4700	CESSOLE	3	0,5171
CEVA	3	0,6230	CHERASCO	3	0,5603	CHIALAMBERTO	1	0,4977
CHIANOCCO	1	0,5052	CHIAVERANO	3	0,5825	CHIERI	3	0,6036
CHIESANUOVA	1	0,5167	CHIOMONTE	1	0,5308	CHIUSA DI PESIO	3	0,5468
CHIUSA DI SAN MICHELE	1	0,5642	CHIUSANO D'ASTI	3	0,5463	CHIVASSO	3	0,5995
CICONIO	1	0,5379	CIGLIANO	3	0,5450	CIGLIÈ	1	0,4284
CINAGLIO	1	0,4484	CINTANO	1	0,4765	CINZANO	1	0,5596
CIRIÈ	3	0,6097	CISSONE	3	0,5374	CISTERNA D'ASTI	1	0,5309
CIVIASCO	1	0,4684	CLAVESANA	1	0,4596	CLAVIERE	3	0,6480
COASSOLO TORINESE	1	0,4960	COAZZE	1	0,5274	COAZZOLO	1	0,4865
COCCONATO	1	0,5177	COGGIOLA	1	0,4988	COLAZZA	1	0,5498
COLLEGNO	3	0,5773	COLLERETTO CASTELNUOVO	1	0,6239	COLLERETTO GIACOSA	3	0,6352
COLLOBIANO	3	0,4402	COMIGNAGO	1	0,5303	CONDOVE	1	0,5470
CONIOLO	1	0,4675	CONZANO	1	0,4681	CORIO	1	0,5265
CORNELIANO D'ALBA	3	0,5463	CORSIONE	1	0,5285	CORTANDONE	1	0,4493
CORTANZE	1	0,5697	CORTAZZONE	1	0,4757	CORTEMILIA	3	0,5959
CORTIGLIONE	1	0,5110	COSSANO BELBO	1	0,4530	COSSANO CANAVESE	1	0,4742
COSSATO	3	0,5286	COSSOGNO	1	0,4938	COSSOMBRATO	1	0,4920
COSTA VESCOVATO	1	0,5122	COSTANZANA	1	0,4222	COSTIGLIOLE SALUZZO	1	0,5472
COSTIGLIOLE D'ASTI	3	0,5274	CRAVAGLIANA	1	0,4582	CRAVANZANA	1	0,4673
CRAVEGGIA	1	0,4226	CREMOLINO	1	0,5060	CRESCENTINO	1	0,4957
CRESSA	1	0,5074	CREVACUORE	1	0,5048	CREVOLADOSSOLA	1	0,4414
CRISSOLO	3	0,4524	CRODO	1	0,4303	CROVA	1	0,4249
CUCEGLIO	1	0,5568	CUMIANA	1	0,5511	CUNEO	3	0,6455
CUNICO	1	0,4873	CUORGNÈ	3	0,6013	CUREGGIO	1	0,5272
CURINO	1	0,4262	DEMONTE	1	0,5041	DENICE	1	0,4422
DERNICE	1	0,4465	DESANA	1	0,4912	DIANO D'ALBA	3	0,5402
DIVIGNANO	1	0,4755	DOGLIANI	3	0,5723	DOMODOSSOLA	3	0,5378
DONATO	1	0,4942	DORMELLETTO	3	0,5973	DORZANO	1	0,4556
DRONERO	3	0,5768	DRUENTO	3	0,5700	DRUOGNO	1	0,3744
DUSINO SAN MICHELE	1	0,4838	ELVA	1	0,3294	ENTRACQUE	3	0,5087
ENVIE	1	0,4698	EXILLES	1	0,5435	FABBRICA CURONE	1	0,5084
FARA NOVARESE	3	0,5868	FARIGLIANO	1	0,5175	FAULE	1	0,4688
FAVRIA	1	0,5452	FEISOGLIO	1	0,4736	FELETTO	1	0,5359
FELIZZANO	1	0,5068	FENESTRELLE	3	0,6028	FERRERE	1	0,4925
FIANO	3	0,5644	FIORANO CANAVESE	3	0,5870	FOBELLO	1	0,4064

Territorialità generale comunale - 2023

Piemonte

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
FOGLIZZO	1	0,5390	FONTANETO D'AGOGNA	1	0,5428	FONTANETTO PO	1	0,4632
FONTANILE	1	0,4181	FORMAZZA	3	0,4989	FORMIGLIANA	1	0,4869
FORNO CANAVESE	1	0,5350	FOSSANO	3	0,5812	FRABOSA SOPRANA	3	0,5912
FRABOSA SOTTANA	3	0,5753	FRACONALTO	1	0,4449	FRANCAVILLA BISIO	1	0,4555
FRASCARO	1	0,4441	FRASSINELLO MONFERRATO	1	0,4489	FRASSINETO PO	1	0,4234
FRASSINETTO	1	0,5105	FRASSINO	1	0,4503	FRESONARA	1	0,4965
FRINCO	1	0,4620	FRONT	1	0,5244	FROSSASCO	3	0,5652
FRUGAROLO	1	0,4640	FUBINE MONFERRATO	3	0,5355	GABIANO	1	0,4827
GAGLIANICO	3	0,5315	GAIOLA	3	0,5288	GALLIATE	1	0,5585
GAMALERO	1	0,5389	GAMBASCA	1	0,4409	GARBAGNA	3	0,5092
GARBAGNA NOVARESE	1	0,5433	GARESSIO	1	0,5081	GARGALLO	1	0,5101
GARZIGLIANA	1	0,4861	GASSINO TORINESE	1	0,5589	GATTICO-VERUNO	3	0,5634
GATTINARA	1	0,5048	GAVI	3	0,5094	GENOLA	3	0,5427
GERMAGNANO	1	0,5433	GERMAGNO	1	0,3841	GHEMME	3	0,5802
GHIFFA	1	0,4623	GHISLARENGO	1	0,4237	GIAGLIONE	1	0,5469
GIAROLE	1	0,4588	GIAVENO	3	0,5557	GIFFLENGA	1	0,4590
GIGNESE	1	0,4832	GIVOLETTO	3	0,5465	GORZEGNO	1	0,4750
GOTTASECCA	1	0,4848	GOVONE	1	0,5399	GOZZANO	3	0,5668
GRAGLIA	1	0,4512	GRANA MONFERRATO	1	0,4570	GRANOZZO CON MONTICELLO	1	0,5139
GRAVELLONA TOCE	3	0,5421	GRAVERE	1	0,5248	GRAZZANO BADOGLIO	1	0,5436
GREGGIO	3	0,4969	GREMIASCO	1	0,5279	GRIGNASCO	1	0,5188
GRINZANE CAVOUR	3	0,6012	GROGNARDO	1	0,5233	GRONDONA	1	0,4595
GROSCAVALLO	1	0,5088	GROSSO	1	0,5263	GRUGLIASCO	1	0,5582
GUARDABOSONE	1	0,4652	GUARENE	3	0,5510	GUAZZORA	3	0,5492
GURRO	1	0,2718	IGLIANO	1	0,4625	INCISA SCAPACCINO	1	0,5004
INGRIA	1	0,5046	INTRAGNA	1	0,3688	INVERSO PINASCA	1	0,4868
INVORIO	1	0,5468	ISASCA	1	0,4028	ISOLA SANT'ANTONIO	1	0,4754
ISOLA D'ASTI	1	0,4996	ISOLABELLA	1	0,4976	ISSIGLIO	1	0,5513
IVREA	3	0,6828	LA CASSA	3	0,5534	LA LOGGIA	1	0,5340
LA MORRA	3	0,5832	LAGNASCO	3	0,5304	LAMPORO	1	0,4405
LANDIONA	1	0,4970	LANZO TORINESE	3	0,5940	LAURIANO	1	0,5375
LEINI	3	0,5640	LEMIE	1	0,4266	LENTA	3	0,5159
LEQUIO BERRIA	1	0,4820	LEQUIO TANARO	3	0,5618	LERMA	1	0,4369
LESA	3	0,5894	LESEGNO	1	0,5099	LESSOLO	1	0,5256
LESSONA	1	0,4990	LEVICE	1	0,4689	LEVONE	1	0,5202
LIGNANA	1	0,4557	LIMONE PIEMONTE	3	0,6210	LISIO	1	0,4630
LIVORNO FERRARIS	1	0,5102	LOAZZOLO	1	0,4289	LOCANA	1	0,5387
LOMBARDORE	1	0,5343	LOMBRIASCO	1	0,5451	LORANZÈ	1	0,5174
LOREGLIA	1	0,3625	LOZZOLO	1	0,4571	LU E CUCCARO MONFERRATO	1	0,4699
LUSERNA SAN GIOVANNI	1	0,5663	LUSERNETTA	1	0,4897	LUSIGLIÈ	1	0,5628
MACELLO	1	0,5148	MACRA	3	0,6204	MACUGNAGA	3	0,5107
MADONNA DEL SASSO	1	0,4607	MAGGIORA	1	0,4894	MAGLIANO ALFIERI	1	0,5350
MAGLIANO ALPI	3	0,5368	MAGLIONE	1	0,5451	MAGNANO	1	0,4435
MALESCO	1	0,3509	MALVICINO	1	0,4031	MANDELLO VITTA	3	0,5704
MANGO	1	0,4926	MANTA	3	0,5580	MAPPANO	1	0,5105
MARANO TICINO	1	0,5347	MARANZANA	1	0,4437	MARENE	3	0,5593
MARENTINO	1	0,5172	MARETTO	1	0,4933	MARGARITA	1	0,5080
MARMORA	3	0,6021	MARSAGLIA	1	0,4207	MARTINIANA PO	1	0,4894
MASERA	1	0,4544	MASIO	1	0,5130	MASSAZZA	3	0,5310
MASSELLO	3	0,6261	MASSERANO	3	0,4931	MASSINO VISCONTI	1	0,5372
MASSIOLA	1	0,3613	MATHI	1	0,5481	MATTIE	1	0,4836
MAZZÈ	1	0,5470	MEANA DI SUSA	1	0,5094	MEINA	3	0,5677
MELAZZO	1	0,4397	MELLE	3	0,5224	MERANA	1	0,4553
MERCENASCO	1	0,5856	MERGOZZO	3	0,4979	MEZZANA MORTIGLIENGO	1	0,4174
MEZZENILE	1	0,4634	MEZZOMERICO	1	0,5230	MIAGLIANO	1	0,4571
MIASINO	3	0,5882	MIAZZINA	1	0,4531	MIRABELLO MONFERRATO	1	0,4767
MOASCA	1	0,4422	MOIOLA	1	0,4727	MOLARE	1	0,4816
MOLINO DEI TORTI	1	0,5103	MOLLIA	3	0,5771	MOMBALDONE	1	0,4938
MOMBARCARO	1	0,5007	MOMBARUZZO	3	0,5178	MOMBASIGLIO	1	0,4364
MOMBELLO MONFERRATO	1	0,4905	MOMBELLO DI TORINO	1	0,5281	MOMBERCELLI	1	0,5128
MOMO	3	0,5443	MOMPANTERO	1	0,4936	MOMPERONE	1	0,4585
MONALE	1	0,5230	MONASTERO BORMIDA	3	0,4955	MONASTERO DI LANZO	1	0,4741
MONASTERO DI VASCO	1	0,5010	MONASTEROLO CASOTTO	1	0,3606	MONASTEROLO DI SAVIGLIANO	3	0,5577
MONCALIERI	3	0,6122	MONCALVO	3	0,5721	MONCENISIO	1	0,4202
MONCESTINO	3	0,5912	MONCHIERO	1	0,5300	MONCRIVELLO	3	0,4987
MONCUCCO TORINESE	1	0,4794	MONDOVÌ	3	0,6224	MONESIGLIO	3	0,6170
MONFORTE D'ALBA	3	0,5771	MONGARDINO	1	0,4855	MONGIARDINO LIGURE	1	0,3782
MONGRANDO	1	0,4729	MONLEALE	3	0,5468	MONTABONE	1	0,4167
MONTACUTO	1	0,4012	MONTAFIA	1	0,5165	MONTALDEO	1	0,5126
MONTALDO BORMIDA	1	0,4477	MONTALDO ROERO	1	0,4782	MONTALDO SCARAMPI	1	0,4685
MONTALDO TORINESE	3	0,6104	MONTALDO DI MONDOVÌ	1	0,4513	MONTALENGHE	1	0,5416

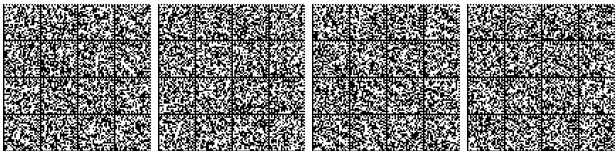
Territorialità generale comunale - 2023

Piemonte

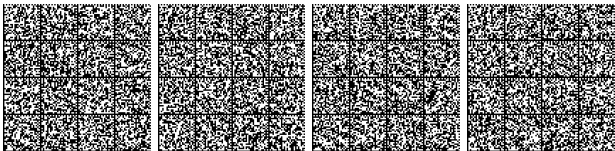
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MONTALTO DORA	1	0,5626	MONTANARO	1	0,5171	MONTANERA	1	0,5467
MONTECASTELLO	1	0,4512	MONTECHIARO D'ACQUI	1	0,4784	MONTECHIARO D'ASTI	3	0,5537
MONTECRESTESE	1	0,4150	MONTEGIOCO	1	0,4337	MONTEGROSSO D'ASTI	3	0,5391
MONTELUPO ALBESE	1	0,4984	MONTEMAGNO MONFERRATO	1	0,4781	MONTEMALE DI CUNEO	1	0,4117
MONTEMARZINO	1	0,4688	MONTEROSSO GRANA	1	0,5341	MONTESCHENO	1	0,4453
MONTEU ROERO	1	0,4763	MONTEU DA PO	1	0,5073	MONTEZEMOLO	3	0,4952
MONTICELLO D'ALBA	3	0,5389	MONTIGLIO MONFERRATO	1	0,4902	MONTÀ	1	0,5234
MORANO SUL PO	1	0,4542	MORANSENGO-TONENGO	1	0,4409	MORBELLO	1	0,5291
MORETTA	3	0,5344	MORIONDO TORINESE	1	0,5121	MORNESE	3	0,4906
MOROZZO	3	0,5369	MORSASCO	1	0,4569	MOTTA DE' CONTI	1	0,4224
MOTTALCIATA	1	0,4750	MURAZZANO	1	0,5751	MURELLO	1	0,4787
MURISENGO	3	0,5102	MUZZANO	3	0,5548	NARZOLE	3	0,5570
NEBBIUNO	3	0,5759	NEIVE	3	0,5659	NETRO	1	0,4173
NEVIGLIE	1	0,4544	NIBBIOLA	3	0,5851	NICHELINO	1	0,5378
NIELLA BELBO	1	0,4529	NIELLA TANARO	3	0,5559	NIZZA MONFERRATO	3	0,5666
NOASCA	1	0,5675	NOLE	1	0,5218	NOMAGLIO	1	0,5166
NONE	1	0,5457	NONIO	1	0,4931	NOVALESA	1	0,4787
NOVARA	3	0,6401	NOVELLO	3	0,5573	NOVI LIGURE	3	0,5675
NUCETTO	1	0,5256	OCCHIEPPO INFERIORE	3	0,5274	OCCHIEPPO SUPERIORE	1	0,5031
OCCIMIANO	1	0,4747	ODALENGO GRANDE	1	0,4651	ODALENGO PICCOLO	1	0,4436
OGGEBBIO	1	0,4379	OGLIANICO	1	0,5443	OLCENENGO	1	0,4380
OLDENICO	1	0,4702	OLEGGIO	3	0,5607	OLEGGIO CASTELLO	3	0,5469
OLIVOLA	1	0,4725	OLMO GENTILE	1	0,4453	OMEGNA	3	0,5215
ONCINO	1	0,3434	ORBASSANO	3	0,5697	ORIO CANAVESE	1	0,5361
ORMEA	3	0,4998	ORNAVASSO	1	0,4542	ORSARA BORMIDA	1	0,4601
ORTA SAN GIULIO	3	0,6337	OSASCO	3	0,5858	OSASIO	1	0,5269
OSTANA	3	0,6694	OTTIGLIO	3	0,5035	OULX	3	0,6325
OVADA	3	0,5882	OVIGLIO	1	0,5241	OZEGNA	3	0,5610
OZZANO MONFERRATO	1	0,4726	PADERNA	1	0,4451	PAESANA	1	0,4726
PAGNO	1	0,4705	PALAZZO CANAVESE	1	0,5512	PALAZZOLO VERCELLESE	1	0,5051
PALLANZENO	1	0,4590	PAMPARATO	1	0,4223	PANCALIERI	1	0,5810
PARELLA	1	0,5406	PARETO	1	0,3870	PARODI LIGURE	1	0,4694
PAROLDO	1	0,4839	PARUZZARO	3	0,5576	PASSERANO MARMORITO	1	0,4809
PASTURANA	1	0,4701	PAVAROLO	1	0,5310	PAVONE CANAVESE	1	0,5420
PECETTO TORINESE	3	0,6068	PECETTO DI VALENZA	1	0,4480	PELLA	3	0,5790
PENANGO	1	0,4446	PERLETTO	1	0,4872	PERLO	1	0,4028
PEROSA ARGENTINA	1	0,5522	PEROSA CANAVESE	1	0,5565	PERRERO	1	0,4790
PERTENGO	1	0,4825	PERTUSIO	1	0,4931	PESSINETTO	3	0,5405
PETTENASCO	1	0,5290	PETTINENGO	1	0,5153	PEVERAGNO	1	0,5240
PEZZANA	1	0,4838	PEZZOLO VALLE UZZONE	1	0,4230	PIANEZZA	3	0,5579
PIANFEI	1	0,5074	PIASCO	1	0,5288	PIATTO	1	0,4576
PIEA	1	0,5080	PIEDICAVALLO	3	0,4661	PIEDIMULERA	3	0,4680
PIETRA MARAZZI	1	0,5090	PIETRAPORZIO	3	0,6753	PIEVE VERGONTE	1	0,4101
PILA	3	0,6571	PINASCA	1	0,5214	PINEROLO	3	0,6356
PINO TORINESE	3	0,6189	PINO D'ASTI	1	0,4992	PIOBESI TORINESE	1	0,5404
PIOBESI D'ALBA	3	0,5510	PIODE	1	0,4420	PIOSSASCO	1	0,5413
PIOVÀ MASSAIA	3	0,5338	PIOZZO	3	0,5080	PISANO	3	0,5786
PISCINA	1	0,5380	PIVERONE	3	0,5617	POCAPAGLIA	1	0,5031
POGNO	1	0,5131	POIRINO	1	0,5483	POLLONE	3	0,5366
POLONGHERA	1	0,5173	POMARETTO	1	0,4926	POMARO MONFERRATO	1	0,4458
POMBIA	1	0,5215	PONDERANO	3	0,5059	PONT CANAVESE	1	0,5620
PONTECHIANALE	3	0,5864	PONTECURONE	1	0,5226	PONTESTURA	1	0,4515
PONTI	1	0,4327	PONZANO MONFERRATO	3	0,5222	PONZONE	1	0,4403
PORTACOMARO	1	0,4911	PORTE	1	0,5461	PORTULA	1	0,4611
POSTUA	1	0,4402	POZZOL GROPPO	1	0,4425	POZZOLO FORMIGARO	1	0,4916
PRADLEVES	3	0,5023	PRAGELATO	3	0,6550	PRALI	3	0,5149
PRALORMO	1	0,5289	PRALUNGO	1	0,4898	PRAMOLLO	1	0,4652
PRAROLO	1	0,5229	PRAROSTINO	1	0,5160	PRASCO	1	0,4685
PRASCORSANO	1	0,4882	PRATIGLIONE	1	0,5437	PRATO SESIA	3	0,5382
PRAY	1	0,4914	PRAZZO	1	0,3946	PREDOSA	1	0,4570
PREMENO	1	0,4488	PREMIA	3	0,5021	PREMOSELLO-CHIOVENDA	1	0,4604
PRIERO	1	0,5355	PRIOCCA	1	0,5223	PRIOLA	1	0,4333
PRUNETTO	1	0,4851	QUAGLIUZZO	1	0,5618	QUARANTI	1	0,4104
QUAREGNA CERRETO	3	0,5135	QUARGNENTO	1	0,4622	QUARNA SOPRA	1	0,4276
QUARNA SOTTO	1	0,4424	QUARONA	3	0,5167	QUASSOLO	1	0,5244
QUATTORDIO	1	0,5117	QUINCINETTO	1	0,5243	QUINTO VERCELLESE	1	0,5027
RACCONIGI	3	0,5600	RASSA	3	0,6933	RE	1	0,3503
REANO	1	0,5172	RECETTO	1	0,5686	REFRANCORE	1	0,5053
REVELLO	3	0,5364	REVIGLIASCO D'ASTI	3	0,5152	RIBORDONE	1	0,4061
RICALDONE	1	0,4322	RIFREDDO	1	0,4562	RIMELLA	1	0,3463
RITTANA	1	0,4406	RIVA PRESSO CHIERI	1	0,5545	RIVALBA	1	0,5470

Territorialità generale comunale - 2023

Piemonte

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
RIVALTA BORMIDA	1	0,4744	RIVALTA DI TORINO	1	0,5708	RIVARA	1	0,5565
RIVAROLO CANAVESE	3	0,6250	RIVARONE	1	0,4891	RIVAROSSA	1	0,5402
RIVE	1	0,4194	RIVOLI	3	0,5920	ROASCHIA	1	0,4595
ROASCIO	3	0,4915	ROASIO	3	0,4970	ROATTO	1	0,4545
ROBASSOMERO	1	0,5499	ROBELLA	3	0,5326	ROBILANTE	1	0,5000
ROBURENT	3	0,5299	ROCCA CANAVESE	1	0,5355	ROCCA CIGLIÈ	1	0,4664
ROCCA GRIMALDA	1	0,4602	ROCCA D'ARAZZO	1	0,5008	ROCCA DE' BALDI	1	0,5066
ROCCABRUNA	1	0,4883	ROCCAFORTE LIGURE	1	0,4162	ROCCAFORTE MONDOVÌ	1	0,4952
ROCCASPARVERA	1	0,4738	ROCCAVERANO	1	0,4643	ROCCAVIONE	1	0,4950
ROCCHETTA BELBO	1	0,4459	ROCCHETTA LIGURE	1	0,4782	ROCCHETTA PALAFEA	1	0,4678
ROCCHETTA TANARO	3	0,5744	RODDI	3	0,5761	RODDINO	1	0,5281
RODELLO	1	0,5561	ROLETTO	3	0,5614	ROMAGNANO SESIA	3	0,5851
ROMANO CANAVESE	1	0,5467	ROMENTINO	1	0,5588	RONCO BIELLESE	3	0,5213
RONCO CANAVESE	1	0,5366	RONDISSONE	1	0,5295	RONSECCO	1	0,4342
ROPPOLO	3	0,5001	RORÀ	1	0,5006	ROSAZZA	1	0,4113
ROSIGNANO MONFERRATO	1	0,5030	ROSSA	3	0,6283	ROSSANA	1	0,4759
ROSTA	3	0,5975	ROURE	1	0,4961	ROVASENDA	3	0,5120
RUBIANA	1	0,5502	RUEGLIO	1	0,4765	RUFFIA	1	0,4721
SAGLIANO MICCA	3	0,5244	SALA BIELLESE	3	0,5247	SALA MONFERRATO	1	0,4766
SALASCO	1	0,4703	SALASSA	3	0,5743	SALBERTRAND	3	0,6040
SALE	1	0,4725	SALE SAN GIOVANNI	1	0,4778	SALE DELLE LANGHE	1	0,5044
SALERANO CANAVESE	1	0,5496	SALI VERCELLESE	1	0,4498	SALICETO	1	0,5264
SALMOUR	1	0,5270	SALUGGIA	1	0,4951	SALUSSOLA	1	0,4497
SALUZZO	3	0,6469	SALZA DI PINEROLO	1	0,4899	SAMBUCO	1	0,4501
SAMONE	1	0,5477	SAMPEYRE	3	0,5146	SAN BENEDETTO BELBO	1	0,4639
SAN BENIGNO CANAVESE	1	0,5350	SAN BERNARDINO VERBANO	1	0,4497	SAN CARLO CANAVESE	1	0,5603
SAN COLOMBANO BELMONTE	1	0,4962	SAN CRISTOFORO	3	0,5106	SAN DAMIANO MACRA	1	0,4665
SAN DAMIANO D'ASTI	1	0,5365	SAN DIDERO	1	0,4823	SAN FRANCESCO AL CAMPO	1	0,5234
SAN GERMANO CHISONE	1	0,5228	SAN GERMANO VERCELLESE	1	0,4845	SAN GIACOMO VERCELLESE	1	0,3968
SAN GILLIO	3	0,5566	SAN GIORGIO CANAVESE	3	0,5755	SAN GIORGIO MONFERRATO	1	0,4877
SAN GIORGIO SCARAMPI	1	0,4495	SAN GIORIO DI SUSA	1	0,4827	SAN GIUSTO CANAVESE	1	0,5412
SAN MARTINO ALFIERI	1	0,5074	SAN MARTINO CANAVESE	3	0,5775	SAN MARZANO OLIVETO	1	0,4763
SAN MAURIZIO CANAVESE	1	0,5502	SAN MAURIZIO D'OPAGLIO	1	0,5514	SAN MAURO TORINESE	3	0,5832
SAN MICHELE MONDOVÌ	1	0,5280	SAN NAZZARO SESIA	1	0,4699	SAN PAOLO SOLBRITO	1	0,4875
SAN PIETRO MOSEZZO	3	0,5724	SAN PIETRO VAL LEMINA	1	0,5725	SAN PONSO	3	0,5418
SAN RAFFAELE CIMENA	3	0,5721	SAN SALVATORE MONFERRATO	1	0,4745	SAN SEBASTIANO CURONE	1	0,5545
SAN SEBASTIANO DA PO	1	0,5328	SAN SECONDO DI PINEROLO	3	0,5562	SANDIGLIANO	3	0,5193
SANFRONT	1	0,4792	SANFRÈ	1	0,4833	SANGANO	1	0,5406
SANT'AGATA FOSSILI	1	0,4318	SANT'ALBANO STURA	3	0,5392	SANT'AMBROGIO DI TORINO	1	0,5474
SANT'ANTONINO DI SUSA	1	0,5425	SANTA MARIA MAGGIORE	3	0,4782	SANTA VITTORIA D'ALBA	3	0,5621
SANTENA	1	0,5559	SANTHIÀ	3	0,5481	SANTO STEFANO BELBO	3	0,5432
SANTO STEFANO ROERO	1	0,5080	SARDIGLIANO	1	0,4682	SAREZZANO	1	0,4907
SAUZE D'OULX	3	0,6375	SAUZE DI CESANA	1	0,5044	SAVIGLIANO	3	0,5970
SCAGNELLO	1	0,4972	SCALENGHE	1	0,5339	SCARMAGNO	3	0,5995
SCARNAFIGI	3	0,5460	SCIOLZE	1	0,5399	SCOPA	1	0,4397
SCOPELLO	3	0,6664	SCURZOLENGO	1	0,4691	SEROLE	1	0,4269
SERRALUNGA D'ALBA	3	0,6212	SERRALUNGA DI CREA	3	0,6676	SERRAVALLE LANGHE	1	0,4792
SERRAVALLE SCRIVIA	3	0,6152	SERRAVALLE SESIA	1	0,4995	SESSAME	1	0,4296
SESTRIERE	3	0,7607	SETTIME	3	0,6019	SETTIMO ROTTARO	1	0,5152
SETTIMO TORINESE	1	0,5533	SETTIMO VITTONE	3	0,5403	SEZZADIO	1	0,4841
SILLAVENGO	1	0,4945	SILVANO D'ORBA	1	0,5019	SINIO	1	0,5279
SIZZANO	1	0,4980	SOGLIO	1	0,4323	SOLERO	1	0,4940
SOLONGHELLO	1	0,4701	SOMANO	1	0,4753	SOMMARIVA PERNO	1	0,5134
SOMMARIVA DEL BOSCO	1	0,5163	SORDEVOLO	3	0,5185	SORISO	1	0,4904
SOSTEGNO	1	0,4755	SOZZAGO	3	0,5596	SPARONE	1	0,5185
SPIGNO MONFERRATO	1	0,4583	SPINETO SCRIVIA	1	0,5251	STAZZANO	1	0,4571
STRAMBINELLO	1	0,4825	STRAMBINO	3	0,5876	STRESA	3	0,5632
STREVI	1	0,4841	STRONA	1	0,4983	STROPPIANA	1	0,4907
STROPPO	3	0,6293	SUNO	1	0,5326	SUSA	3	0,5800
TAGLIOLO MONFERRATO	1	0,4778	TARANTASCA	1	0,5052	TASSAROLO	1	0,5229
TAVAGNASCO	1	0,5062	TAVIGLIANO	1	0,4627	TERDOBBIATE	1	0,4878
TERNENGO	1	0,5251	TERRUGGIA	3	0,5033	TERZO	3	0,5002
TICINETO	1	0,4631	TIGLIOLE	1	0,5013	TOCENO	1	0,3263
TOLLEGNO	1	0,4986	TONCO	1	0,4795	TORINO	3	0,6664
TORNACO	1	0,4922	TORRAZZA PIEMONTE	1	0,5273	TORRAZZO	1	0,3989
TORRE BORMIDA	1	0,4582	TORRE CANAVESE	3	0,5520	TORRE MONDOVÌ	1	0,5623
TORRE PELLICE	3	0,5782	TORRE SAN GIORGIO	3	0,5104	TORRESINA	1	0,4706
TORTONA	3	0,6087	TRANA	1	0,5311	TRAREGO VIGGIONA	1	0,3923
TRASQUERA	1	0,4013	TRAVERSELLA	1	0,4485	TRAVES	1	0,5542
TRECATE	1	0,5785	TREISO	3	0,5785	TREVILLE	1	0,4596
TREZZO TINELLA	1	0,4484	TRICERRO	1	0,4845	TRINITÀ	1	0,5249

Territorialità generale comunale - 2023

Piemonte

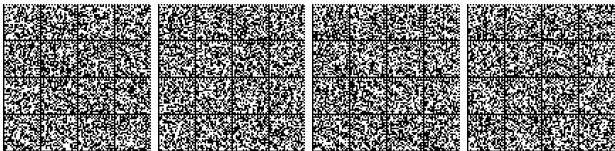
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
TRINO	3	0,5261	TRISOBBIO	1	0,4723	TROFARELLO	3	0,5781
TRONTANO	1	0,4456	TRONZANO VERCELLESE	1	0,4732	USSEAUX	1	0,5354
USSEGLIO	3	0,6061	VAGLIO SERRA	1	0,4872	VAIE	1	0,5230
VAL DELLA TORRE	1	0,5456	VAL DI CHY	1	0,5237	VALCHIUSA	1	0,4957
VALDENGO	1	0,5043	VALDIERI	1	0,4944	VALDILANA	1	0,5111
VALDUGGIA	1	0,4739	VALENZA	3	0,5283	VALFENERA	1	0,4956
VALGIOIE	1	0,5662	VALGRANA	1	0,5058	VALLANZENGO	1	0,4110
VALLE CANNOBINA	1	0,3222	VALLE SAN NICOLAO	1	0,4280	VALLO TORINESE	1	0,5515
VALLORIATE	1	0,4606	VALMACCA	1	0,4703	VALPERGA	1	0,5490
VALPRATO SOANA	1	0,5320	VALSTRONA	1	0,3800	VANZONE CON SAN CARLO	1	0,4112
VAPRIO D'AGOGNA	3	0,5413	VARALLO	3	0,5050	VARALLO POMBIA	1	0,5128
VARISELLA	1	0,5007	VARZO	1	0,3931	VAUDA CANAVESE	1	0,4860
VEGLIO	1	0,5080	VENARIA REALE	1	0,5536	VENASCA	1	0,4889
VENAUS	1	0,4683	VERBANIA	3	0,5549	VERCELLI	3	0,5902
VERDUNO	3	0,5581	VERNANTE	3	0,5366	VEROLENGO	1	0,5154
VERRONE	3	0,5934	VERRUA SAVOIA	1	0,4880	VERZUOLO	1	0,5607
VESIME	3	0,5443	VESPOLATE	1	0,5025	VESTIGNÈ	1	0,5229
VEZZA D'ALBA	1	0,5042	VIALE	1	0,5149	VIALFRÈ	3	0,6243
VIARIGI	1	0,4421	VICOFORTE	1	0,5268	VICOLUNGO	3	0,6746
VIDRACCO	3	0,6062	VIGLIANO BIELLESE	3	0,5271	VIGLIANO D'ASTI	1	0,4975
VIGNALE MONFERRATO	3	0,5247	VIGNOLE BORBERA	1	0,5055	VIGNOLO	3	0,5509
VIGNONE	1	0,4621	VIGONE	3	0,5637	VIGUZZOLO	1	0,5108
VILLA SAN SECONDO	1	0,5599	VILLA DEL BOSCO	1	0,4625	VILLADEATI	3	0,5258
VILLADOSSOLA	1	0,4685	VILLAFALLETTO	3	0,5317	VILLAFRANCA PIEMONTE	1	0,5259
VILLAFRANCA D'ASTI	1	0,5214	VILLALVERNIA	3	0,5272	VILLAMIROGLIO	1	0,4170
VILLANOVA BIELLESE	1	0,3983	VILLANOVA CANAVESE	1	0,5319	VILLANOVA MONDOVÌ	3	0,5429
VILLANOVA MONFERRATO	3	0,5040	VILLANOVA SOLARO	1	0,4738	VILLANOVA D'ASTI	1	0,5194
VILLAR DORA	3	0,5954	VILLAR FOCCHIARDO	1	0,5217	VILLAR PELLICE	1	0,5020
VILLAR PEROSA	1	0,5429	VILLAR SAN COSTANZO	1	0,5177	VILLARBASSE	3	0,5903
VILLARBOIT	1	0,4117	VILLAREGGIA	3	0,5623	VILLAROMAGNANO	1	0,4982
VILLASTELLONE	3	0,5758	VILLATA	1	0,4753	VILLETTE	1	0,3325
VINADIO	3	0,5544	VINCHIO	1	0,4053	VINOVO	3	0,5657
VINZAGLIO	1	0,4948	VIOLA	1	0,4488	VIRLE PIEMONTE	1	0,5134
VISCHE	1	0,5534	VISONE	1	0,4874	VISTRORIO	3	0,5764
VIVERONE	3	0,5183	VIÙ	1	0,4960	VOCCA	1	0,4305
VOGOGNA	1	0,4470	VOLPEDO	1	0,5207	VOLPEGLINO	1	0,4430
VOLPIANO	1	0,5558	VOLTAGGIO	1	0,4514	VOLVERA	1	0,5233
VOTTIGNASCO	1	0,5183	ZIMONE	1	0,4405	ZUBIENA	1	0,4543
ZUMAGLIA	1	0,4826						

Territorialità generale comunale - 2023

Puglia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACCADIA	2	0,2095	ACQUAVIVA DELLE FONTI	3	0,3179	ADELFIA	2	0,2600
ALBEROBELLO	3	0,3203	ALBERONA	2	0,1323	ALESSANO	2	0,2434
ALEZIO	2	0,2181	ALLISTE	2	0,2025	ALTAMURA	2	0,2804
ANDRANO	2	0,2702	ANDRIA	2	0,2089	ANZANO DI PUGLIA	2	0,1479
APRICENA	2	0,2114	ARADEO	2	0,2376	ARNESANO	2	0,2286
ASCOLI SATRIANO	2	0,2166	AVETRANA	2	0,1647	BAGNOLO DEL SALENTO	2	0,1837
BARI	3	0,3280	BARLETTA	2	0,2234	BICCARI	2	0,2041
BINETTO	2	0,2709	BISCEGLIE	2	0,2318	BITETTO	2	0,2576
BITONTO	2	0,2537	BITRITTO	2	0,2822	BOTRUGNO	2	0,2421
BOVINO	2	0,2216	BRINDISI	2	0,2674	CAGNANO VARANO	2	0,1588
CALIMERA	2	0,2766	CAMPI SALENTINA	2	0,2521	CANDELA	2	0,2191
CANNOLE	2	0,2238	CANOSA DI PUGLIA	2	0,2093	CAPRARICA DI LECCE	2	0,2584
CAPURSO	2	0,2502	CARAPELLE	2	0,2243	CARLANTINO	2	0,1365
CARMIANO	2	0,2458	CAROSINO	2	0,1973	CAROVIGNO	2	0,2445
CARPIGNANO SALENTINO	2	0,2183	CARPINO	2	0,1744	CASALNUOVO MONTEROTARO	2	0,1970
CASALVECCHIO DI PUGLIA	2	0,1771	CASAMASSIMA	3	0,2811	CASARANO	3	0,2702
CASSANO DELLE MURGE	2	0,2640	CASTELLANA GROTTE	3	0,2963	CASTELLANETA	2	0,2198
CASTELLUCCIO VALMAGGIORE	2	0,1719	CASTELLUCCIO DEI SAURI	2	0,2362	CASTELNUOVO DELLA DAUNIA	2	0,1819
CASTRI DI LECCE	2	0,2199	CASTRIGNANO DE' GRECI	2	0,2277	CASTRIGNANO DEL CAPO	2	0,2542
CASTRO	2	0,2670	CAVALLINO	3	0,2808	CEGLIE MESSAPICA	2	0,2417
CELENZA VALFORTORE	2	0,1711	CELLAMARE	2	0,2402	CELLE DI SAN VITO	2	0,1389
CELLINO SAN MARCO	2	0,2152	CERIGNOLA	2	0,1787	CHIEUTI	2	0,1711
CISTERNINO	2	0,2728	COLLEPASSO	2	0,2276	CONVERSANO	3	0,2983
COPERTINO	2	0,2255	CORATO	2	0,2630	CORIGLIANO D'OTRANTO	2	0,2422
CORSANO	2	0,2209	CRISPIANO	2	0,2111	CURSI	2	0,2099
CUTROFIANO	2	0,2345	DELICETO	2	0,2119	DISO	2	0,2489
ERCHIE	2	0,2133	FAETO	2	0,1566	FAGGIANO	2	0,1783
FASANO	2	0,2626	FOGGIA	2	0,2600	FRAGAGNANO	2	0,2074
FRANCAVILLA FONTANA	2	0,2426	GAGLIANO DEL CAPO	2	0,2153	GALATINA	2	0,2613
GALATONE	2	0,2181	GALLIPOLI	2	0,2584	GINOSA	2	0,2136
GIOIA DEL COLLE	2	0,2891	GIOVINAZZO	2	0,2614	GIUGGIANELLO	2	0,2206
GIURDIGNANO	2	0,2325	GRAVINA IN PUGLIA	2	0,2619	GROTTAGLIE	2	0,2168
GRUMO APPULA	2	0,2210	GUAGNANO	2	0,2021	ISCHITELLA	2	0,1804
ISOLE TREMITI	3	0,3230	LATERZA	2	0,2047	LATIANO	2	0,2525
LECCE	3	0,3830	LEPORANO	2	0,2049	LEQUILE	2	0,2580
LESINA	2	0,2088	LEVERANO	2	0,2334	LIZZANELLO	2	0,2299
LIZZANO	2	0,1584	LOCOROTONDO	3	0,2958	LUCERA	2	0,2176
MAGLIE	3	0,3396	MANDURIA	2	0,2064	MANFREDONIA	2	0,2059
MARGHERITA DI SAVOIA	2	0,2069	MARTANO	2	0,2452	MARTIGNANO	2	0,2241
MARTINA FRANCA	2	0,2447	MARUGGIO	2	0,1916	MASSAFRA	2	0,2229
MATINO	2	0,2252	MATTINATA	2	0,1923	MELENDUGNO	2	0,2516
MELISSANO	2	0,2193	MELPIGNANO	2	0,2221	MESAGNE	2	0,2515
MIGGIANO	2	0,2293	MINERVINO MURGE	2	0,2110	MINERVINO DI LECCE	2	0,2212
MODUGNO	2	0,2828	MOLA DI BARI	2	0,2400	MOLFETTA	2	0,2591
MONOPOLI	3	0,2848	MONTE SANT'ANGELO	2	0,2178	MONTEIASI	2	0,1831
MONTELEONE DI PUGLIA	2	0,1797	MONTEMESOLA	2	0,1875	MONTEPARANO	2	0,1499
MONTERONI DI LECCE	2	0,2357	MONTESANO SALENTINO	2	0,2564	MORCIANO DI LEUCA	2	0,2136
MOTTA MONTECORVINO	2	0,2492	MOTTOLA	2	0,2048	MURO LECCESE	2	0,2330
NARDÒ	2	0,2470	NEVIANO	2	0,2130	NOCI	3	0,2973
NOCIGLIA	2	0,2271	NOICATTARO	2	0,2717	NOVOLI	2	0,2548
ORDONA	2	0,2563	ORIA	2	0,2246	ORSARA DI PUGLIA	2	0,1809
ORTA NOVA	2	0,1988	ORTELLE	2	0,2202	OSTUNI	3	0,3001
OTRANTO	3	0,3185	PALAGIANELLO	2	0,1769	PALAGIANO	2	0,2102
PALMARIGGI	2	0,2093	PALO DEL COLLE	2	0,2361	PANNI	2	0,1354
PARABITA	2	0,2551	PATÙ	2	0,2280	PESCHICI	2	0,2135
PIETRAMONTECORVINO	2	0,2253	POGGIARDO	3	0,2828	POGGIO IMPERIALE	2	0,2061
POGGIORSINI	2	0,2728	POLIGNANO A MARE	3	0,2904	PORTO CESAREO	3	0,2479
PRESICCE-ACQUARICA	2	0,2103	PULSANO	2	0,1925	PUTIGNANO	3	0,3025
RACALE	2	0,2229	RIGNANO GARGANICO	2	0,2000	ROCCAFORZATA	2	0,1672
ROCCHETTA SANT'ANTONIO	2	0,1805	RODI GARGANICO	3	0,2343	ROSETO VALFORTORE	2	0,0922
RUFFANO	2	0,2219	RUTIGLIANO	2	0,2726	RUVO DI PUGLIA	2	0,2615
SALICE SALENTINO	2	0,2236	SALVE	2	0,2195	SAMMICHELE DI BARI	2	0,2703
SAN CASSIANO	2	0,2650	SAN CESARIO DI LECCE	2	0,2651	SAN DONACI	2	0,2404
SAN DONATO DI LECCE	2	0,2257	SAN FERDINANDO DI PUGLIA	2	0,2103	SAN GIORGIO IONICO	2	0,2078
SAN GIOVANNI ROTONDO	2	0,2696	SAN MARCO IN LAMIS	2	0,2166	SAN MARCO LA CATOLA	2	0,1118
SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	2	0,1661	SAN MICHELE SALENTINO	2	0,2434	SAN NICANDRO GARGANICO	2	0,1771
SAN PANCRAZIO SALENTINO	2	0,2500	SAN PAOLO DI CIVITATE	2	0,1857	SAN PIETRO VERNOTICO	2	0,2427
SAN PIETRO IN LAMA	2	0,2195	SAN SEVERO	2	0,2037	SAN VITO DEI NORMANNI	2	0,2442
SANARICA	2	0,2093	SANNICANDRO DI BARI	2	0,2532	SANNICOLA	2	0,2175
SANT'AGATA DI PUGLIA	2	0,2013	SANTA CESAREA TERME	3	0,2954	SANTERAMO IN COLLE	2	0,2707
SAVA	2	0,1810	SCORRANO	2	0,2395	SECLÌ	2	0,2397

Territorialità generale comunale - 2023

Puglia

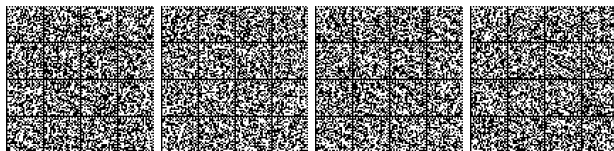
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SERRACAPRIOLA	2	0,1839	SOGLIANO CAVOUR	2	0,2243	SOLETO	2	0,2509
SPECCHIA	2	0,2383	SPINAZZOLA	2	0,2433	SPONGANO	2	0,2569
SQUINZANO	2	0,2281	STATTE	2	0,1572	STERNATIA	2	0,2408
STORNARA	2	0,2099	STORNARELLA	2	0,2505	SUPERSANO	2	0,2013
SURANO	3	0,2673	SURBO	2	0,2255	TARANTO	2	0,2340
TAURISANO	2	0,2065	TAVIANO	2	0,2411	TERLIZZI	2	0,2585
TIGGIANO	2	0,2487	TORCHIAROLO	2	0,2200	TORITTO	2	0,2328
TORRE SANTA SUSANNA	2	0,2328	TORREMAGGIORE	2	0,2137	TORRICELLA	2	0,1750
TRANI	2	0,2393	TREPUZZI	2	0,2467	TRICASE	3	0,2952
TRIGGIANO	2	0,2742	TRINITAPOLI	2	0,1929	TROIA	2	0,2418
TUGLIE	2	0,2242	TURI	2	0,2709	UGENTO	2	0,2184
UGGIANO LA CHIESA	2	0,2261	VALENZANO	2	0,2772	VEGLIE	2	0,2135
VERNOLE	2	0,2385	VICO DEL GARGANO	2	0,1864	VIESTE	2	0,2256
VILLA CASTELLI	2	0,2297	VOLTURARA APPULA	2	0,1615	VOLTURINO	2	0,1671
ZAPPONETA	2	0,1920	ZOLLINO	2	0,2541			

Territorialità generale comunale - 2023

Sardegna

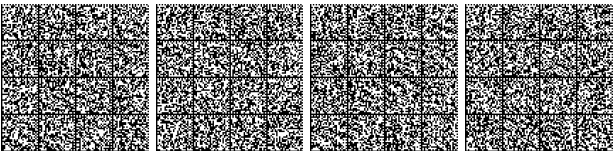
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABBASANTA	3	0,3281	AGGIUS	2	0,2772	AGLIENTU	3	0,3519
AIDOMAGGIORE	2	0,2198	ALBAGIARA	1	0,2675	ALES	3	0,3123
ALGHERO	3	0,3479	ALLAI	1	0,2382	ALÀ DEI SARDI	2	0,2262
ANELA	2	0,2790	ARBOREA	2	0,2979	ARBUS	2	0,2307
ARDARA	2	0,2922	ARDAULI	2	0,2541	ARITZO	2	0,3121
ARMUNGIA	2	0,2028	ARZACHENA	3	0,3886	ARZANA	2	0,3029
ASSEMINI	1	0,3342	ASSOLO	2	0,2265	ASUNI	2	0,2046
ATZARA	2	0,2984	AUSTIS	2	0,2704	BADESI	3	0,3221
BALLAO	2	0,1893	BANARI	2	0,2204	BARADILI	2	0,2510
BARATILI SAN PIETRO	2	0,2260	BARESSA	2	0,2432	BARI SARDO	2	0,2878
BARRALI	2	0,2126	BARUMINI	2	0,2800	BAULADU	2	0,2679
BAUNEI	2	0,2850	BELVÌ	2	0,2737	BENETUTTI	2	0,2929
BERCHIDDA	2	0,2863	BESSUDE	1	0,3116	BIDONÌ	2	0,1593
BIRORI	2	0,2590	BITTI	2	0,2643	BOLOTANA	2	0,2828
BONARCADO	2	0,2279	BONNANARO	2	0,2650	BONO	2	0,2792
BONORVA	2	0,2688	BORONEDDU	2	0,1950	BORORE	2	0,2558
BORTIGALI	2	0,2909	BORTIGIADAS	1	0,2631	BORUTTA	2	0,2691
BOSA	2	0,3087	BOTTIDDA	2	0,2576	BUDDUSÒ	3	0,2715
BUDONI	3	0,3542	BUGGERRU	2	0,2696	BULTEI	2	0,2815
BULZI	1	0,2498	BURCEI	2	0,1940	BURGOS	2	0,2940
BUSACHI	2	0,2437	CABRAS	2	0,2598	CAGLIARI	3	0,4679
CALANGIANUS	2	0,3016	CALASETTA	2	0,2659	CAPOTERRA	1	0,3306
CARBONIA	2	0,2771	CARDEDU	2	0,3027	CARGEGHE	2	0,2742
CARLOFORTE	2	0,2704	CASTELSARDO	2	0,2857	CASTIADAS	2	0,2739
CHEREMULE	2	0,3352	CHIARAMONTI	2	0,2683	CODRONGIANOS	2	0,2961
COLLINAS	2	0,2097	COSSOINE	2	0,2977	CUGLIERI	2	0,2873
CURCURIS	2	0,2644	DECIMOMANNU	1	0,3338	DECIMOPUTZU	2	0,2313
DESULO	2	0,2412	DOLIANOVA	2	0,2621	DOMUS DE MARIA	2	0,2547
DOMUSNOVAS	2	0,2497	DONORI	2	0,2317	DORGALI	2	0,2933
DUALCHI	2	0,2056	ELINI	2	0,2951	ELMAS	3	0,4003
ERULA	2	0,2361	ESCALAPLANO	2	0,1861	ESCOLCA	2	0,1723
ESPORLATU	2	0,2654	ESTERZILI	2	0,2106	FLORINAS	2	0,2998
FLUMINIMAGGIORE	2	0,2472	FLUSSIO	2	0,2688	FONNI	2	0,2772
FORDONGIANUS	2	0,2730	FURTEI	2	0,2399	GADONI	2	0,2174
GAIRO	2	0,2641	GALTELLÌ	2	0,2063	GAVOI	2	0,2944
GENONI	2	0,2125	GENURI	2	0,1896	GERGEI	2	0,2054
GESICO	2	0,1629	GESTURI	2	0,2031	GHILARZA	3	0,3123
GIAVE	2	0,2596	GIBA	2	0,2273	GIRASOLE	2	0,2698
GOLFO ARANCI	3	0,3527	GONI	2	0,1685	GONNESA	2	0,2489
GONNOSCODINA	2	0,2513	GONNOSFANADIGA	2	0,2184	GONNOSNÒ	2	0,2615
GONNOSTRAMATZA	2	0,2086	GUAMAGGIORE	2	0,2071	GUASILA	2	0,2422
GUSPINI	2	0,2718	IGLESIAS	2	0,2946	ILBONO	2	0,2709
ILLORAI	2	0,2484	IRGOLI	2	0,2301	ISILI	3	0,3077
ITTIREDDU	2	0,2092	ITTIRI	2	0,2845	JERZU	2	0,3012
LA MADDALENA	2	0,3251	LACONI	2	0,2685	LAERRU	2	0,2236
LANUSEI	3	0,3521	LAS PLASSAS	2	0,1904	LEI	2	0,2647
LOCERI	2	0,2623	LOCULI	2	0,1936	LODINE	2	0,2510
LODÈ	2	0,2341	LOIRI PORTO SAN PAOLO	2	0,3233	LOTZORAI	2	0,2936
LULA	2	0,2457	LUNAMATRONA	2	0,2897	LUOGOSANTO	2	0,2920
LURAS	2	0,2713	MACOMER	3	0,3500	MAGOMADAS	2	0,2797
MAMOIADA	2	0,2586	MANDAS	2	0,2152	MARA	2	0,2250
MARACALAGONIS	1	0,2844	MARRUBIU	2	0,2752	MARTIS	2	0,2319
MASAINAS	2	0,1930	MASULLAS	2	0,3003	MEANA SARDO	2	0,2599
MILIS	2	0,2672	MODOLO	3	0,3810	MOGORELLA	2	0,2018
MOGORO	2	0,2696	MONASTIR	2	0,3064	MONSERRATO	1	0,3381
MONTELEONE ROCCA DORIA	2	0,1773	MONTI	2	0,2784	MONTRESTA	2	0,2306
MORES	2	0,2878	MORGONGIORI	2	0,2541	MURAVERA	3	0,3093
MUROS	2	0,2832	MUSEI	2	0,2144	NARBOLIA	2	0,2736
NARCAO	2	0,2332	NEONELI	2	0,2358	NORAGUGUME	2	0,1889
NORBELLO	2	0,2732	NUGHEDU SAN NICOLÒ	2	0,2732	NUGHEDU SANTA VITTORIA	2	0,2535
NULE	2	0,2517	NULVI	2	0,2570	NUORO	3	0,3845
NURACHI	2	0,2334	NURAGUS	2	0,2414	NURALLAO	2	0,2460
NURAMINIS	2	0,2357	NURECI	2	0,1822	NURRI	2	0,1817
NUXIS	2	0,2294	OLBIA	3	0,3924	OLIENA	2	0,2899
OLLASTRA	2	0,2235	OLLOLAI	2	0,2584	OLMEDO	2	0,2731
OLZAI	2	0,2618	ONANÌ	2	0,1494	ONIFAI	2	0,2326
ONIFERI	2	0,2426	ORANI	2	0,2695	ORGOSOLO	2	0,2284
ORISTANO	3	0,3967	OROSEI	3	0,3067	OROTELLI	2	0,2405
ORROLI	2	0,2310	ORTACESUS	2	0,2151	ORTUERI	2	0,2700
ORUNE	2	0,2087	OSCHIRI	2	0,2710	OSIDDA	2	0,2533
OSILO	2	0,2708	OSINI	2	0,2507	OSSI	2	0,2714

Territorialità generale comunale - 2023

Sardegna

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
OTTANA	2	0,2498	OVODDA	2	0,2522	OZIERI	3	0,3274
PABILLONIS	2	0,2415	PADRIA	2	0,2759	PADRU	1	0,2619
PALAU	3	0,3978	PALMAS ARBOREA	1	0,2500	PATTADA	2	0,2914
PAU	2	0,1969	PAULI ARBAREI	2	0,2026	PAULILATINO	2	0,2695
PERDASDEFOGU	2	0,2970	PERDAXIUS	2	0,1895	PERFUGAS	2	0,3030
PIMENTEL	2	0,2237	PISCINAS	2	0,1810	PLOAGHE	2	0,3287
POMPU	2	0,2274	PORTO TORRES	2	0,2950	PORTOSCUSO	2	0,2537
POSADA	2	0,2874	POZZOMAGGIORE	2	0,2956	PULA	2	0,3180
PUTIFIGARI	1	0,2637	QUARTU SANT'ELENA	3	0,3535	QUARTUCCIU	3	0,3471
RIOLA SARDO	2	0,2564	ROMANA	1	0,2356	RUINAS	2	0,2189
SADALI	3	0,3016	SAGAMA	1	0,2612	SAMASSI	2	0,2299
SAMATZAI	2	0,2442	SAMUGHEO	2	0,2372	SAN BASILIO	2	0,2339
SAN GAVINO MONREALE	2	0,2856	SAN GIOVANNI SUERGIU	2	0,2343	SAN NICOLÒ GERREI	2	0,2039
SAN NICOLÒ D'ARCIDANO	2	0,2294	SAN SPERATE	2	0,2687	SAN TEODORO	3	0,3896
SAN VERO MILIS	2	0,2658	SAN VITO	2	0,2093	SANLURI	3	0,3085
SANT'ANDREA FRIUS	2	0,2390	SANT'ANNA ARRESI	2	0,2327	SANT'ANTIOCO	2	0,2545
SANT'ANTONIO DI GALLURA	2	0,2972	SANTA GIUSTA	2	0,2983	SANTA MARIA COGHINAS	3	0,3212
SANTA TERESA GALLURA	3	0,3522	SANTADI	2	0,2182	SANTU LUSSURGIU	2	0,2595
SARDARA	2	0,2847	SARROCH	1	0,3158	SARULE	2	0,2398
SASSARI	3	0,3727	SCANO DI MONTIFERRO	2	0,2861	SEDILO	2	0,2751
SEDINI	2	0,2794	SEGARIU	2	0,2155	SELARGIUS	3	0,3680
SELEGAS	2	0,2013	SEMESTENE	2	0,2273	SENEGHE	2	0,2476
SENIS	2	0,2202	SENNARIOLO	2	0,2399	SENNORI	2	0,2564
SENORBÌ	3	0,3218	SERDIANA	2	0,2690	SERRAMANNA	2	0,2521
SERRENTI	2	0,2699	SERRI	2	0,1942	SESTU	3	0,3550
SETTIMO SAN PIETRO	1	0,3272	SETZU	2	0,1817	SEUI	2	0,2183
SEULO	2	0,1961	SIAMAGGIORE	2	0,3037	SIAMANNA	2	0,2936
SIAPICCIA	1	0,2002	SIDDI	2	0,2368	SILANUS	2	0,2603
SILIGO	2	0,3134	SILIQUA	2	0,2399	SILIUS	2	0,1918
SIMALA	2	0,2981	SIMAXIS	2	0,2945	SINDIA	2	0,2388
SINI	1	0,2891	SINISCOLA	2	0,2808	SINNAI	1	0,3139
SIRIS	2	0,1765	SIURGUS DONIGALA	2	0,2041	SODDÌ	2	0,1984
SOLARUSSA	2	0,2552	SOLEMINIS	2	0,2412	SORGONO	3	0,3608
SORRADILE	2	0,2441	SORSO	2	0,2750	STINTINO	3	0,3999
SUELLI	2	0,2088	SUNI	2	0,2563	TADASUNI	2	0,2476
TALANA	2	0,2302	TELTI	2	0,2697	TEMPIO PAUSANIA	3	0,3420
TERGU	2	0,2510	TERRALBA	2	0,2734	TERTENIA	2	0,2561
TETI	2	0,2804	TEULADA	2	0,2498	THIESI	2	0,3236
TIANA	2	0,2677	TINNURA	3	0,3787	TISSI	2	0,3133
TONARA	3	0,3601	TORPÈ	2	0,2308	TORRALBA	2	0,2926
TORTOLÌ	3	0,3464	TRAMATZA	2	0,2733	TRATALIAS	2	0,1983
TRESNURAGHES	2	0,2924	TRIEI	2	0,2073	TRINITÀ D'AGULTU E VIGNOLA	3	0,3503
TUILI	2	0,2278	TULA	2	0,2596	TURRI	2	0,2106
ULASSAI	2	0,3159	ULÀ TIRSO	2	0,1928	URAS	2	0,2505
URI	2	0,2797	URZULEI	2	0,2565	USELLUS	2	0,2591
USINI	2	0,2947	USSANA	2	0,2454	USSARAMANNA	2	0,2060
USSASSAI	2	0,2762	UTA	1	0,3092	VALLEDORIA	3	0,3126
VALLERMOSA	2	0,2577	VIDDALBA	2	0,2799	VILLA SAN PIETRO	1	0,2721
VILLA SANT'ANTONIO	2	0,2439	VILLA VERDE	2	0,2332	VILLACIDRO	2	0,2456
VILLAGRANDE STRISAILI	2	0,2944	VILLAMAR	2	0,2251	VILLAMASSARGIA	2	0,2328
VILLANOVA MONTELEONE	2	0,2609	VILLANOVA TRUSCHEDU	2	0,2157	VILLANOVA TULO	2	0,1992
VILLANOVAFORRU	1	0,2973	VILLANOVAFRANCA	2	0,2401	VILLAPERUCCIO	2	0,2046
VILLAPUTZU	2	0,2439	VILLASALTO	2	0,2218	VILLASIMIUS	3	0,3217
VILLASOR	2	0,2332	VILLASPECIOSA	2	0,2637	VILLAURBANA	2	0,2425
ZEDDIANI	2	0,2835	ZERFALIU	2	0,2225			

Territorialità generale comunale - 2023

Sicilia

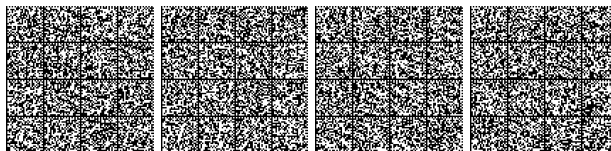
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACATE	1	0,3300	ACI BONACCORSI	2	0,2516	ACI CASTELLO	2	0,2893
ACI CATENA	2	0,2145	ACI SANT'ANTONIO	2	0,2420	ACIREALE	2	0,2740
ACQUAVIVA PLATANI	2	0,1391	ACQUEDOLCI	2	0,2276	ADRANO	2	0,1669
AGIRA	2	0,2121	AGRIGENTO	3	0,3062	AIDONE	2	0,2238
ALCAMO	2	0,2952	ALCARA LI FUSI	2	0,2103	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	2	0,2157
ALIA	2	0,1601	ALIMENA	2	0,1711	ALIMINUSA	2	0,1684
ALTAVILLA MILICIA	2	0,1900	ALTOFONTE	2	0,2036	ALÌ	2	0,1654
ALÌ TERME	2	0,2483	ANTILLO	2	0,1913	ARAGONA	2	0,2522
ASSORO	2	0,2057	AUGUSTA	2	0,2521	AVOLA	2	0,2314
BAGHERIA	2	0,1954	BALESTRATE	2	0,1818	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	2	0,2688
BARRAFRANCA	2	0,1923	BASICÒ	2	0,1968	BAUCINA	2	0,1735
BELMONTE MEZZAGNO	2	0,1557	BELPASSO	2	0,2163	BIANCAVILLA	2	0,1965
BISACQUINO	2	0,1680	BIVONA	2	0,2196	BLUFI	2	0,2259
BOLOGNETTA	2	0,1690	BOMPENSIERE	2	0,1274	BOMPIETRO	2	0,1976
BORGETTO	2	0,1581	BROLO	3	0,2940	BRONTE	2	0,2102
BUCCHERI	2	0,2496	BURGIO	2	0,1931	BUSCEMI	2	0,2219
BUSETO PALIZZOLO	2	0,2339	BUTERA	2	0,1996	CACCAMO	2	0,1782
CALAMONACI	2	0,1707	CALASCIBETTA	2	0,2243	CALATABIANO	2	0,2018
CALATAFIMI-SEGESTA	2	0,2598	CALTABELLOTTA	2	0,1832	CALTAGIRONE	2	0,2534
CALTANISSETTA	3	0,2756	CALTAVUTURO	2	0,1811	CAMASTRA	2	0,2240
CAMMARATA	2	0,2089	CAMPOBELLO DI LICATA	2	0,2209	CAMPOBELLO DI MAZARA	2	0,2650
CAMPOFELICE DI FITALIA	2	0,1319	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	2	0,2333	CAMPOFIORITO	2	0,1355
CAMPOFRANCO	2	0,1821	CAMPOREALE	2	0,1704	CAMPOROTONDO ETNEO	2	0,1894
CANICATTINI BAGNI	2	0,2276	CANICATTÌ	2	0,2361	CAPACI	2	0,1904
CAPIZZI	2	0,1490	CAPO D'ORLANDO	3	0,3198	CAPRI LEONE	2	0,2204
CARINI	2	0,1815	CARLENTINI	2	0,2320	CARONIA	2	0,1884
CASALVECCHIO SICULO	2	0,2014	CASSARO	2	0,2033	CASTEL DI IUDICA	2	0,1760
CASTEL DI LUCIO	2	0,1826	CASTELBUONO	2	0,2446	CASTELDACCIA	2	0,1733
CASTELL'UMBERTO	2	0,2285	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	2	0,2988	CASTELLANA SICULA	2	0,1900
CASTELMOLA	2	0,1875	CASTELTERMINI	2	0,2000	CASTELVETRANO	2	0,2746
CASTIGLIONE DI SICILIA	2	0,2260	CASTROFILIPPO	2	0,1450	CASTRONOVO DI SICILIA	2	0,1784
CASTROREALE	2	0,2138	CATANIA	2	0,2797	CATENANUOVA	2	0,2041
CATTOLICA ERACLEA	2	0,1710	CEFALÀ DIANA	2	0,2209	CEFALÙ	3	0,2843
CENTURIPE	2	0,1820	CERAMI	2	0,1760	CERDA	2	0,1893
CESARÒ	2	0,2021	CHIARAMONTE GULFI	2	0,3052	CHIUSA SCLAFANI	2	0,1905
CIANCIANA	2	0,2374	CIMINNA	2	0,1881	CINISI	2	0,2017
COLLESANO	2	0,2185	COMISO	2	0,2847	COMITINI	2	0,2143
CONDRÒ	2	0,1565	CONTESSA ENTELLINA	2	0,1392	CORLEONE	2	0,2053
CUSTONACI	2	0,2360	DELIA	2	0,1893	ENNA	3	0,3071
ERICE	2	0,2707	FALCONE	2	0,2258	FAVARA	2	0,2200
FAVIGNANA	2	0,2738	FERLA	2	0,2012	FICARAZZI	2	0,1694
FICARRA	2	0,2486	FIUMEDINISI	2	0,1697	FIUMEFREDDO DI SICILIA	2	0,2241
FLORESTA	2	0,2329	FLORIDIA	2	0,2410	FONDACHELLI-FANTINA	2	0,3344
FORZA D'AGRÒ	2	0,2334	FRANCAVILLA DI SICILIA	2	0,2159	FRANCOFONTE	2	0,1706
FRAZZANÒ	2	0,1786	FURCI SICULO	2	0,2782	FURNARI	2	0,2646
GAGGI	2	0,1985	GAGLIANO CASTELFERRATO	2	0,2367	GALATI MAMERTINO	2	0,2343
GALLODORO	2	0,1920	GANGI	2	0,2189	GELA	2	0,1955
GERACI SICULO	2	0,2217	GIARDINELLO	2	0,1638	GIARDINI-NAXOS	2	0,2730
GIARRATANA	2	0,3050	GIARRE	3	0,2994	GIBELLINA	2	0,2602
GIOIOSA MAREA	2	0,2470	GIULIANA	2	0,1907	GODRANO	2	0,2159
GRAMMICHELE	2	0,2178	GRANITI	2	0,1890	GRATTERI	2	0,1599
GRAVINA DI CATANIA	2	0,2510	GROTTE	2	0,2298	GUALTIERI SICAMINÒ	2	0,1770
ISNELLO	2	0,1772	ISOLA DELLE FEMMINE	2	0,2040	ISPICA	2	0,3244
ITALA	2	0,2119	JOPPOLO GIANCAXIO	2	0,2224	LAMPEDUSA E LINOSA	2	0,2436
LASCARI	2	0,2385	LENI	2	0,2316	LENTINI	2	0,2240
LEONFORTE	2	0,1974	LERCARA FRIDDI	2	0,1835	LETOJANNI	2	0,2624
LIBRIZZI	2	0,1954	LICATA	2	0,2121	LICODIA EUBEA	2	0,1952
LIMINA	2	0,1662	LINGUAGLOSSA	2	0,2598	LIPARI	2	0,2591
LONGI	2	0,2673	LUCCA SICULA	2	0,1742	MALETTO	2	0,1862
MALFA	3	0,2972	MALVAGNA	2	0,1748	MANDANICI	2	0,1625
MANIACE	2	0,1652	MARIANOPOLI	2	0,1215	MARINEO	2	0,1978
MARSALA	2	0,2733	MASCALI	2	0,2204	MASCALUCIA	2	0,2248
MAZARA DEL VALLO	2	0,2739	MAZZARINO	2	0,1960	MAZZARRONE	2	0,2254
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	2	0,2109	MELILLI	2	0,2195	MENFI	2	0,2163
MERÌ	2	0,2304	MESSINA	2	0,2842	MEZZOJUSO	2	0,1672
MILAZZO	2	0,2814	MILENA	2	0,2108	MILITELLO ROSMARINO	2	0,1922
MILITELLO IN VAL DI CATANIA	2	0,1758	MILO	2	0,2428	MINEO	2	0,1879
MIRABELLA IMBACCARI	2	0,2008	MIRTO	2	0,2096	MISILISCEMI	1	0,2142
MISILMERI	2	0,1715	MISTERBIANCO	2	0,2023	MISTRETTA	2	0,2351
MODICA	3	0,3168	MOIO ALCANTARA	2	0,1871	MONFORTE SAN GIORGIO	2	0,1931
MONGIUFFI MELIA	2	0,1659	MONREALE	2	0,1875	MONTAGNAREALE	2	0,1789

Territorialità generale comunale - 2023

Sicilia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MONTALBANO ELICONA	2	0,2211	MONTALLEGRO	2	0,1774	MONTEDORO	2	0,2055
MONTELEPRE	2	0,2031	MONTEMAGGIORE BELSITO	2	0,1987	MONTEROSSO ALMO	2	0,2981
MONTEVAGO	2	0,1854	MOTTA CAMASTRA	2	0,1785	MOTTA SANT'ANASTASIA	2	0,2165
MOTTA D'AFFERMO	2	0,1713	MUSSOMELI	2	0,2424	NARO	2	0,1999
NASO	2	0,2293	NICOLOSI	2	0,2831	NICOSIA	2	0,2265
NISCEMI	2	0,1527	NISSORIA	2	0,1947	NIZZA DI SICILIA	2	0,2740
NOTO	2	0,2357	NOVARA DI SICILIA	2	0,2108	OLIVERI	2	0,2006
PACE DEL MELA	2	0,2484	PACECO	2	0,2443	PACHINO	2	0,2181
PAGLIARA	2	0,2298	PALAGONIA	2	0,1824	PALAZZO ADRIANO	2	0,2085
PALAZZOLO ACREIDE	2	0,2511	PALERMO	2	0,2552	PALMA DI MONTECHIARO	2	0,1723
PANTELLERIA	2	0,2834	PARTANNA	2	0,3034	PARTINICO	2	0,2100
PATERNÒ	2	0,2045	PATTI	3	0,2825	PEDARA	2	0,2411
PETRALIA SOPRANA	2	0,2675	PETRALIA SOTTANA	2	0,2348	PETROSINO	2	0,2445
PETTINEO	2	0,1667	PIANA DEGLI ALBANESI	2	0,2373	PIAZZA ARMERINA	2	0,2626
PIEDIMONTE ETNEO	2	0,2119	PIETRAPERZIA	2	0,1639	PIRAINO	2	0,2232
POGGIOREALE	2	0,2358	POLIZZI GENEROSA	2	0,1861	POLLINA	2	0,2393
PORTO EMPEDOCLE	2	0,2060	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	2	0,1809	POZZALLO	2	0,2708
PRIOLO GARGALLO	2	0,2160	PRIZZI	2	0,1836	RACALMUTO	2	0,2249
RACCUJA	2	0,2583	RADDUSA	2	0,1779	RAFFADALI	2	0,2534
RAGALNA	2	0,2476	RAGUSA	3	0,3569	RAMACCA	2	0,2001
RANDAZZO	2	0,2280	RAVANUSA	2	0,2132	REALMONTE	2	0,1926
REGALBUTO	2	0,2057	REITANO	2	0,2437	RESUTTANO	2	0,1607
RIBERA	2	0,2360	RIESI	2	0,1588	RIPOSTO	2	0,2271
ROCCAFIORITA	2	0,1831	ROCCALUMERA	2	0,2753	ROCCAMENA	2	0,1693
ROCCAPALUMBA	2	0,1592	ROCCAVALDINA	2	0,1617	ROCCELLA VALDEMONE	2	0,1508
RODÌ MILICI	2	0,2144	ROMETTA	2	0,2313	ROSOLINI	2	0,2367
SALAPARUTA	2	0,2452	SALEMI	2	0,2787	SAMBUCA DI SICILIA	2	0,2344
SAN BIAGIO PLATANI	2	0,1884	SAN CATALDO	2	0,2076	SAN CIPIRELLO	2	0,1715
SAN CONO	2	0,2190	SAN FILIPPO DEL MELA	2	0,2365	SAN FRATELLO	2	0,1666
SAN GIOVANNI GEMINI	2	0,2266	SAN GIOVANNI LA PUNTA	3	0,2827	SAN GIUSEPPE JATO	2	0,1583
SAN GREGORIO DI CATANIA	3	0,3173	SAN MARCO D'ALUNZIO	2	0,2062	SAN MAURO CASTELVERDE	2	0,1646
SAN MICHELE DI GANZARIA	2	0,1847	SAN PIER NICETO	2	0,1870	SAN PIERO PATTI	2	0,2029
SAN PIETRO CLARENZA	2	0,2224	SAN SALVATORE DI FITALIA	2	0,1820	SAN TEODORO	2	0,2001
SAN VITO LO CAPO	3	0,3108	SANT'AGATA DI MILITELLO	3	0,2795	SANT'AGATA LI BATTIATI	3	0,3436
SANT'ALESSIO SICULO	3	0,2978	SANT'ALFIO	2	0,2085	SANT'ANGELO MUXARO	2	0,1896
SANT'ANGELO DI BROLO	2	0,2034	SANTA CATERINA VILLARMOSA	2	0,1919	SANTA CRISTINA GELA	2	0,1728
SANTA CROCE CAMERINA	2	0,3300	SANTA DOMENICA VITTORIA	2	0,2122	SANTA ELISABETTA	2	0,2225
SANTA FLAVIA	2	0,1633	SANTA LUCIA DEL MELA	2	0,2017	SANTA MARGHERITA DI BELICE	2	0,2123
SANTA MARIA DI LICODIA	2	0,2057	SANTA MARINA SALINA	3	0,3439	SANTA NINFA	2	0,2627
SANTA TERESA DI RIVA	3	0,3061	SANTA VENERINA	2	0,2271	SANTO STEFANO QUISQUINA	2	0,2038
SANTO STEFANO DI CAMASTRA	3	0,2673	SAPONARA	2	0,2189	SAVOCA	2	0,2038
SCALETTA ZANCLEA	2	0,2231	SCIACCA	2	0,2279	SCIARA	2	0,1778
SCICLI	2	0,3085	SCILLATO	2	0,1743	SCLAFANI BAGNI	2	0,1831
SCORDIA	2	0,2105	SERRADIFALCO	2	0,2132	SICULIANA	2	0,2049
SINAGRA	2	0,2355	SIRACUSA	2	0,2949	SOLARINO	2	0,2199
SOMMATINO	2	0,1724	SORTINO	2	0,2208	SPADAFORA	2	0,2273
SPERLINGA	2	0,1886	SUTERA	2	0,2001	TAORMINA	3	0,3491
TERME VIGLIATORE	2	0,2495	TERMINI IMERESE	2	0,2242	TERRASINI	2	0,2021
TORREGROTTA	2	0,2445	TORRENOVA	2	0,2597	TORRETTA	2	0,1534
TORTORICI	2	0,1813	TRABIA	2	0,1814	TRAPANI	3	0,3240
TRAPPETO	2	0,1676	TRECASTAGNI	2	0,2701	TREMESTIERI ETNEO	2	0,2837
TRIPI	2	0,1846	TROINA	2	0,2376	TUSA	2	0,2394
UCRIA	2	0,2256	USTICA	2	0,2063	VALDERICE	2	0,2549
VALDINA	2	0,2174	VALGUARNERA CAROPEPE	2	0,2086	VALLEDOLMO	2	0,1885
VALLELUNGA PRATAMENO	2	0,1553	VALVERDE	2	0,2545	VENETICO	2	0,2432
VENTIMIGLIA DI SICILIA	2	0,2061	VIAGRANDE	2	0,2694	VICARI	2	0,1758
VILLABATE	2	0,1795	VILLAFRANCA SICULA	2	0,1991	VILLAFRANCA TIRRENA	2	0,2587
VILLAFRATI	2	0,2038	VILLALBA	2	0,1340	VILLAROSA	2	0,2021
VITA	2	0,2377	VITTORIA	2	0,2821	VIZZINI	2	0,2188
ZAFFERANA ETNEA	2	0,2491						

Territorialità generale comunale - 2023

Toscana

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABBADIA SAN SALVATORE	3	0,6098	ABETONE CUTIGLIANO	3	0,5772	AGLIANA	3	0,5668
ALTOPASCIO	1	0,5786	ANGHIARI	1	0,5380	ARCIDOSSO	3	0,5970
AREZZO	3	0,6295	ASCIANO	1	0,5890	AULLA	3	0,5639
BADIA TEDALDA	1	0,5130	BAGNI DI LUCCA	1	0,5530	BAGNO A RIPOLI	4	0,6984
BAGNONE	1	0,5058	BARBERINO TAVARNELLE	4	0,7049	BARBERINO DI MUGELLO	4	0,6864
BARGA	3	0,5877	BIBBIENA	3	0,6061	BIBBONA	3	0,5605
BIENTINA	3	0,6363	BORGO SAN LORENZO	4	0,7081	BORGO A MOZZANO	1	0,5668
BUCINE	1	0,5326	BUGGIANO	3	0,5535	BUONCONVENTO	3	0,5892
BUTI	1	0,5894	CALCI	3	0,6147	CALCINAIA	3	0,6313
CALENZANO	4	0,7106	CAMAIORE	3	0,5768	CAMPAGNATICO	1	0,5036
CAMPI BISENZIO	4	0,7089	CAMPIGLIA MARITTIMA	3	0,5473	CAMPO NELL'ELBA	3	0,5570
CAMPORGIANO	1	0,5407	CANTAGALLO	1	0,5443	CAPALBIO	3	0,5750
CAPANNOLI	1	0,5870	CAPANNORI	3	0,5816	CAPOLIVERI	3	0,5950
CAPOLONA	1	0,5359	CAPRAIA ISOLA	3	0,5034	CAPRAIA E LIMITE	4	0,6633
CAPRESE MICHELANGELO	1	0,5159	CAREGGINE	1	0,5032	CARMIGNANO	1	0,5852
CARRARA	3	0,5706	CASALE MARITTIMO	3	0,6093	CASCIANA TERME LARI	3	0,6052
CASCINA	3	0,6171	CASOLA IN LUNIGIANA	1	0,5120	CASOLE D'ELSA	1	0,5536
CASTAGNETO CARDUCCI	3	0,5749	CASTEL FOCOGNANO	1	0,5571	CASTEL SAN NICCOLÒ	1	0,5303
CASTEL DEL PIANO	3	0,5856	CASTELFIORENTINO	4	0,6868	CASTELFRANCO PIANDISCÒ	1	0,5169
CASTELFRANCO DI SOTTO	1	0,6264	CASTELL'AZZARA	1	0,5019	CASTELLINA MARITTIMA	1	0,5821
CASTELLINA IN CHIANTI	3	0,6400	CASTELNUOVO BERARDENGA	1	0,6069	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	3	0,6826
CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	1	0,6129	CASTIGLION FIBOCCHI	1	0,5405	CASTIGLION FIORENTINO	3	0,5625
CASTIGLIONE D'ORCIA	1	0,5370	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	3	0,5973	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	1	0,4951
CAVRIGLIA	1	0,4981	CECINA	3	0,5818	CERRETO GUIDI	4	0,6842
CERTALDO	4	0,6940	CETONA	1	0,5447	CHIANCIANO TERME	3	0,6631
CHIANNI	3	0,6281	CHIESINA UZZANESE	3	0,5485	CHITIGNANO	1	0,4801
CHIUSDINO	1	0,6055	CHIUSI	3	0,6455	CHIUSI DELLA VERNA	3	0,5530
CINIGIANO	1	0,5493	CIVITELLA PAGANICO	1	0,5498	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	1	0,5408
COLLE DI VAL D'ELSA	3	0,5898	COLLESALVETTI	1	0,5387	COMANO	1	0,5050
COREGLIA ANTELMINELLI	1	0,5513	CORTONA	3	0,5727	CRESPINA LORENZANA	1	0,5929
DICOMANO	4	0,6632	EMPOLI	4	0,7624	FABBRICHE DI VERGEMOLI	1	0,4932
FAUGLIA	1	0,5779	FIESOLE	4	0,6884	FIGLINE E INCISA VALDARNO	4	0,6992
FILATTIERA	1	0,5147	FIRENZE	3	0,7954	FIRENZUOLA	4	0,6554
FIVIZZANO	1	0,5008	FOIANO DELLA CHIANA	3	0,5583	FOLLONICA	3	0,5763
FORTE DEI MARMI	3	0,7062	FOSCIANDORA	1	0,5047	FOSDINOVO	1	0,5097
FUCECCHIO	4	0,7051	GAIOLE IN CHIANTI	3	0,6230	GALLICANO	1	0,5629
GAMBASSI TERME	4	0,6507	GAVORRANO	1	0,5154	GREVE IN CHIANTI	4	0,6934
GROSSETO	3	0,5901	GUARDISTALLO	1	0,5804	IMPRUNETA	4	0,7008
ISOLA DEL GIGLIO	3	0,6406	LAJATICO	3	0,5882	LAMPORECCHIO	3	0,5522
LARCIANO	1	0,5361	LASTRA A SIGNA	4	0,6954	LATERINA PERGINE VALDARNO	1	0,5246
LICCIANA NARDI	3	0,5349	LIVORNO	3	0,5743	LONDA	4	0,6578
LORO CIUFFENNA	3	0,5437	LUCCA	3	0,6651	LUCIGNANO	3	0,5467
MAGLIANO IN TOSCANA	1	0,5106	MANCIANO	3	0,5499	MARCIANA	3	0,5591
MARCIANA MARINA	3	0,5683	MARCIANO DELLA CHIANA	3	0,5446	MARLIANA	1	0,4928
MARRADI	4	0,6417	MASSA	3	0,5528	MASSA MARITTIMA	1	0,5545
MASSA E COZZILE	3	0,5959	MASSAROSA	1	0,5300	MINUCCIANO	1	0,4992
MOLAZZANA	1	0,5597	MONSUMMANO TERME	3	0,5435	MONTAIONE	4	0,6957
MONTALCINO	3	0,6145	MONTALE	1	0,5354	MONTE ARGENTARIO	3	0,5143
MONTE SAN SAVINO	3	0,5582	MONTECARLO	1	0,5604	MONTECATINI VAL DI CECINA	3	0,6138
MONTECATINI-TERME	3	0,7017	MONTELUPO FIORENTINO	4	0,6780	MONTEMIGNAIO	1	0,5229
MONTEMURLO	3	0,6227	MONTEPULCIANO	3	0,6105	MONTERCHI	1	0,5301
MONTERIGGIONI	3	0,6331	MONTERONI D'ARBIA	1	0,5789	MONTEROTONDO MARITTIMO	1	0,5827
MONTESCUDAIO	3	0,6173	MONTESPERTOLI	4	0,6707	MONTEVARCHI	3	0,5993
MONTEVERDI MARITTIMO	1	0,5995	MONTICIANO	1	0,6513	MONTIERI	1	0,5976
MONTIGNOSO	1	0,5045	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	1	0,5928	MULAZZO	1	0,5114
MURLO	1	0,5608	ORBETELLO	3	0,5543	ORCIANO PISANO	3	0,5713
ORTIGNANO RAGGIOLO	1	0,5098	PALAIA	1	0,5868	PALAZZUOLO SUL SENIO	4	0,6134
PECCIOLI	3	0,6099	PELAGO	4	0,6423	PESCAGLIA	1	0,5382
PESCIA	3	0,5826	PIANCASTAGNAIO	1	0,5734	PIAZZA AL SERCHIO	3	0,5504
PIENZA	3	0,6580	PIETRASANTA	3	0,5934	PIEVE FOSCIANA	1	0,5513
PIEVE SANTO STEFANO	3	0,5652	PIEVE A NIEVOLE	3	0,5596	PIOMBINO	3	0,5550
PISA	3	0,7176	PISTOIA	3	0,6025	PITIGLIANO	3	0,5592
PODENZANA	1	0,4775	POGGIBONSI	3	0,6262	POGGIO A CAIANO	3	0,6172
POMARANCE	1	0,6089	PONSACCO	3	0,6373	PONTASSIEVE	4	0,6948
PONTE BUGGIANESE	1	0,5326	PONTEDERA	3	0,7104	PONTREMOLI	3	0,5714
POPPI	3	0,5564	PORCARI	3	0,6000	PORTO AZZURRO	3	0,5333
PORTOFERRAIO	3	0,6135	PRATO	3	0,6945	PRATOVECCHIO STIA	3	0,5690
QUARRATA	3	0,5593	RADDA IN CHIANTI	3	0,6167	RADICOFANI	3	0,5505
RADICONDOLI	1	0,6101	RAPOLANO TERME	1	0,5866	REGGELLO	4	0,6572
RIGNANO SULL'ARNO	4	0,6734	RIO	1	0,5191	RIPARBELLA	3	0,6320
ROCCALBEGNA	3	0,5175	ROCCASTRADA	1	0,5203	ROSIGNANO MARITTIMO	3	0,5438

Territorialità generale comunale - 2023

Toscana

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
RUFINA	4	0,6516	SAMBUCA PISTOIESE	1	0,4743	SAN CASCIANO DEI BAGNI	3	0,5690
SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	4	0,6907	SAN GIMIGNANO	3	0,6017	SAN GIOVANNI VALDARNO	3	0,5976
SAN GIULIANO TERME	3	0,6153	SAN GODENZO	4	0,5912	SAN MARCELLO PITEGLIO	3	0,5506
SAN MINIATO	3	0,6456	SAN QUIRICO D'ORCIA	3	0,6354	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	1	0,5245
SAN VINCENZO	3	0,5862	SANSEPOLCRO	3	0,6085	SANTA CROCE SULL'ARNO	3	0,7379
SANTA FIORA	1	0,5568	SANTA LUCE	1	0,5594	SANTA MARIA A MONTE	1	0,5869
SARTEANO	1	0,5498	SASSETTA	1	0,5577	SCANDICCI	4	0,7043
SCANSANO	1	0,5311	SCARLINO	3	0,5337	SCARPERIA E SAN PIERO	4	0,6590
SEGGIANO	1	0,5590	SEMPRONIANO	1	0,5162	SERAVEZZA	3	0,5505
SERRAVALLE PISTOIESE	3	0,5493	SESTINO	3	0,5189	SESTO FIORENTINO	4	0,7176
SIENA	3	0,6825	SIGNA	4	0,6949	SILLANO GIUNCUGNANO	1	0,5035
SINALUNGA	3	0,6139	SORANO	1	0,4947	SOVICILLE	1	0,5900
STAZZEMA	1	0,4851	SUBBIANO	1	0,5368	SUVERETO	1	0,5061
TALLA	1	0,4805	TERRANUOVA BRACCIOLINI	3	0,5600	TERRICCIOLA	1	0,5764
TORRITA DI SIENA	1	0,5569	TREQUANDA	1	0,5369	TRESANA	1	0,4924
UZZANO	3	0,5536	VAGLI SOTTO	1	0,4902	VAGLIA	4	0,6652
VAIANO	1	0,5843	VECCHIANO	1	0,5845	VERNIO	1	0,5536
VIAREGGIO	3	0,6207	VICCHIO	4	0,6567	VICOPISANO	3	0,6237
VILLA BASILICA	1	0,4898	VILLA COLLEMANDINA	1	0,5088	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	3	0,5438
VINCI	4	0,7161	VOLTERRA	3	0,6446	ZERI	1	0,4584

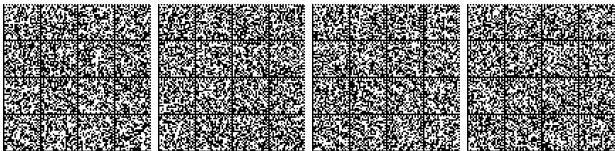
Territorialità generale comunale - 2023

Trentino-Alto Adige/Südtirol

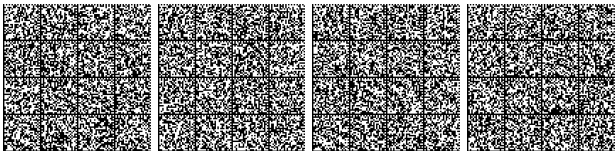
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ALA	1	0,6005	ALBIANO	1	0,5830	ALDENO	1	0,5857
ALDINO	1	0,5399	ALTAVALLE	1	0,5952	ALTOPIANO DELLA VIGOLANA	1	0,5998
AMBLAR-DON	1	0,5313	ANDALO	3	0,6950	ANDRIANO	1	0,5799
ANTERIVO	1	0,5956	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	3	0,6341	ARCO	3	0,6514
AVELENGO	1	0,5990	AVIO	1	0,5673	BADIA	3	0,7108
BARBIANO	1	0,5777	BASELGA DI PINÈ	1	0,5964	BEDOLLO	1	0,5537
BESENELLO	1	0,5620	BIENO	1	0,4714	BLEGGIO SUPERIORE	1	0,5818
BOCENAGO	3	0,6406	BOLZANO	3	0,7299	BONDONE	1	0,4785
BORGO CHIESE	3	0,5898	BORGO LARES	3	0,6116	BORGO VALSUGANA	3	0,6294
BORGO D'ANAUNIA	3	0,6425	BRAIES	1	0,5858	BRENNERO	1	0,6560
BRENTONICO	1	0,5711	BRESIMO	3	0,6018	BRESSANONE	3	0,6704
BRONZOLO	1	0,5918	BRUNICO	3	0,6999	CADERZONE TERME	1	0,5909
CAINES	1	0,5426	CALCERANICA AL LAGO	1	0,5815	CALDARO SULLA STRADA DEL VINO	3	0,6358
CALDES	1	0,5689	CALDONAZZO	3	0,6015	CALLIANO	3	0,6229
CAMPITELLO DI FASSA	3	0,7030	CAMPO TURES	1	0,6119	CAMPO DI TRENS	1	0,5603
CAMPODENNO	1	0,5241	CANAL SAN BOVO	1	0,5704	CANAZEI	3	0,7381
CAPRIANA	1	0,5330	CARISOLO	3	0,6165	CARZANO	1	0,5417
CASTEL CONDINO	1	0,4814	CASTEL IVANO	1	0,5734	CASTELBELLO-CIARDES	1	0,4950
CASTELLO TESINO	3	0,5733	CASTELLO-MOLINA DI FIEMME	1	0,5852	CASTELNUOVO	3	0,6307
CASTELROTTO	3	0,6574	CAVALESE	3	0,7070	CAVARENO	3	0,6364
CAVEDAGO	1	0,5890	CAVEDINE	1	0,5528	CAVIZZANA	1	0,5174
CEMBRA LISIGNAGO	1	0,5686	CERMES	3	0,6235	CHIENES	1	0,6148
CHIUSA	1	0,6035	CIMONE	1	0,5930	CINTE TESINO	1	0,5379
CIS	3	0,5625	CIVEZZANO	1	0,5780	CLES	3	0,6742
COMANO TERME	3	0,6097	COMMEZZADURA	1	0,5727	CONTÀ	3	0,5646
CORNEDO ALL'ISARCO	1	0,5983	CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO	1	0,5604	CORTINA SULLA STRADA DEL VINO	1	0,5859
CORVARA IN BADIA	3	0,8338	CROVIANA	3	0,6240	CURON VENOSTA	1	0,5593
DAMBEL	3	0,6554	DENNO	1	0,5754	DIMARO FOLGARIDA	3	0,6505
DOBBIACO	1	0,6165	DRENA	1	0,5603	DRO	1	0,5724
EGNA	3	0,6907	FAI DELLA PAGANELLA	3	0,6376	FALZES	1	0,5814
FIAVÈ	1	0,5911	FIEROZZO	1	0,4750	FIÈ ALLO SCILIAR	1	0,5888
FOLGARIA	3	0,6339	FORNACE	1	0,6141	FORTEZZA	1	0,6656
FRASSILONGO	1	0,5393	FUNES	1	0,5552	GAIS	1	0,5630
GARGAZZONE	1	0,6020	GARNIGA TERME	1	0,5586	GIOVO	1	0,5427
GIUSTINO	3	0,6541	GLORENZA	1	0,5821	GRIGNO	1	0,5695
IMER	1	0,5204	ISERA	1	0,5963	LA VALLE	1	0,5614
LACES	1	0,5436	LAGUNDO	3	0,6426	LAION	1	0,5756
LAIVES	1	0,6246	LANA	3	0,6290	LASA	1	0,4826
LAUREGNO	1	0,5329	LAVARONE	3	0,6627	LAVIS	3	0,6482
LEDRO	1	0,5963	LEVICO TERME	1	0,6075	LIVO	1	0,5201
LONA-LASES	1	0,6154	LUSERNA	1	0,5231	LUSON	1	0,5587
MADRUZZO	1	0,5961	MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO	1	0,5946	MALLES VENOSTA	1	0,5708
MALÉ	3	0,6781	MAREBBE	1	0,6260	MARLENGO	1	0,6031
MARTELLO	1	0,4956	MASSIMENO	1	0,5254	MAZZIN	1	0,5458
MELTINA	1	0,5657	MERANO	3	0,7081	MEZZANA	3	0,6188
MEZZANO	1	0,5554	MEZZOCORONA	1	0,6090	MEZZOLOMBARDO	3	0,6587
MOENA	3	0,6690	MOLVENO	3	0,6602	MONGUELFO-TESIDO	1	0,5857
MONTAGNA SULLA STRADA DEL VINO/MONTAN AN DER WEINSTRAßE	1	0,5685	MORI	1	0,5919	MOSO IN PASSIRIA	1	0,5160
NAGO-TORBOLE	3	0,6614	NALLES	1	0,5853	NATURNO	1	0,5905
NAZ-SCIAVES	1	0,5967	NOGAREDO	1	0,5760	NOMI	1	0,6022
NOVA LEVANTE	3	0,6653	NOVA PONENTE	1	0,6114	NOVALEDO	1	0,5317
NOVELLA	1	0,5483	ORA	3	0,6791	ORTISEI	3	0,6915
OSPEDALETTO	1	0,5695	OSSANA	3	0,5797	PALÙ DEL FERSINA	1	0,4584
PANCHIÀ	1	0,5760	PARCINES	1	0,5676	PEIO	3	0,5872
PELLIZZANO	3	0,6407	PELUGO	1	0,5660	PERCA	1	0,5718
PERGINE VALSUGANA	3	0,6215	PIEVE TESINO	1	0,5810	PIEVE DI BONO-PREZZO	1	0,6034
PINZOLO	3	0,7641	PLAUS	1	0,5843	POMAROLO	1	0,5668
PONTE GARDENA	3	0,8014	PORTE DI RENDENA	1	0,5586	POSTAL	3	0,6289
PRATO ALLO STELVIO	1	0,5714	PREDAIA	1	0,5828	PREDAZZO	3	0,6062
PREDOI	1	0,5389	PRIMIERO SAN MARTINO DI CASTROZZA	3	0,6309	PROVES	1	0,5649
RABBI	1	0,5540	RACINES	1	0,5631	RASUN-ANTERSELVA	1	0,5957
RENON	1	0,5908	RIFIANO	1	0,5606	RIO DI PUSTERIA	1	0,6495
RIVA DEL GARDA	3	0,6542	RODENGO	1	0,5633	ROMENO	1	0,5796
RONCEGNO TERME	1	0,5522	RONCHI VALSUGANA	1	0,4808	RONZO-CHIENIS	1	0,5583
RONZONE	1	0,6059	ROVERETO	3	0,6693	ROVERÈ DELLA LUNA	1	0,5727
RUFFRÈ-MENDOLA	3	0,6031	RUMO	1	0,5930	SAGRON MIS	1	0,5114
SALORNO SULLA STRADA DEL VINO	1	0,6505	SAMONE	1	0,5394	SAN CANDIDO	3	0,6526
SAN GENESIO ATESINO	1	0,5573	SAN GIOVANNI DI FASSA - SÈN JAN	3	0,6519	SAN LEONARDO IN PASSIRIA	1	0,5424
SAN LORENZO DORSINO	1	0,5684	SAN LORENZO DI SEBATO	1	0,6042	SAN MARTINO IN BADIA	1	0,5832

Territorialità generale comunale - 2023

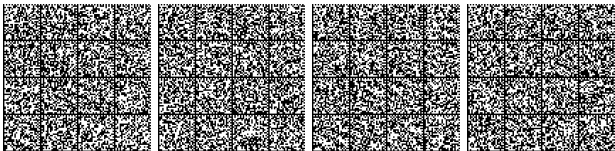
Trentino-Alto Adige/Südtirol

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SAN MARTINO IN PASSIRIA	1	0,5446	SAN MICHELE ALL'ADIGE	1	0,6174	SAN PANCRAZIO	1	0,5053
SANT'ORSOLA TERME	1	0,5595	SANTA CRISTINA VALGARDENA	3	0,6668	SANZENO	3	0,5462
SARENTINO	1	0,5550	SARNONICO	3	0,6095	SCENA	3	0,6206
SCURELLE	1	0,5612	SEGONZANO	1	0,5835	SELLA GIUDICARIE	1	0,5456
SELVA DEI MOLINI	1	0,5101	SELVA DI VAL GARDENA	3	0,7385	SENALE-SAN FELICE	1	0,5421
SENALES	1	0,5618	SESTO	3	0,6520	SFRUZ	1	0,6172
SILANDRO	1	0,5908	SLUDERNO	1	0,5199	SORAGA DI FASSA	3	0,6159
SOVER	1	0,5470	SPIAZZO	1	0,6014	SPORMAGGIORE	3	0,6212
SPORMINORE	1	0,5613	STELVIO	3	0,6531	STENICO	1	0,5417
STORO	3	0,5987	STREMBO	1	0,5911	TELVE	1	0,5849
TELVE DI SOPRA	1	0,5399	TENNA	3	0,6577	TENNO	1	0,5655
TERENTO	1	0,5688	TERLANO	3	0,6437	TERMENO SULLA STRADA DEL VINO	1	0,5731
TERRAGNOLO	1	0,5799	TERRE D'ADIGE	1	0,5753	TERZOLAS	1	0,5961
TESERO	3	0,6185	TESIMO	1	0,5645	TIONE DI TRENTO	3	0,6841
TIRES	1	0,6007	TIROLO	3	0,6636	TON	1	0,5383
TORCEGNO	1	0,5713	TRAMBILENO	1	0,5747	TRE VILLE	3	0,6225
TRENTO	3	0,6870	TRODENA NEL PARCO NATURALE	3	0,6589	TUBRE	1	0,5061
ULTIMO	1	0,5319	VADENA	1	0,5831	VAL DI VIZZE	1	0,5792
VALDAONE	1	0,5390	VALDAORA	1	0,6315	VALFLORIANA	1	0,5613
VALLARSA	1	0,5734	VALLE AURINA	1	0,5589	VALLE DI CASIES	1	0,5337
VALLELAGHI	1	0,5961	VANDOIES	1	0,5841	VARNA	3	0,6439
VELTURNO	1	0,5636	VERANO	1	0,5655	VERMIGLIO	3	0,5817
VIGNOLA-FALESINA	3	0,5611	VILLA LAGARINA	1	0,5911	VILLABASSA	1	0,5861
VILLANDRO	1	0,5327	VILLE D'ANAUNIA	3	0,5666	VILLE DI FIEMME	1	0,5795
VIPITENO	3	0,6686	VOLANO	1	0,6082	ZIANO DI FIEMME	1	0,5742

Territorialità generale comunale - 2023

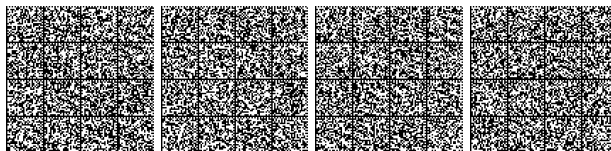
Umbria

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACQUASPARTA	3	0,4699	ALLERONA	1	0,4456	ALVIANO	1	0,4022
AMELIA	3	0,4654	ARRONE	1	0,4300	ASSISI	3	0,5086
ATTIGLIANO	3	0,5162	AVIGLIANO UMBRO	3	0,4529	BASCHI	1	0,4043
BASTIA UMBRA	3	0,5229	BETTONA	3	0,4787	BEVAGNA	3	0,4612
CALVI DELL'UMBRIA	3	0,4319	CAMPELLO SUL CLITUNNO	1	0,4562	CANNARA	1	0,4529
CASCIA	3	0,4489	CASTEL GIORGIO	1	0,4012	CASTEL RITALDI	1	0,4505
CASTEL VISCARDO	1	0,4049	CASTIGLIONE DEL LAGO	3	0,4987	CERRETO DI SPOLETO	1	0,4176
CITERNA	3	0,4931	CITTÀ DELLA PIEVE	3	0,4969	CITTÀ DI CASTELLO	3	0,5208
COLLAZZONE	3	0,4678	CORCIANO	3	0,5247	COSTACCIARO	1	0,4398
DERUTA	3	0,4816	FABRO	3	0,4873	FERENTILLO	1	0,4179
FICULLE	1	0,4391	FOLIGNO	3	0,5272	FOSSATO DI VICO	3	0,4828
FRATTA TODINA	3	0,5358	GIANO DELL'UMBRIA	3	0,5569	GIOVE	3	0,4160
GUALDO CATTANEO	1	0,4738	GUALDO TADINO	3	0,4903	GUARDEA	3	0,4292
GUBBIO	3	0,4803	LISCIANO NICCONE	3	0,5520	LUGNANO IN TEVERINA	3	0,4152
MAGIONE	3	0,4735	MARSCIANO	3	0,5021	MASSA MARTANA	1	0,4636
MONTE CASTELLO DI VIBIO	3	0,5015	MONTE SANTA MARIA TIBERINA	1	0,4739	MONTECASTRILLI	1	0,4246
MONTECCHIO	1	0,4067	MONTEFALCO	1	0,4562	MONTEFRANCO	3	0,4754
MONTEGABBIONE	1	0,4443	MONTELEONE D'ORVIETO	1	0,4243	MONTELEONE DI SPOLETO	1	0,3881
MONTONE	1	0,4772	NARNI	3	0,4401	NOCERA UMBRA	1	0,4573
NORCIA	3	0,4908	ORVIETO	3	0,5103	OTRICOLI	1	0,4083
PACIANO	3	0,5186	PANICALE	3	0,5076	PARRANO	1	0,3923
PASSIGNANO SUL TRASIMENO	3	0,4829	PENNA IN TEVERINA	3	0,4368	PERUGIA	3	0,5568
PIEGARO	1	0,4506	PIETRALUNGA	1	0,4390	POGGIODOMO	3	0,5774
POLINO	1	0,4134	PORANO	3	0,4511	PRECI	1	0,4575
SAN GEMINI	3	0,4517	SAN GIUSTINO	1	0,4699	SAN VENANZO	1	0,4417
SANT'ANATOLIA DI NARCO	1	0,4118	SCHEGGIA E PASCELUPO	1	0,3983	SCHEGGINO	3	0,4666
SELLANO	1	0,4140	SIGILLO	1	0,4520	SPELLO	3	0,4529
SPOLETO	3	0,4889	STRONCONE	1	0,4332	TERNI	3	0,5080
TODI	3	0,5140	TORGIANO	3	0,4745	TREVI	3	0,4728
TUORO SUL TRASIMENO	3	0,4854	UMBERTIDE	3	0,5134	VALFABBRICA	1	0,4524
VALLO DI NERA	1	0,4263	VALTOPINA	1	0,4564			

Territorialità generale comunale - 2023

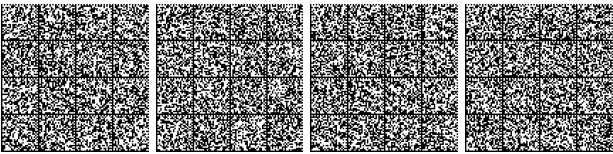
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ALLEIN	1	0,4043	ANTEY-SAINT-ANDRÉ	3	0,4578	AOSTA	3	0,5481
ARNAD	1	0,4285	ARVIER	1	0,4333	AVISE	3	0,4817
AYAS	3	0,5480	AYMAVILLES	1	0,4290	BARD	3	0,4650
BIONAZ	1	0,4327	BRISSOGNE	1	0,3974	BRUSSON	3	0,5202
CHALLAND-SAINT-ANSELME	1	0,4587	CHALLAND-SAINT-VICTOR	1	0,4207	CHAMBAVE	1	0,4412
CHAMOIS	3	0,4842	CHAMPDEPRAZ	1	0,4086	CHAMPORCHER	3	0,4282
CHARVENSOD	3	0,4797	CHÂTILLON	3	0,4844	COGNE	3	0,5641
COURMAYEUR	3	0,6432	DONNAS	1	0,4606	DOUES	1	0,3839
EMARÈSE	1	0,3853	ETROUBLES	1	0,4456	FONTAINEMORE	1	0,4203
FÉNIS	1	0,4341	GABY	3	0,4466	GIGNOD	1	0,4728
GRESSAN	1	0,4488	GRESSONEY-LA-TRINITÉ	3	0,6648	GRESSONEY-SAINT-JEAN	3	0,5967
HÔNE	3	0,4829	INTROD	1	0,4749	ISSIME	1	0,4117
ISSOGNE	1	0,3862	JOVENÇAN	1	0,4052	LA MAGDELEINE	3	0,4548
LA SALLE	1	0,4603	LA THUILE	3	0,6138	LILLIANES	1	0,4215
MONTJOVET	1	0,4274	MORGEX	3	0,5109	NUS	1	0,4565
OLLOMONT	1	0,4430	OYACE	1	0,3538	PERLOZ	1	0,3956
POLLEIN	3	0,4651	PONT-SAINT-MARTIN	3	0,5273	PONTBOSET	1	0,4180
PONTEY	1	0,4234	PRÉ-SAINT-DIDIER	3	0,4904	QUART	3	0,4850
RHÊMES-NOTRE-DAME	3	0,5999	RHÊMES-SAINT-GEORGES	1	0,4428	ROISAN	1	0,4007
SAINT-CHRISTOPHE	3	0,5773	SAINT-DENIS	1	0,3705	SAINT-MARCEL	1	0,4392
SAINT-NICOLAS	1	0,4506	SAINT-OYEN	1	0,4819	SAINT-PIERRE	1	0,4841
SAINT-RHÉMY-EN-BOSSES	3	0,4803	SAINT-VINCENT	3	0,4975	SARRE	1	0,4655
TORGNON	3	0,4712	VALGRISENCHE	1	0,4361	VALPELLINE	1	0,4422
VALSAVARENCHE	3	0,5676	VALTOURNENCHE	3	0,5776	VERRAYES	1	0,4274
VERRÈS	3	0,5344	VILLENEUVE	1	0,4879			

Territorialità generale comunale - 2023

Veneto

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABANO TERME	3	0,6710	ADRIA	3	0,5756	AFFI	3	0,7634
AGNA	1	0,5487	AGORDO	3	0,6010	AGUGLIARO	1	0,5306
ALANO DI PIAVE	1	0,5495	ALBAREDO D'ADIGE	1	0,5780	ALBETTONE	1	0,5571
ALBIGNASEGO	3	0,6534	ALLEGHE	3	0,6201	ALONTE	3	0,5855
ALPAGO	1	0,5568	ALTAVILLA VICENTINA	3	0,6251	ALTISSIMO	1	0,5319
ALTIVOLE	1	0,5751	ANGIARI	1	0,5956	ANGUILLARA VENETA	1	0,5350
ANNONE VENETO	1	0,6502	ARCADE	1	0,5578	ARCOLE	1	0,6114
ARCUGNANO	3	0,5836	ARIANO NEL POLESINE	1	0,4913	ARQUÀ PETRARCA	3	0,6225
ARQUÀ POLESINE	1	0,5523	ARRE	1	0,5706	ARSIERO	3	0,5825
ARSIÈ	1	0,5175	ARZERGRANDE	1	0,5670	ARZIGNANO	3	0,6635
ASIAGO	3	0,6369	ASIGLIANO VENETO	1	0,5361	ASOLO	3	0,6494
AURONZO DI CADORE	3	0,5526	BADIA CALAVENA	1	0,5599	BADIA POLESINE	3	0,5911
BAGNOLI DI SOPRA	1	0,5754	BAGNOLO DI PO	1	0,5639	BAONE	1	0,5817
BARBARANO MOSSANO	1	0,5626	BARBONA	1	0,5086	BARDOLINO	3	0,6619
BASSANO DEL GRAPPA	3	0,6815	BATTAGLIA TERME	1	0,6264	BELFIORE	1	0,5921
BELLUNO	3	0,6240	BERGANTINO	1	0,5284	BEVILACQUA	1	0,5766
BOARA PISANI	3	0,5930	BOLZANO VICENTINO	3	0,5926	BONAVIGO	1	0,5790
BORCA DI CADORE	1	0,5546	BORGO VALBELLUNA	1	0,5250	BORGO VENETO	1	0,5818
BORGORICCO	1	0,6032	BORSO DEL GRAPPA	1	0,5590	BOSARO	1	0,5723
BOSCHI SANT'ANNA	1	0,5290	BOSCO CHIESANUOVA	1	0,5718	BOVOLENTA	1	0,5709
BOVOLONE	1	0,6105	BREDA DI PIAVE	1	0,5491	BREGANZE	1	0,5724
BRENDOLA	3	0,5965	BRENTINO BELLUNO	1	0,5506	BRENZONE SUL GARDA	3	0,6163
BRESSANVIDO	3	0,5990	BROGLIANO	1	0,5491	BRUGINE	1	0,5857
BUSSOLENGO	3	0,6699	BUTTAPIETRA	1	0,6002	CADONEGHE	3	0,6482
CAERANO DI SAN MARCO	1	0,6018	CALALZO DI CADORE	3	0,5579	CALDIERO	3	0,6260
CALDOGNO	3	0,5882	CALTO	1	0,5285	CALTRANO	1	0,5583
CALVENE	1	0,5324	CAMISANO VICENTINO	3	0,6290	CAMPAGNA LUPIA	1	0,6233
CAMPIGLIA DEI BERICI	3	0,5629	CAMPO SAN MARTINO	1	0,5965	CAMPODARSEGO	3	0,6336
CAMPODORO	1	0,5968	CAMPOLONGO MAGGIORE	1	0,6218	CAMPONOGARA	1	0,6216
CAMPOSAMPIERO	3	0,6918	CANALE D'AGORDO	1	0,5249	CANARO	1	0,5097
CANDA	1	0,4945	CANDIANA	1	0,5483	CAORLE	3	0,6774
CAPPELLA MAGGIORE	1	0,5501	CAPRINO VERONESE	3	0,6190	CARBONERA	1	0,5935
CARCERI	1	0,5931	CARMIGNANO DI BRENTA	3	0,6095	CARRÈ	3	0,6039
CARTIGLIANO	1	0,5476	CARTURA	1	0,5635	CASALE DI SCODOSIA	1	0,5827
CASALE SUL SILE	1	0,5679	CASALEONE	1	0,5612	CASALSERUGO	3	0,6042
CASIER	3	0,6313	CASSOLA	3	0,6321	CASTAGNARO	1	0,5477
CASTEGNERO	1	0,5586	CASTEL D'AZZANO	1	0,6156	CASTELBALDO	1	0,5557
CASTELCUCCO	3	0,5983	CASTELFRANCO VENETO	3	0,6795	CASTELGOMBERTO	1	0,5825
CASTELGUGLIELMO	1	0,5128	CASTELLO DI GODEGO	3	0,5775	CASTELMASSA	3	0,5880
CASTELNOVO BARIANO	1	0,5316	CASTELNUOVO DEL GARDA	3	0,6135	CAVAION VERONESE	3	0,5962
CAVALLINO-TREPORTI	1	0,6192	CAVARZERE	1	0,6323	CAVASO DEL TOMBA	3	0,5965
CAZZANO DI TRAMIGNA	1	0,5473	CEGGIA	1	0,6564	CENCENIGHE AGORDINO	1	0,5455
CENESELLI	1	0,5472	CEREA	3	0,6199	CEREGNANO	1	0,5241
CERRO VERONESE	1	0,5564	CERVARESE SANTA CROCE	1	0,5721	CESIOMAGGIORE	1	0,4979
CESSALTO	1	0,5702	CHIAMPO	1	0,5892	CHIARANO	1	0,5690
CHIES D'ALPAGO	1	0,5051	CHIOGGIA	1	0,6102	CHIUPPANO	1	0,5304
CIBIANA DI CADORE	1	0,4951	CIMADOLMO	1	0,5969	CINTO CAOMAGGIORE	1	0,6238
CINTO EUGANEO	1	0,5301	CISON DI VALMARINO	3	0,5988	CITTADELLA	3	0,6821
CODEVIGO	1	0,5488	CODOGNÈ	1	0,5625	COGOLLO DEL CENGIO	1	0,5461
COLCERESA	3	0,5618	COLLE SANTA LUCIA	1	0,4785	COLLE UMBERTO	3	0,6007
COLOGNA VENETA	1	0,6126	COLOGNOLA AI COLLI	1	0,6160	COMELICO SUPERIORE	3	0,5047
CONA	1	0,6188	CONCAMARISE	1	0,5861	CONCORDIA SAGITTARIA	1	0,6243
CONEGLIANO	3	0,8410	CONSELVE	3	0,6414	CORBOLA	1	0,4959
CORDIGNANO	1	0,5621	CORNEDO VICENTINO	1	0,5910	CORNUDA	3	0,6596
CORREZZOLA	1	0,5421	CORTINA D'AMPEZZO	3	0,6312	COSTA DI ROVIGO	1	0,5113
COSTABISSARA	3	0,6141	COSTERMANO SUL GARDA	3	0,6404	CREAZZO	3	0,6140
CRESPADORO	1	0,5406	CRESPINO	1	0,5131	CROCETTA DEL MONTELLO	1	0,5813
CURTAROLO	1	0,6059	DANTA DI CADORE	1	0,4473	DOLCÈ	3	0,5992
DOLO	3	0,7217	DOMEGGE DI CADORE	3	0,5782	DUE CARRARE	3	0,5946
DUEVILLE	3	0,5954	ENEGO	1	0,5194	ERACLEA	1	0,6196
ERBEZZO	3	0,6108	ERBÈ	1	0,5703	ESTE	3	0,6789
FALCADE	3	0,5416	FARA VICENTINO	1	0,5249	FARRA DI SOLIGO	1	0,5705
FELTRE	3	0,5934	FERRARA DI MONTE BALDO	3	0,6512	FICAROLO	1	0,5468
FIESSO UMBERTIANO	1	0,5216	FIESSO D'ARTICO	3	0,6925	FOLLINA	3	0,5910
FONTANELLE	1	0,5652	FONTANIVA	1	0,6040	FONTE	1	0,6033
FONZASO	1	0,5097	FOSSALTA DI PIAVE	1	0,6706	FOSSALTA DI PORTOGRUARO	1	0,6299
FOSSÒ	1	0,6657	FOZA	1	0,4691	FRASSINELLE POLESINE	1	0,4981
FRATTA POLESINE	1	0,5168	FREGONA	1	0,5545	FUMANE	3	0,5947
GAIARINE	1	0,5826	GAIBA	1	0,5110	GALLIERA VENETA	3	0,6223
GALLIO	3	0,5278	GALZIGNANO TERME	1	0,5593	GAMBELLARA	1	0,6021
GAMBUGLIANO	1	0,5275	GARDA	3	0,7130	GAVELLO	1	0,5094

Territorialità generale comunale - 2023

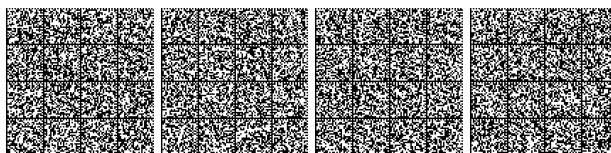
Veneto

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
GAZZO	1	0,5843	GAZZO VERONESE	1	0,5522	GIACCIANO CON BARUCHELLA	1	0,5353
GIAVERA DEL MONTELLO	1	0,5789	GODEGA DI SANT'URBANO	1	0,5859	GORGO AL MONTICANO	1	0,5754
GOSALDO	1	0,4513	GRANTORTO	1	0,5814	GRANZE	1	0,5367
GREZZANA	3	0,6072	GRISIGNANO DI ZOCCO	3	0,6213	GRUARO	1	0,6330
GRUMOLO DELLE ABBADESSE	1	0,5738	GUARDA VENETA	1	0,5100	ILLASI	3	0,5845
ISOLA RIZZA	1	0,5835	ISOLA VICENTINA	1	0,5624	ISOLA DELLA SCALA	3	0,6170
ISTRANA	1	0,5877	JESOLO	3	0,7375	LA VALLE AGORDINA	1	0,4839
LAGHI	1	0,5621	LAMON	1	0,4797	LASTEBASSE	1	0,4986
LAVAGNO	1	0,6144	LAZISE	3	0,6476	LEGNAGO	3	0,6595
LEGNARO	3	0,6164	LENDINARA	3	0,5569	LIMANA	1	0,5527
LIMENA	3	0,7430	LIVINALLONGO DEL COL DI LANA	3	0,5468	LONGARE	1	0,5767
LONGARONE	1	0,5177	LONIGO	3	0,6288	LOREGGIA	1	0,6161
LORENZAGO DI CADORE	1	0,4621	LOREO	1	0,4929	LORIA	1	0,5649
LOZZO ATESTINO	1	0,5720	LOZZO DI CADORE	1	0,5305	LUGO DI VICENZA	1	0,5787
LUSIA	1	0,5258	LUSIANA CONCO	1	0,5362	MALCESINE	3	0,7338
MALO	3	0,5966	MANSUÈ	1	0,6062	MARANO VICENTINO	1	0,5634
MARANO DI VALPOLICELLA	3	0,5967	MARCON	3	0,6764	MARENO DI PIAVE	1	0,5769
MAROSTICA	3	0,6308	MARTELLAGO	1	0,6543	MASER	1	0,5639
MASERADA SUL PIAVE	1	0,5675	MASERÀ DI PADOVA	1	0,5889	MASI	1	0,5881
MASSANZAGO	1	0,6098	MEDUNA DI LIVENZA	1	0,5895	MEGLIADINO SAN VITALE	1	0,5651
MELARA	1	0,5051	MEOLO	1	0,6316	MERLARA	1	0,5407
MESTRINO	3	0,6446	MEZZANE DI SOTTO	1	0,5846	MIANE	3	0,5839
MINERBE	1	0,6148	MIRA	1	0,6438	MIRANO	3	0,6973
MOGLIANO VENETO	3	0,6159	MONASTIER DI TREVISO	3	0,5999	MONFUMO	1	0,5100
MONSELICE	3	0,6621	MONTAGNANA	3	0,6320	MONTE DI MALO	1	0,5168
MONTEBELLO VICENTINO	3	0,5961	MONTEBELLUNA	3	0,6708	MONTECCHIA DI CROSARA	1	0,5620
MONTECCHIO MAGGIORE	3	0,6387	MONTECCHIO PRECALCINO	1	0,5647	MONTEFORTE D'ALPONE	1	0,6091
MONTEGALDA	1	0,5544	MONTEGALDELLA	1	0,5480	MONTEGROTTO TERME	3	0,6523
MONTEVIALE	3	0,5888	MONTICELLO CONTE OTTO	3	0,5828	MONTORSO VICENTINO	1	0,5643
MORGANO	1	0,5725	MORIAGO DELLA BATTAGLIA	1	0,5636	MOTTA DI LIVENZA	3	0,6280
MOZZECANE	1	0,6090	MUSILE DI PIAVE	1	0,6432	MUSSOLENTE	3	0,5810
NANTO	1	0,5528	NEGRAR DI VALPOLICELLA	3	0,6335	NERVESA DELLA BATTAGLIA	1	0,5657
NOALE	3	0,6870	NOGARA	3	0,6414	NOGAROLE ROCCA	1	0,6564
NOGAROLE VICENTINO	1	0,4940	NOVE	3	0,6054	NOVENTA PADOVANA	3	0,6937
NOVENTA VICENTINA	3	0,6074	NOVENTA DI PIAVE	3	0,6829	OCCHIOBELLO	3	0,5769
ODERZO	3	0,6678	OPPEANO	1	0,6070	ORGIANO	1	0,5196
ORMELLE	1	0,5836	ORSAGO	1	0,5824	OSPEDALETTO EUGANEO	1	0,6033
OSPITALE DI CADORE	3	0,6214	PADOVA	3	0,7564	PAESE	1	0,5848
PALÙ	1	0,5749	PAPOZZE	1	0,4810	PASTRENGO	3	0,6077
PEDAVENA	1	0,5216	PEDEMONTE	1	0,4852	PEDEROBBA	3	0,5962
PERAROLO DI CADORE	1	0,4915	PERNUMIA	3	0,5931	PESCANTINA	3	0,6249
PESCHIERA DEL GARDA	3	0,6826	PETTORAZZA GRIMANI	1	0,4948	PIACENZA D'ADIGE	1	0,5809
PIANEZZE	1	0,5611	PIANIGA	3	0,6749	PIAZZOLA SUL BRENTA	3	0,6132
PIEVE DEL GRAPPA	1	0,5773	PIEVE DI CADORE	3	0,6750	PIEVE DI SOLIGO	3	0,6434
PINCARA	1	0,5034	PIOMBINO DESE	1	0,5994	PIOVE DI SACCO	3	0,6578
PIOVENE ROCCHETTE	1	0,5783	POJANA MAGGIORE	1	0,5583	POLESELLA	1	0,5399
POLVERARA	1	0,5620	PONSO	1	0,5669	PONTE SAN NICOLÒ	3	0,6491
PONTE DI PIAVE	1	0,6061	PONTE NELLE ALPI	3	0,5536	PONTECCHIO POLESINE	1	0,5176
PONTELONGO	1	0,6193	PONZANO VENETO	3	0,6084	PORTO TOLLE	1	0,4291
PORTO VIRO	3	0,5265	PORTOBUFFOLÈ	3	0,6480	PORTOGRUARO	3	0,7073
POSINA	1	0,5315	POSSAGNO	1	0,6000	POVE DEL GRAPPA	3	0,5979
POVEGLIANO	1	0,5713	POVEGLIANO VERONESE	1	0,5963	POZZOLEONE	1	0,5276
POZZONOVO	1	0,5668	PRAMAGGIORE	1	0,6426	PREGANZIOL	3	0,6123
PRESSANA	1	0,5657	QUARTO D'ALTINO	1	0,6619	QUERO VAS	1	0,5369
QUINTO VICENTINO	3	0,5862	QUINTO DI TREVISO	3	0,6058	RECOARO TERME	1	0,5176
REFRONTOLO	1	0,5397	RESANA	1	0,5764	REVINE LAGO	1	0,5285
RIESE PIO X	1	0,5903	RIVAMONTE AGORDINO	1	0,5018	RIVOLI VERONESE	3	0,5782
ROANA	3	0,5943	ROCCA PIETORE	1	0,5301	ROMANO D'EZZELINO	3	0,5839
RONCADE	1	0,5662	RONCO ALL'ADIGE	1	0,5957	RONCÀ	1	0,5592
ROSOLINA	3	0,5402	ROSSANO VENETO	3	0,5931	ROSÀ	3	0,5916
ROTZO	3	0,5856	ROVERCHIARA	1	0,5940	ROVEREDO DI GUÀ	1	0,5810
ROVERÈ VERONESE	1	0,5592	ROVIGO	3	0,6337	ROVOLON	1	0,5800
RUBANO	3	0,6697	SACCOLONGO	3	0,6012	SALARA	1	0,4794
SALCEDO	1	0,4962	SALGAREDA	1	0,5550	SALIZZOLE	1	0,5455
SALZANO	1	0,6429	SAN BELLINO	1	0,4970	SAN BIAGIO DI CALLALTA	1	0,5846
SAN BONIFACIO	3	0,6855	SAN DONÀ DI PIAVE	3	0,7236	SAN FIOR	3	0,5981
SAN GIORGIO DELLE PERTICHE	3	0,6212	SAN GIORGIO IN BOSCO	1	0,6056	SAN GIOVANNI ILARIONE	1	0,5848
SAN GIOVANNI LUPATOTO	3	0,6463	SAN GREGORIO NELLE ALPI	1	0,5064	SAN MARTINO BUON ALBERGO	3	0,6832
SAN MARTINO DI LUPARI	3	0,6330	SAN MARTINO DI VENEZZE	1	0,5170	SAN MAURO DI SALINE	1	0,4870
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	3	0,6917	SAN NICOLÒ DI COMELICO	1	0,5303	SAN PIETRO MUSSOLINO	1	0,5894
SAN PIETRO VIMINARIO	1	0,5676	SAN PIETRO DI CADORE	1	0,4294	SAN PIETRO DI FELETTO	1	0,5582

Territorialità generale comunale - 2023

Veneto

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SAN PIETRO DI MORUBIO	1	0,5523	SAN PIETRO IN CARIANO	3	0,6414	SAN PIETRO IN GU	3	0,5976
SAN POLO DI PIAVE	3	0,6198	SAN STINO DI LIVENZA	1	0,6412	SAN TOMASO AGORDINO	1	0,4362
SAN VENDEMIANO	3	0,6201	SAN VITO DI CADORE	3	0,5952	SAN VITO DI LEGUZZANO	1	0,5698
SAN ZENO DI MONTAGNA	3	0,6345	SAN ZENONE DEGLI EZZELINI	1	0,5757	SANDRIGO	3	0,6080
SANGUINETTO	1	0,6187	SANT'AMBROGIO DI VALPOLICELLA	3	0,6258	SANT'ANGELO DI PIOVE DI SACCO	1	0,5890
SANT'ANNA D'ALFAEDO	1	0,6005	SANT'ELENA	3	0,5724	SANT'URBANO	1	0,5337
SANTA GIUSTINA	1	0,5360	SANTA GIUSTINA IN COLLE	3	0,6096	SANTA LUCIA DI PIAVE	1	0,5883
SANTA MARIA DI SALA	1	0,6407	SANTO STEFANO DI CADORE	3	0,5286	SANTORSO	1	0,5817
SAONARA	3	0,6372	SARCEDO	1	0,5729	SAREGO	1	0,5686
SARMEDE	1	0,5380	SCHIAVON	3	0,5769	SCHIO	3	0,6515
SCORZÈ	1	0,6715	SEDICO	1	0,5531	SEGUSINO	1	0,5719
SELVA DI CADORE	3	0,5298	SELVA DI PROGNO	1	0,5070	SELVAZZANO DENTRO	3	0,6646
SEREN DEL GRAPPA	1	0,4990	SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA	1	0,5575	SILEA	3	0,6501
SOAVE	3	0,6292	SOLAGNA	3	0,5904	SOLESINO	3	0,5969
SOMMACAMPAGNA	3	0,6098	SONA	3	0,6189	SORGÀ	1	0,6184
SOSPIROLO	1	0,4793	SOSSANO	1	0,5348	SOVERZENE	1	0,5162
SOVIZZO	3	0,5843	SOVRAMONTE	1	0,4919	SPINEA	1	0,6800
SPRESIANO	3	0,5981	STANGHELLA	1	0,5802	STIENTA	1	0,5349
STRA	3	0,7127	SUSEGANA	3	0,6120	TAGLIO DI PO	3	0,5081
TAIBON AGORDINO	1	0,5054	TAMBRE	1	0,4878	TARZO	3	0,5729
TEGLIO VENETO	1	0,6193	TEOLO	3	0,6228	TERRASSA PADOVANA	1	0,5492
TERRAZZO	1	0,5635	TEZZE SUL BRENTA	3	0,5862	THIENE	3	0,6778
TOMBOLO	3	0,6511	TONEZZA DEL CIMONE	3	0,5866	TORRE DI MOSTO	1	0,6179
TORREBELVICINO	1	0,5707	TORREGLIA	3	0,5985	TORRI DEL BENACO	3	0,6777
TORRI DI QUARTESOLO	3	0,6333	TREBASELEGHE	1	0,6016	TRECENTA	1	0,5193
TREGNAGO	1	0,5921	TREVENZUOLO	1	0,6020	TREVIGNANO	1	0,5637
TREVISO	3	0,7521	TRIBANO	1	0,5676	TRISSINO	1	0,5726
URBANA	1	0,5444	VAL LIONA	1	0,5411	VAL DI ZOLDO	3	0,5038
VALBRENTA	1	0,5619	VALDAGNO	1	0,6074	VALDASTICO	1	0,4976
VALDOBBIADENE	3	0,6141	VALEGGIO SUL MINCIO	1	0,6100	VALLADA AGORDINA	1	0,5233
VALLE DI CADORE	1	0,5171	VALLI DEL PASUBIO	1	0,5025	VAZZOLA	1	0,5975
VEDELAGO	1	0,5814	VEGGIANO	1	0,5985	VELO VERONESE	1	0,5138
VELO D'ASTICO	1	0,5347	VENEZIA	3	0,7345	VERONA	3	0,7123
VERONELLA	1	0,5580	VESCOVANA	1	0,5860	VESTENANOVA	1	0,5438
VICENZA	3	0,7161	VIDOR	3	0,5928	VIGASIO	1	0,5960
VIGHIZZOLO D'ESTE	1	0,5774	VIGO DI CADORE	1	0,4932	VIGODARZERE	3	0,6185
VIGONOVO	1	0,6703	VIGONZA	3	0,6612	VILLA BARTOLOMEA	1	0,5882
VILLA ESTENSE	1	0,5710	VILLA DEL CONTE	1	0,5866	VILLADOSE	1	0,5154
VILLAFRANCA PADOVANA	3	0,6091	VILLAFRANCA DI VERONA	3	0,6448	VILLAGA	1	0,5177
VILLAMARZANA	1	0,5131	VILLANOVA MARCHESANA	1	0,5254	VILLANOVA DEL GHEBBO	3	0,6029
VILLANOVA DI CAMPOSAMPIERO	1	0,6021	VILLAVERLA	1	0,5780	VILLORBA	3	0,6642
VITTORIO VENETO	3	0,6278	VO'	3	0,5683	VODO CADORE	1	0,4848
VOLPAGO DEL MONTELLO	3	0,5801	VOLTAGO AGORDINO	1	0,4644	ZANÈ	3	0,6085
ZENSON DI PIAVE	1	0,5589	ZERMEGHEDO	3	0,6542	ZERO BRANCO	1	0,5744
ZEVIO	1	0,6101	ZIMELLA	1	0,5844	ZOPPÈ DI CADORE	1	0,4344
ZOVENCEDO	1	0,5511	ZUGLIANO	1	0,5593			

SUB ALLEGATO 111.B

Elenco, per Regione, delle Province, del gruppo omogeneo di appartenenza e dell'indice composito per il periodo di imposta 2023

Territorialità generale provinciale - 2023

Abruzzo

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
CHIETI	3	0,3847
L'AQUILA	3	0,3814
PESCARA	3	0,3940
TERAMO	3	0,4147

Basilicata

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
MATERA	2	0,2225
POTENZA	3	0,2264

Calabria

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
CATANZARO	2	0,1337
COSENZA	2	0,0639
CROTONE	2	0,000
REGGIO CALABRIA	2	0,0447
VIBO VALENTIA	2	0,0402

Campania

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
AVELLINO	2	0,2376
BENEVENTO	3	0,2370
CASERTA	2	0,1957
NAPOLI	4	0,3980
SALERNO	3	0,2452

Emilia-Romagna

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BOLOGNA	3	0,7600
FERRARA	3	0,6370
FORLÌ-CESENA	3	0,6628
MODENA	3	0,7178
PARMA	3	0,7496
PIACENZA	3	0,6824
RAVENNA	3	0,6828
REGGIO NELL'EMILIA	3	0,6787
RIMINI	3	0,7266

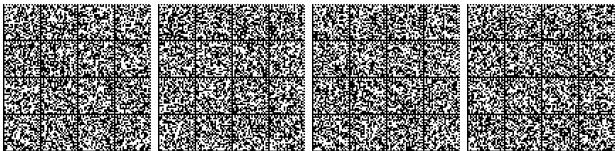
Friuli-Venezia Giulia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
GORIZIA	1	0,5624
PORDENONE	3	0,5894
TRIESTE	4	0,7482
UDINE	3	0,5759

Lazio

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
FROSINONE	3	0,3961
LATINA	3	0,4267
RIETI	3	0,4261
ROMA	4	0,7202
VITERBO	3	0,4429

Liguria

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
GENOVA	3	0,4981
IMPERIA	3	0,4395
LA SPEZIA	3	0,4997
SAVONA	3	0,4795

Territorialità generale provinciale - 2023

Lombardia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BERGAMO	3	0,6712
BRESCIA	3	0,6904
COMO	3	0,6478
CREMONA	3	0,6622
LECCO	3	0,6715
LODI	1	0,6454
MANTOVA	3	0,6866
MILANO	4	1
MONZA E DELLA BRIANZA	3	0,7237
PAVIA	1	0,6577
SONDRIO	3	0,5356
VARESE	3	0,6589

Marche

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
ANCONA	3	0,5265
ASCOLI PICENO	3	0,4918
FERMO	3	0,5076
MACERATA	3	0,5156
PESARO E URBINO	3	0,5211

Molise

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
CAMPOBASSO	3	0,2517
ISERNIA	3	0,2717

Piemonte

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
ALESSANDRIA	3	0,5413
ASTI	3	0,5371
BIELLA	3	0,5381
CUNEO	3	0,5700
NOVARA	3	0,5947
TORINO	3	0,6231
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	3	0,4779
VERCELLI	3	0,5256

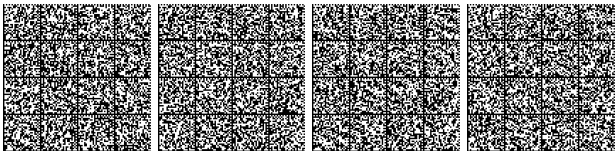
Puglia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BARI	2	0,1997
BARLETTA-ANDRIA-TRANI	2	0,1116
BRINDISI	2	0,1565
FOGGIA	2	0,1101
LECCE	2	0,1634
TARANTO	2	0,1049

Sardegna

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
CAGLIARI	3	0,3326
NUORO	2	0,2195
ORISTANO	2	0,2113
SASSARI	3	0,2674
SUD SARDEGNA	2	0,1578

Sicilia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
AGRIGENTO	2	0,1238
CALTANISSETTA	2	0,0975
CATANIA	2	0,1457
ENNA	2	0,1261
MESSINA	2	0,1675
PALERMO	2	0,1188

Territorialità generale provinciale - 2023

Sicilia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
RAGUSA	2	0,2366
SIRACUSA	2	0,1503
TRAPANI	2	0,1913

Toscana

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
AREZZO	3	0,5912
FIRENZE	4	0,7944
GROSSETO	3	0,5702
LIVORNO	3	0,5723
LUCCA	3	0,6192
MASSA-CARRARA	3	0,5495
PISA	3	0,6798
PISTOIA	3	0,5902
PRATO	3	0,7103
SIENA	3	0,6429

Trentino-Alto Adige/Südtirol

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BOLZANO/BOZEN	3	0,6717
TRENTO	3	0,6538

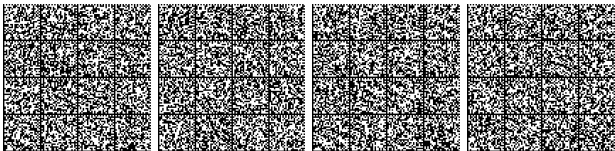
Umbria

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
PERUGIA	3	0,4992
TERNI	3	0,4573

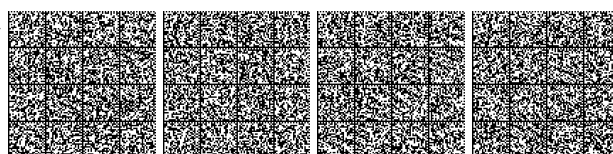
Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
VALLE D'AOSTA/VALLÉE D'AOSTE	3	0,4835

Veneto

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BELLUNO	3	0,5612
PADOVA	3	0,6870
ROVIGO	3	0,5579
TREVISO	3	0,6511
VENEZIA	3	0,7302
VERONA	3	0,6780
VICENZA	3	0,6384

ALLEGATO 112

NOTA TECNICA E METODOLOGICA

TERRITORIALITÀ DEL COMMERCIO

TERRITORIALITÀ DEL COMMERCIO

Per tener conto delle possibili differenze dei risultati economici legate al luogo di svolgimento dell'attività, nella fase di definizione degli Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) vengono utilizzati gli esiti dell'analisi della Territorialità del Commercio (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024 che diversifica il territorio nazionale in base ad una classificazione dei comuni e delle province in gruppi omogenei e secondo un indicatore composito.

Il percorso metodologico che è stato utilizzato per l'aggiornamento della territorialità al periodo d'imposta 2023 è il seguente:

- aggiornamento dei dati del set di indicatori e sintesi;
- assegnazione del gruppo territoriale;
- determinazione dell'indice composito standardizzato.

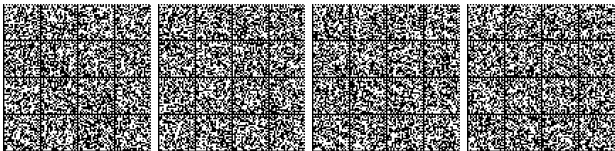
La metodologia di seguito descritta, si riferisce alla definizione della Territorialità del Commercio a livello comunale. Per quel che riguarda la definizione della Territorialità del Commercio a livello provinciale, si utilizza la medesima metodologia applicata a dati aggregati a livello provinciale.

AGGIORNAMENTO DEL SET DI INDICATORI

Allo scopo di cogliere gli aspetti che possono caratterizzare il territorio rispetto al settore del commercio (comuni e province) è stato individuato un set di indicatori in grado di cogliere sia aspetti prettamente commerciali, quali ad esempio la concentrazione di unità locali o la presenza di reti di imprese sociali, sia aspetti caratterizzanti il territorio come, ad esempio, il livello di turisticità.

Ciascuna variabile, riportata nello schema della Tabella 1, svolge il ruolo di indicatore semplice al fine di individuare le caratteristiche del settore commerciale di ciascun comune/provincia. Nella ricerca degli indicatori si è tenuto conto non solo della tipologia di informazione ma anche del loro livello di dettaglio territoriale, cercando di utilizzare principalmente, ove possibile, quelle che presentassero un dettaglio a livello comunale. Tale set di indicatori è stato aggiornato con i dati più recenti disponibili relativi al periodo d'imposta 2023.

Tabella 1- Elenco degli indicatori e relativa annualità di riferimento per l'aggiornamento al periodo di imposta 2023

Indicatore	Fonte	Livello di dettaglio	Periodo di imposta di riferimento 2023
Vicinanza ad un Factory Outlet Center (FOC) in minuti	Elaborazione SOGEI su dati ECOSTRA	COMUNALE	2023
Vicinanza ad un HUB AMAZON in chilometri	Elaborazione SOGEI su dati EUROSENDER	COMUNALE	2023
Vicinanza ad un aeroporto commerciale in chilometri	Elaborazione SOGEI su dati ASSAEROPORTI	COMUNALE	2023
Numero di imprese con accordi formali (consorzio, contratto di rete, joint venture, ATI, ecc) sul totale delle Unità locali del Commercio	ISTAT	PROVINCIALE	2022
Numero di Unità locali del Commercio sul totale delle Unità locali	ISTAT - ASIA	COMUNALE	2022
Numero di Unità locali dei Servizi sul totale delle Unità locali	ISTAT - ASIA	COMUNALE	2022
Numero di arrivi turistici comunali su arrivi nazionali	ISTAT	COMUNALE	2023

Sulla base dei coefficienti fattoriali ottenuti dall'analisi in Componenti Principali (ACP)[1] descritta nella Nota tecnica e metodologica della Territorialità del Commercio (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024, a livello comunale, vengono calcolati i punteggi in relazione agli ultimi dati disponibili come da Tabella 1, relativamente all'anno 2023.

La stessa ACP, e quindi le relative componenti, viene utilizzata sia per la definizione dei gruppi territoriali, sia per la determinazione di un indice composito standardizzato.

Per l'aggiornamento della Territorialità del Commercio a livello provinciale al nuovo periodo d'imposta, si procede alla aggregazione dei dati comunali per provincia; in presenza di valori assoluti l'aggregazione è avvenuta per somma, mentre è stata utilizzata la media ponderata rispetto alla popolazione nel caso di indici o medie.

Anche a livello provinciale, sulla base dei coefficienti fattoriali ottenuti dall'analisi in Componenti Principali (ACP) descritta nella Nota tecnica e metodologica della Territorialità del Commercio (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024, vengono calcolati i punteggi in relazione agli ultimi dati disponibili come da Tabella 1, relativamente all'anno 2023. La stessa ACP, e quindi le relative componenti, viene utilizzata sia per la definizione dei gruppi territoriali, sia per la determinazione di un indice composito standardizzato.

ASSEGNAZIONE DEI GRUPPI TERRITORIALI

Classificazione dei comuni in gruppi omogenei tramite il metodo delle k-medie

Il metodo delle k-medie è un algoritmo di analisi dei gruppi partizionale che permette di suddividere un insieme di unità di analisi (nel nostro caso comuni e province) in k gruppi omogenei in base alle proprie caratteristiche che, in questo caso, sono definite dalle variabili individuate con l'Analisi in Componenti Principali, di cui al punto precedente[2].

All'interno di ogni gruppo territoriale, i comuni e le province presentano caratteristiche simili in termini di sviluppo socio-economico e delle caratteristiche della rete distributiva. Questo consente di misurare il contesto economico e sociale in cui le imprese operano, in funzione dell'area di svolgimento dell'attività.

Per classificare i comuni nei gruppi territoriali definiti nella Territorialità del Commercio (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024 con riferimento al periodo d'imposta 2023, sulla base di quanto riportato nella Tabella 1, si ricostruiscono le componenti del relativo anno e si riapplica il metodo delle k-medie ai medesimi centroidi, ovvero ai 4 gruppi omogeni previsti[3], assegnando ogni comune al gruppo territoriale (centroide) più vicino.

Nel Sub Allegato 112.A è riportato l'elenco, per regione, dei comuni e del gruppo omogeneo di appartenenza, relativamente al periodo di imposta 2023.

Anche per il livello provinciale, si ricostruiscono le componenti a valle dell'aggregazione provinciale degli indicatori di cui alla Tabella 1 e si riapplica il metodo delle k-medie sempre sui medesimi centroidi, ovvero ai 3 gruppi omogeni previsti[4], assegnando ogni provincia al gruppo territoriale (centroide) più vicino.

Nel Sub Allegato 112.B è riportato l'elenco, per regione, delle province e del gruppo omogeneo di appartenenza, relativamente al periodo di imposta 2023.

---

[1] L'Analisi in componenti principali (ACP) consente di sostituire l'insieme degli indicatori semplici originari con un numero minore di nuove variabili, le componenti, in grado di garantirne la relativa sintesi spiegando la maggiore informazione (varianza) possibile. Le variabili così ottenute hanno inoltre la proprietà di essere tra loro incorrelate (ortogonali).

[2] L'applicazione di tale metodologia si avvale dell'individuazione di un centroide per ogni gruppo, che può essere visto come un baricentro del gruppo omogeneo stesso, in modo tale che sia minima la varianza intra gruppo (tra i soggetti appartenenti, cioè al medesimo gruppo) e massima quella tra i gruppi.

[3] I centroidi rappresentano i 4 gruppi territoriali le cui caratteristiche sono definite nel paragrafo "DESCRIZIONE DEI GRUPPI TERRITORIALI COMUNALI" Territorialità del Commercio (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024.

[4] I centroidi rappresentano i 3 gruppi territoriali le cui caratteristiche sono definite nel paragrafo "DESCRIZIONE DEI GRUPPI TERRITORIALI PROVINCIALI" Territorialità del Commercio (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024.

DETERMINAZIONE DELL'INDICE COMPOSITO STANDARDIZZATO

Come anticipato nella definizione dei criteri, per tener conto delle possibili differenze dei risultati economici legate al luogo di svolgimento dell'attività, nella fase di definizione degli Indici Sintetici di Affidabilità Fiscale (ISA) vengono utilizzati gli esiti delle analisi territoriali che diversificano il territorio nazionale sulla base di specifici indicatori.

Oltre all'assegnazione del gruppo territoriale, è stato determinato un indice composito in grado di fornire una gradualità continua nella misura del fenomeno che si sta analizzando.

In termini generali, un indice composito rappresenta una misura del livello di un fenomeno complesso, non direttamente misurabile, e viene costruito combinando indicatori tematici in una singola misura permettendo così di realizzare un'analisi finalizzata al confronto, nel tempo e nello spazio, di fenomeni complessi. Inoltre, la sintesi permette di ottenere una visione di insieme di tutti gli aspetti che caratterizzano il fenomeno.

Per la determinazione dell'indicatore composito, come definito nella Territorialità del commercio (Evoluzione 2023) approvata con D.M. 18 marzo 2024, si considera un peso (P_comp_k) da attribuire a ciascuna componente principale (*k* = 1, …, *Num_comp*) a partire dai pesi che ciascun indicatore, riportato della Tabella 1, ha avuto nell'identificazione della relativa componente (fattore).

L'indice composito è ottenuto per ciascuna osservazione *i*-esima (comune e provincia) come media ponderata dei punteggi ottenuti su ciascuna componente ($score_{k,i}$), utilizzando i pesi definiti al punto precedente, nel seguente modo:

$$CI_i = \sum_{k=1}^{Num_comp} score_{k,i} * P_comp_k.$$

Successivamente, l'indicatore viene standardizzato tra 0 e 1 rispetto al valore massimo e al valore minimo dello stesso.

La medesima metodologia è applicata anche a livello provinciale.

Nel Sub Allegato 112.A è riportato l'elenco, per regione, dei comuni e il valore dell'indice composito per il periodo di imposta 2023.

Nel Sub Allegato 112.B è riportato l'elenco, per regione, delle province e il valore dell'indice composito per il periodo di imposta 2023.

SUB ALLEGATO 112.A

Elenco, per Regione, dei Comuni, del gruppo omogeneo di appartenenza e dell'indice composito per il periodo di imposta 2023

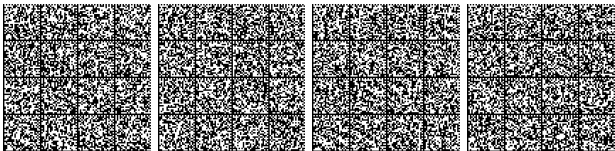
Territorialità commercio comunale - 2023

Abruzzo

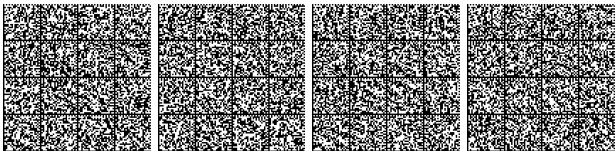
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABBATEGGIO	2	0,5303	ACCIANO	4	0,3635	AIELLI	4	0,3499
ALANNO	3	0,4193	ALBA ADRIATICA	2	0,4277	ALFEDENA	2	0,3496
ALTINO	3	0,3584	ANCARANO	2	0,3876	ANVERSA DEGLI ABRUZZI	2	0,4168
ARCHI	3	0,3634	ARI	3	0,3709	ARIELLI	3	0,4008
ARSITA	2	0,4430	ATELETA	2	0,3894	ATESSA	3	0,3802
ATRI	3	0,4222	AVEZZANO	4	0,3633	BALSORANO	4	0,3066
BARETE	2	0,3575	BARISCIANO	2	0,4087	BARREA	2	0,3418
BASCIANO	3	0,3683	BELLANTE	3	0,3787	BISEGNA	2	0,4211
BISENTI	2	0,4182	BOLOGNANO	3	0,4014	BOMBA	3	0,3858
BORRELLO	4	0,3474	BRITTOLI	3	0,4228	BUCCHIANICO	3	0,3805
BUGNARA	4	0,3240	BUSSI SUL TIRINO	3	0,4102	CAGNANO AMITERNO	4	0,3243
CALASCIO	2	0,4168	CAMPLI	4	0,3476	CAMPO DI GIOVE	2	0,3799
CAMPOTOSTO	2	0,3522	CANISTRO	4	0,3103	CANOSA SANNITA	3	0,3808
CANSANO	2	0,3809	CANZANO	3	0,3787	CAPESTRANO	3	0,3745
CAPISTRELLO	4	0,3289	CAPITIGNANO	2	0,4139	CAPORCIANO	2	0,4646
CAPPADOCIA	2	0,4326	CAPPELLE SUL TAVO	3	0,4385	CARAMANICO TERME	2	0,4107
CARAPELLE CALVISIO	4	0,3622	CARPINETO SINELLO	3	0,3888	CARPINETO DELLA NORA	3	0,3678
CARSOLI	3	0,4067	CARUNCHIO	4	0,2893	CASACANDITELLA	3	0,3630
CASALANGUIDA	3	0,3737	CASALBORDINO	3	0,3937	CASALINCONTRADA	3	0,4048
CASOLI	3	0,3780	CASTEL CASTAGNA	2	0,4714	CASTEL FRENTANO	3	0,3856
CASTEL DEL MONTE	2	0,3785	CASTEL DI IERI	4	0,3322	CASTEL DI SANGRO	4	0,3591
CASTELGUIDONE	4	0,2574	CASTELLAFIUME	4	0,2046	CASTELLALTO	3	0,3878
CASTELLI	4	0,3640	CASTELVECCHIO CALVISIO	4	0,3572	CASTELVECCHIO SUBEQUO	4	0,3733
CASTIGLIONE MESSER MARINO	4	0,2943	CASTIGLIONE MESSER RAIMONDO	3	0,3742	CASTIGLIONE A CASAURIA	3	0,4488
CASTILENTI	3	0,4107	CATIGNANO	3	0,3766	CELANO	4	0,3460
CELENZA SUL TRIGNO	3	0,3778	CELLINO ATTANASIO	3	0,3923	CEPAGATTI	3	0,4283
CERCHIO	2	0,3827	CERMIGNANO	3	0,3998	CHIETI	3	0,4604
CITTÀ SANT'ANGELO	3	0,4172	CIVITA D'ANTINO	4	0,3292	CIVITALUPARELLA	4	0,2380
CIVITAQUANA	3	0,3798	CIVITELLA ALFEDENA	2	0,4050	CIVITELLA CASANOVA	3	0,4027
CIVITELLA MESSER RAIMONDO	3	0,4023	CIVITELLA ROVETO	4	0,3256	CIVITELLA DEL TRONTO	4	0,3553
COCULLO	4	0,3648	COLLARMELE	4	0,3556	COLLECORVINO	3	0,4194
COLLEDARA	2	0,3933	COLLEDIMACINE	4	0,2158	COLLEDIMEZZO	3	0,3994
COLLELONGO	2	0,3499	COLLEPIETRO	4	0,3591	COLONNELLA	4	0,3606
CONTROGUERRA	2	0,4009	CORFINIO	3	0,3911	CORROPOLI	3	0,3667
CORTINO	2	0,3925	CORVARA	2	0,4485	CRECCHIO	3	0,4183
CROGNALETO	2	0,3712	CUGNOLI	3	0,4182	CUPELLO	3	0,3741
DOGLIOLA	3	0,3349	ELICE	3	0,4200	FAGNANO ALTO	2	0,4373
FALLO	2	0,4579	FANO ADRIANO	2	0,3969	FARA FILIORUM PETRI	3	0,4048
FARA SAN MARTINO	3	0,4096	FARINDOLA	2	0,4190	FILETTO	3	0,3915
FONTECCHIO	2	0,4292	FOSSA	4	0,3413	FOSSACESIA	3	0,4254
FRAINE	4	0,2461	FRANCAVILLA AL MARE	3	0,4581	FRESAGRANDINARIA	3	0,3897
FRISA	3	0,4025	FURCI	4	0,3161	GAGLIANO ATERNO	2	0,5398
GAMBERALE	2	0,3906	GESSOPALENA	3	0,3798	GIOIA DEI MARSI	4	0,3365
GISSI	3	0,3765	GIULIANO TEATINO	3	0,4044	GIULIANOVA	1	0,4337
GORIANO SICOLI	2	0,4001	GUARDIAGRELE	3	0,3988	GUILMI	3	0,3810
INTRODACQUA	2	0,4145	ISOLA DEL GRAN SASSO D'ITALIA	4	0,3569	L'AQUILA	2	0,4276
LAMA DEI PELIGNI	4	0,3666	LANCIANO	3	0,4250	LECCE NEI MARSI	2	0,3592
LENTELLA	3	0,3968	LETTOMANOPPELLO	3	0,4241	LETTOPALENA	4	0,2335
LISCIA	4	0,2876	LORETO APRUTINO	3	0,4405	LUCO DEI MARSI	4	0,3022
LUCOLI	2	0,4022	MAGLIANO DE' MARSI	4	0,3507	MANOPPELLO	3	0,4330
MARTINSICURO	2	0,3960	MASSA D'ALBE	2	0,3743	MIGLIANICO	3	0,3905
MOLINA ATERNO	4	0,3302	MONTAZZOLI	4	0,2838	MONTEBELLO DI BERTONA	3	0,3764
MONTEBELLO SUL SANGRO	3	0,3367	MONTEFERRANTE	4	0,2630	MONTEFINO	3	0,3907
MONTELAPIANO	2	0,5498	MONTENERODOMO	2	0,3875	MONTEODORISIO	3	0,3802
MONTEREALE	4	0,2809	MONTESILVANO	3	0,4821	MONTORIO AL VOMANO	2	0,3694
MORINO	2	0,3784	MORRO D'ORO	3	0,4115	MOSCIANO SANT'ANGELO	3	0,3970
MOSCUFO	3	0,4473	MOZZAGROGNA	3	0,3908	NAVELLI	4	0,3561
NERETO	3	0,3733	NOCCIANO	3	0,4106	NOTARESCO	3	0,4089
OCRE	2	0,4418	OFENA	4	0,3683	OPI	2	0,4187
ORICOLA	3	0,3899	ORSOGNA	3	0,3668	ORTONA	3	0,4452
ORTONA DEI MARSI	2	0,4231	ORTUCCHIO	4	0,3026	OVINDOLI	2	0,4134
PACENTRO	2	0,3752	PAGLIETA	3	0,3625	PALENA	4	0,3495
PALMOLI	3	0,3621	PALOMBARO	3	0,4156	PENNA SANT'ANDREA	2	0,4013
PENNADOMO	3	0,3699	PENNAPIEDIMONTE	2	0,4605	PENNE	3	0,4152
PERANO	3	0,3503	PERETO	2	0,4824	PESCARA	3	0,5130
PESCASSEROLI	2	0,3354	PESCINA	4	0,3529	PESCOCOSTANZO	2	0,3978
PESCOSANSONESCO	3	0,3404	PETTORANO SUL GIZIO	2	0,4201	PIANELLA	3	0,4358
PICCIANO	3	0,4632	PIETRACAMELA	2	0,4527	PIETRAFERRAZZANA	3	0,4144
PIETRANICO	3	0,3442	PINETO	3	0,4623	PIZZOFERRATO	2	0,3720
PIZZOLI	4	0,3396	POGGIO PICENZE	2	0,4166	POGGIOFIORITO	3	0,3888
POLLUTRI	3	0,3675	POPOLI TERME	3	0,3833	PRATA D'ANSIDONIA	2	0,4546

Territorialità commercio comunale - 2023

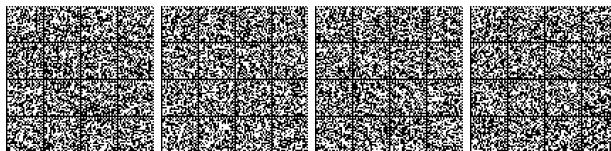
Abruzzo

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
PRATOLA PELIGNA	4	0,3578	PRETORO	3	0,3666	PREZZA	4	0,3628
QUADRI	4	0,3324	RAIANO	3	0,3782	RAPINO	3	0,4020
RIPA TEATINA	3	0,4283	RIVISONDOLI	2	0,4223	ROCCA PIA	4	0,3600
ROCCA SAN GIOVANNI	3	0,4022	ROCCA SANTA MARIA	2	0,4455	ROCCA DI BOTTE	3	0,3822
ROCCA DI CAMBIO	2	0,4268	ROCCA DI MEZZO	4	0,3298	ROCCACASALE	4	0,3293
ROCCAMONTEPIANO	3	0,4070	ROCCAMORICE	3	0,4322	ROCCARASO	2	0,4283
ROCCASCALEGNA	3	0,3674	ROCCASPINALVETI	4	0,3312	ROIO DEL SANGRO	2	0,4463
ROSCIANO	3	0,4173	ROSELLO	2	0,4125	ROSETO DEGLI ABRUZZI	3	0,4530
SALLE	2	0,4915	SAN BENEDETTO DEI MARSI	4	0,3428	SAN BENEDETTO IN PERILLIS	4	0,3280
SAN BUONO	3	0,3968	SAN DEMETRIO NE' VESTINI	2	0,3655	SAN GIOVANNI LIPIONI	2	0,4019
SAN GIOVANNI TEATINO	3	0,4091	SAN MARTINO SULLA MARRUCINA	3	0,3528	SAN PIO DELLE CAMERE	4	0,3253
SAN SALVO	3	0,3952	SAN VALENTINO IN ABRUZZO CITERIORE	3	0,3975	SAN VINCENZO VALLE ROVETO	4	0,3379
SAN VITO CHIETINO	3	0,4359	SANT'EGIDIO ALLA VIBRATA	4	0,3432	SANT'EUFEMIA A MAIELLA	2	0,4132
SANT'EUSANIO FORCONESE	4	0,2708	SANT'EUSANIO DEL SANGRO	3	0,3724	SANT'OMERO	3	0,3705
SANTA MARIA IMBARO	3	0,4094	SANTE MARIE	2	0,4357	SANTO STEFANO DI SESSANIO	2	0,4261
SCAFA	3	0,4211	SCANNO	2	0,3628	SCERNI	3	0,3673
SCHIAVI DI ABRUZZO	4	0,3491	SCONTRONE	4	0,3144	SCOPPITO	2	0,3858
SCURCOLA MARSICANA	4	0,3173	SECINARO	4	0,2766	SERRAMONACESCA	3	0,4644
SILVI	3	0,4591	SPOLTORE	3	0,4600	SULMONA	4	0,3757
TAGLIACOZZO	4	0,3729	TARANTA PELIGNA	4	0,3380	TERAMO	2	0,4271
TIONE DEGLI ABRUZZI	2	0,4168	TOCCO DA CASAURIA	3	0,4111	TOLLO	3	0,4141
TORANO NUOVO	2	0,3856	TORINO DI SANGRO	3	0,4375	TORNARECCIO	3	0,3523
TORNIMPARTE	2	0,3786	TORRE DE' PASSERI	3	0,4263	TORREBRUNA	2	0,3761
TORREVECCHIA TEATINA	3	0,4174	TORRICELLA PELIGNA	2	0,3932	TORRICELLA SICURA	2	0,3764
TORTORETO	1	0,4159	TOSSICIA	2	0,4163	TRASACCO	4	0,3160
TREGLIO	3	0,3976	TUFILLO	3	0,3581	TURRIVALIGNANI	3	0,3863
VACRI	3	0,4174	VALLE CASTELLANA	2	0,3387	VASTO	3	0,4268
VICOLI	3	0,4404	VILLA CELIERA	3	0,3675	VILLA SANT'ANGELO	4	0,2796
VILLA SANTA LUCIA DEGLI ABRUZZI	2	0,5476	VILLA SANTA MARIA	3	0,3594	VILLALAGO	4	0,3231
VILLALFONSINA	3	0,4034	VILLAMAGNA	3	0,4121	VILLAVALLELONGA	4	0,2803
VILLETTA BARREA	4	0,3155	VITTORITO	2	0,4108			

Territorialità commercio comunale - 2023

Basilicata

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABRIOLA	4	0,3019	ACCETTURA	4	0,2145	ACERENZA	4	0,3053
ALBANO DI LUCANIA	4	0,2317	ALIANO	4	0,2681	ANZI	4	0,2686
ARMENTO	4	0,2497	ATELLA	4	0,2997	AVIGLIANO	4	0,3036
BALVANO	4	0,3384	BANZI	4	0,3198	BARAGIANO	4	0,2516
BARILE	4	0,3492	BELLA	4	0,2928	BERNALDA	4	0,3253
BRIENZA	4	0,2748	BRINDISI MONTAGNA	2	0,3400	CALCIANO	4	0,2171
CALVELLO	4	0,2786	CALVERA	4	0,2357	CAMPOMAGGIORE	4	0,2549
CANCELLARA	2	0,3604	CARBONE	4	0,2264	CASTELGRANDE	4	0,2652
CASTELLUCCIO INFERIORE	4	0,2774	CASTELLUCCIO SUPERIORE	4	0,2437	CASTELMEZZANO	2	0,3669
CASTELSARACENO	4	0,2779	CASTRONUOVO DI SANT'ANDREA	4	0,1953	CERSOSIMO	4	0,2262
CHIAROMONTE	4	0,2584	CIRIGLIANO	4	0,2528	COLOBRARO	4	0,2750
CORLETO PERTICARA	4	0,2653	CRACO	4	0,2736	EPISCOPIA	4	0,2533
FARDELLA	4	0,2278	FERRANDINA	4	0,3145	FILIANO	4	0,3161
FORENZA	4	0,3243	FRANCAVILLA IN SINNI	4	0,2000	GALLICCHIO	4	0,2791
GARAGUSO	4	0,2286	GENZANO DI LUCANIA	4	0,3126	GINESTRA	4	0,3217
GORGOGLIONE	4	0,2512	GRASSANO	4	0,2715	GROTTOLE	4	0,2853
GRUMENTO NOVA	4	0,2819	GUARDIA PERTICARA	2	0,2867	IRSINA	4	0,3065
LAGONEGRO	4	0,3016	LATRONICO	4	0,2600	LAURENZANA	4	0,2501
LAURIA	4	0,2539	LAVELLO	4	0,3443	MARATEA	4	0,3078
MARSICO NUOVO	4	0,2851	MARSICOVETERE	4	0,2527	MASCHITO	4	0,2242
MATERA	1	0,4930	MELFI	4	0,3590	MIGLIONICO	4	0,3447
MISSANELLO	2	0,3213	MOLITERNO	4	0,2272	MONTALBANO JONICO	4	0,2597
MONTEMILONE	4	0,2975	MONTEMURRO	4	0,2634	MONTESCAGLIOSO	4	0,3367
MURO LUCANO	4	0,2563	NEMOLI	4	0,3018	NOEPOLI	4	0,2710
NOVA SIRI	4	0,3299	OLIVETO LUCANO	4	0,2806	OPPIDO LUCANO	4	0,2955
PALAZZO SAN GERVASIO	4	0,2840	PATERNO	4	0,2616	PESCOPAGANO	4	0,3353
PICERNO	4	0,2853	PIETRAGALLA	4	0,3096	PIETRAPERTOSA	4	0,2933
PIGNOLA	4	0,2941	PISTICCI	4	0,3096	POLICORO	4	0,3274
POMARICO	4	0,3196	POTENZA	4	0,3823	RAPOLLA	4	0,3625
RAPONE	4	0,3242	RIONERO IN VULTURE	4	0,3151	RIPACANDIDA	4	0,2675
RIVELLO	4	0,2720	ROCCANOVA	4	0,2692	ROTONDA	4	0,2395
ROTONDELLA	2	0,3248	RUOTI	4	0,3131	RUVO DEL MONTE	4	0,2203
SALANDRA	4	0,3064	SAN CHIRICO NUOVO	4	0,3229	SAN CHIRICO RAPARO	4	0,2561
SAN COSTANTINO ALBANESE	4	0,2526	SAN FELE	4	0,2894	SAN GIORGIO LUCANO	4	0,2330
SAN MARTINO D'AGRI	4	0,2782	SAN MAURO FORTE	4	0,1959	SAN PAOLO ALBANESE	4	0,2159
SAN SEVERINO LUCANO	4	0,2577	SANT'ANGELO LE FRATTE	4	0,3061	SANT'ARCANGELO	4	0,2187
SARCONI	4	0,2878	SASSO DI CASTALDA	4	0,2681	SATRIANO DI LUCANIA	4	0,2829
SAVOIA DI LUCANIA	4	0,3282	SCANZANO JONICO	4	0,2773	SENISE	4	0,2202
SPINOSO	4	0,2557	STIGLIANO	4	0,2197	TEANA	2	0,3392
TERRANOVA DI POLLINO	4	0,2451	TITO	4	0,2763	TOLVE	4	0,2814
TRAMUTOLA	4	0,2670	TRECCHINA	4	0,2796	TRICARICO	4	0,3129
TRIVIGNO	4	0,3284	TURSI	4	0,3005	VAGLIO BASILICATA	4	0,3671
VALSINNI	4	0,3002	VENOSA	4	0,3205	VIETRI DI POTENZA	4	0,2812
VIGGIANELLO	4	0,2447	VIGGIANO	4	0,3029			

Territorialità commercio comunale - 2023

Calabria

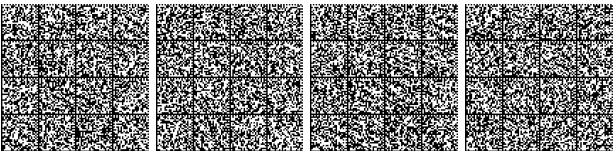
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACQUAFORMOSA	4	0,2266	ACQUAPPESA	2	0,3669	ACQUARO	4	0,2357
ACRI	4	0,2760	AFRICO	4	0,2775	AGNANA CALABRA	4	0,2945
AIELLO CALABRO	4	0,2840	AIETA	4	0,2115	ALBI	4	0,3094
ALBIDONA	2	0,2845	ALESSANDRIA DEL CARRETTO	2	0,3390	ALTILIA	4	0,3150
ALTOMONTE	4	0,2413	AMANTEA	4	0,3027	AMARONI	4	0,2811
AMATO	4	0,2695	AMENDOLARA	4	0,3009	ANDALI	4	0,2752
ANOIA	4	0,2647	ANTONIMINA	2	0,3594	APRIGLIANO	4	0,2890
ARDORE	4	0,2779	ARENA	4	0,2446	ARGUSTO	4	0,2102
BADOLATO	4	0,3001	BAGALADI	4	0,2765	BAGNARA CALABRA	4	0,2586
BELCASTRO	4	0,2507	BELMONTE CALABRO	2	0,3626	BELSITO	4	0,2622
BELVEDERE MARITTIMO	4	0,3016	BELVEDERE DI SPINELLO	4	0,2878	BENESTARE	4	0,2352
BIANCHI	4	0,2636	BIANCO	4	0,3149	BISIGNANO	4	0,2464
BIVONGI	4	0,2998	BOCCHIGLIERO	4	0,2612	BONIFATI	4	0,2972
BORGIA	4	0,2722	BOTRICELLO	4	0,2964	BOVA	4	0,3536
BOVA MARINA	4	0,2988	BOVALINO	4	0,2726	BRANCALEONE	4	0,2604
BRIATICO	4	0,3177	BROGNATURO	2	0,3925	BRUZZANO ZEFFIRIO	4	0,2436
BUONVICINO	4	0,2438	CACCURI	4	0,2763	CALANNA	4	0,2782
CALOPEZZATI	4	0,2610	CALOVETO	4	0,2706	CAMINI	4	0,2616
CAMPANA	4	0,2282	CAMPO CALABRO	4	0,3028	CANDIDONI	4	0,3089
CANNA	4	0,2265	CANOLO	4	0,2089	CAPISTRANO	4	0,3121
CARAFFA DEL BIANCO	4	0,3019	CARAFFA DI CATANZARO	4	0,3174	CARDETO	4	0,3347
CARDINALE	4	0,3039	CARERI	4	0,2524	CARFIZZI	4	0,3325
CARIATI	4	0,3041	CARLOPOLI	4	0,2514	CAROLEI	4	0,2890
CARPANZANO	4	0,2765	CASABONA	4	0,2686	CASALI DEL MANCO	4	0,2956
CASIGNANA	4	0,3095	CASSANO ALL'IONIO	4	0,2555	CASTELSILANO	4	0,3289
CASTIGLIONE COSENTINO	4	0,2370	CASTROLIBERO	4	0,2851	CASTROREGIO	4	0,1714
CASTROVILLARI	4	0,2580	CATANZARO	4	0,3445	CAULONIA	4	0,2638
CELICO	4	0,3115	CELLARA	4	0,3438	CENADI	4	0,2575
CENTRACHE	4	0,1537	CERCHIARA DI CALABRIA	4	0,2467	CERENZIA	4	0,2652
CERISANO	4	0,2771	CERVA	4	0,2551	CERVICATI	2	0,3540
CERZETO	4	0,2396	CESSANITI	4	0,2323	CETRARO	4	0,2832
CHIARAVALLE CENTRALE	4	0,2508	CICALA	4	0,2972	CIMINÀ	2	0,3369
CINQUEFRONDI	4	0,2482	CIRÒ	4	0,3120	CIRÒ MARINA	4	0,3055
CITTANOVA	4	0,2605	CIVITA	2	0,3124	CLETO	4	0,3396
COLOSIMI	4	0,2689	CONDOFURI	4	0,2630	CONFLENTI	4	0,2955
CORIGLIANO-ROSSANO	4	0,2519	CORTALE	4	0,3379	COSENZA	2	0,3608
COSOLETO	4	0,3156	COTRONEI	2	0,3578	CROPALATI	4	0,2677
CROPANI	4	0,3048	CROSIA	4	0,2530	CROTONE	4	0,3586
CRUCOLI	4	0,2930	CURINGA	4	0,3113	CUTRO	4	0,2855
DASÀ	4	0,2145	DAVOLI	4	0,2666	DECOLLATURA	4	0,2946
DELIANUOVA	4	0,2518	DIAMANTE	2	0,3280	DINAMI	4	0,2334
DIPIGNANO	4	0,3214	DOMANICO	4	0,2731	DRAPIA	4	0,3256
FABRIZIA	4	0,2061	FAGNANO CASTELLO	4	0,2547	FALCONARA ALBANESE	4	0,2639
FALERNA	4	0,3191	FEROLETO ANTICO	4	0,2767	FEROLETO DELLA CHIESA	4	0,2544
FERRUZZANO	4	0,2131	FIGLINE VEGLIATURO	4	0,2639	FILADELFIA	4	0,2844
FILANDARI	4	0,2555	FILOGASO	4	0,2942	FIRMO	4	0,2400
FIUMARA	4	0,2252	FIUMEFREDDO BRUZIO	4	0,2842	FOSSATO SERRALTA	4	0,2639
FRANCAVILLA ANGITOLA	4	0,2967	FRANCAVILLA MARITTIMA	4	0,2527	FRANCICA	4	0,1772
FRASCINETO	4	0,2257	FUSCALDO	4	0,2922	GAGLIATO	4	0,3325
GALATRO	4	0,2888	GASPERINA	4	0,2711	GERACE	4	0,2824
GEROCARNE	4	0,2437	GIFFONE	4	0,2465	GIMIGLIANO	4	0,2335
GIOIA TAURO	4	0,2554	GIOIOSA IONICA	4	0,2215	GIRIFALCO	4	0,3077
GIZZERIA	4	0,2823	GRIMALDI	4	0,2711	GRISOLIA	4	0,1928
GROTTERIA	4	0,1985	GUARDAVALLE	4	0,2699	GUARDIA PIEMONTESE	4	0,3017
IONADI	4	0,2427	ISCA SULLO IONIO	4	0,2830	ISOLA DI CAPO RIZZUTO	4	0,3586
JACURSO	4	0,3357	JOPPOLO	4	0,3049	LAGANADI	4	0,1953
LAGO	4	0,3245	LAINO BORGO	4	0,2475	LAINO CASTELLO	4	0,1608
LAMEZIA TERME	4	0,3288	LAPPANO	4	0,2663	LATTARICO	4	0,2907
LAUREANA DI BORRELLO	4	0,2299	LIMBADI	4	0,2359	LOCRI	4	0,2985
LONGOBARDI	4	0,3324	LONGOBUCCO	4	0,2089	LUNGRO	4	0,2361
LUZZI	4	0,2367	MAGISANO	4	0,3096	MAIDA	4	0,2582
MAIERATO	4	0,2814	MAIERÀ	4	0,2428	MALITO	2	0,3912
MALVITO	4	0,2367	MAMMOLA	4	0,2838	MANDATORICCIO	4	0,3002
MANGONE	4	0,2802	MARANO MARCHESATO	4	0,3173	MARANO PRINCIPATO	4	0,2466
MARCEDUSA	4	0,2365	MARCELLINARA	4	0,2905	MARINA DI GIOIOSA IONICA	4	0,2440
MAROPATI	4	0,2850	MARTIRANO	4	0,2422	MARTIRANO LOMBARDO	4	0,3556
MARTONE	4	0,2382	MARZI	4	0,3280	MELICUCCO	4	0,1974
MELICUCCÀ	4	0,3267	MELISSA	4	0,3119	MELITO DI PORTO SALVO	4	0,2910
MENDICINO	4	0,2862	MESORACA	4	0,2904	MIGLIERINA	4	0,2650
MILETO	4	0,2323	MOLOCHIO	4	0,2708	MONASTERACE	4	0,2613
MONGIANA	4	0,2669	MONGRASSANO	4	0,2570	MONTALTO UFFUGO	4	0,2570

Territorialità commercio comunale - 2023

Calabria

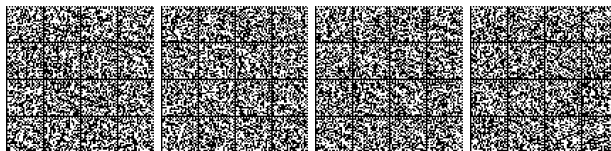
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MONTAURO	4	0,3298	MONTEBELLO JONICO	4	0,2707	MONTEGIORDANO	4	0,3025
MONTEPAONE	4	0,3081	MONTEROSSO CALABRO	4	0,3082	MORANO CALABRO	4	0,2119
MORMANNO	4	0,2188	MOTTA SAN GIOVANNI	4	0,3221	MOTTA SANTA LUCIA	4	0,2583
MOTTAFOLLONE	2	0,3176	NARDODIPACE	4	0,2851	NICOTERA	4	0,2691
NOCARA	2	0,3175	NOCERA TERINESE	4	0,3166	OLIVADI	4	0,2378
OPPIDO MAMERTINA	4	0,2627	ORIOLO	4	0,2307	ORSOMARSO	4	0,1860
PALERMITI	4	0,3136	PALIZZI	4	0,2841	PALLAGORIO	4	0,2661
PALMI	4	0,3122	PALUDI	4	0,2884	PANETTIERI	4	0,3109
PAOLA	4	0,3368	PAPASIDERO	4	0,2415	PARENTI	4	0,2496
PARGHELIA	2	0,4245	PATERNO CALABRO	4	0,3458	PAZZANO	2	0,3252
PEDIVIGLIANO	4	0,3492	PENTONE	4	0,3204	PETILIA POLICASTRO	4	0,2955
PETRIZZI	4	0,2609	PETRONÀ	4	0,2457	PIANE CRATI	4	0,3446
PIANOPOLI	4	0,3232	PIETRAFITTA	4	0,3233	PIETRAPAOLA	4	0,3001
PIZZO	4	0,3231	PIZZONI	4	0,2182	PLACANICA	4	0,2922
PLATACI	4	0,2673	PLATANIA	4	0,3290	PLATÌ	4	0,2214
POLIA	4	0,3628	POLISTENA	4	0,2496	PORTIGLIOLA	4	0,3183
PRAIA A MARE	4	0,2862	REGGIO DI CALABRIA	1	0,3565	RENDE	4	0,3483
RIACE	4	0,2357	RICADI	1	0,4321	RIZZICONI	4	0,2487
ROCCA IMPERIALE	4	0,2649	ROCCA DI NETO	4	0,3180	ROCCABERNARDA	4	0,3119
ROCCAFORTE DEL GRECO	4	0,3073	ROCCELLA IONICA	4	0,2783	ROGGIANO GRAVINA	4	0,2391
ROGHUDI	4	0,2615	ROGLIANO	4	0,3302	ROMBIOLO	4	0,2667
ROSARNO	4	0,2283	ROSE	4	0,2769	ROSETO CAPO SPULICO	4	0,3044
ROTA GRECA	4	0,3004	ROVITO	4	0,2897	SAMO	4	0,2121
SAN BASILE	4	0,2905	SAN BENEDETTO ULLANO	4	0,2733	SAN CALOGERO	4	0,2655
SAN COSMO ALBANESE	2	0,3218	SAN COSTANTINO CALABRO	4	0,2834	SAN DEMETRIO CORONE	4	0,2833
SAN DONATO DI NINEA	4	0,1998	SAN FERDINANDO	4	0,2877	SAN FILI	4	0,3141
SAN FLORO	4	0,3208	SAN GIORGIO ALBANESE	4	0,2501	SAN GIORGIO MORGETO	4	0,2842
SAN GIOVANNI DI GERACE	4	0,1828	SAN GIOVANNI IN FIORE	4	0,2942	SAN GREGORIO D'IPPONA	4	0,2980
SAN LORENZO	4	0,2831	SAN LORENZO BELLIZZI	4	0,2536	SAN LORENZO DEL VALLO	4	0,2062
SAN LUCA	4	0,2364	SAN LUCIDO	4	0,2982	SAN MANGO D'AQUINO	4	0,2870
SAN MARCO ARGENTANO	4	0,2402	SAN MARTINO DI FINITA	4	0,2975	SAN MAURO MARCHESATO	4	0,3542
SAN NICOLA ARCELLA	2	0,3168	SAN NICOLA DA CRISSA	4	0,2524	SAN NICOLA DELL'ALTO	4	0,3406
SAN PIETRO APOSTOLO	4	0,2851	SAN PIETRO A MAIDA	4	0,2760	SAN PIETRO DI CARIDÀ	4	0,2592
SAN PIETRO IN AMANTEA	4	0,1929	SAN PIETRO IN GUARANO	4	0,2813	SAN PROCOPIO	4	0,2540
SAN ROBERTO	4	0,2933	SAN SOSTENE	2	0,3521	SAN SOSTI	4	0,2199
SAN VINCENZO LA COSTA	2	0,3607	SAN VITO SULLO IONIO	4	0,2566	SANGINETO	4	0,3191
SANT'AGATA DEL BIANCO	4	0,3113	SANT'AGATA DI ESARO	4	0,2240	SANT'ALESSIO IN ASPROMONTE	4	0,3180
SANT'ANDREA APOSTOLO DELLO IONIO	4	0,3099	SANT'EUFEMIA D'ASPROMONTE	4	0,2310	SANT'ILARIO DELLO IONIO	4	0,2957
SANT'ONOFRIO	4	0,2922	SANTA CATERINA ALBANESE	4	0,2380	SANTA CATERINA DELLO IONIO	4	0,2915
SANTA CRISTINA D'ASPROMONTE	4	0,2315	SANTA DOMENICA TALAO	4	0,2312	SANTA MARIA DEL CEDRO	4	0,2600
SANTA SEVERINA	4	0,3337	SANTA SOFIA D'EPIRO	4	0,2550	SANTO STEFANO DI ROGLIANO	4	0,2947
SANTO STEFANO IN ASPROMONTE	4	0,3524	SARACENA	4	0,2164	SATRIANO	4	0,2793
SAVELLI	4	0,2968	SCALA COELI	4	0,2631	SCALEA	4	0,2681
SCANDALE	4	0,2883	SCIDO	4	0,2452	SCIGLIANO	4	0,2942
SCILLA	4	0,3523	SELLIA	4	0,2167	SELLIA MARINA	4	0,2939
SEMINARA	4	0,2467	SERRA SAN BRUNO	4	0,2597	SERRA D'AIELLO	4	0,2927
SERRASTRETTA	4	0,3344	SERRATA	4	0,2600	SERSALE	4	0,2935
SETTINGIANO	4	0,3022	SIDERNO	4	0,2565	SIMBARIO	4	0,2222
SIMERI CRICHI	4	0,3052	SINOPOLI	4	0,1994	SORBO SAN BASILE	2	0,3910
SORIANELLO	4	0,2136	SORIANO CALABRO	4	0,2268	SOVERATO	4	0,3363
SOVERIA MANNELLI	4	0,2922	SOVERIA SIMERI	4	0,2274	SPADOLA	4	0,3159
SPEZZANO ALBANESE	4	0,2305	SPEZZANO DELLA SILA	4	0,3045	SPILINGA	4	0,3137
SQUILLACE	4	0,3296	STAITI	4	0,3158	STALETTÌ	4	0,3474
STEFANACONI	4	0,2393	STIGNANO	4	0,2320	STILO	4	0,2849
STRONGOLI	4	0,3274	TARSIA	4	0,2573	TAURIANOVA	4	0,2520
TAVERNA	4	0,2861	TERRANOVA SAPPO MINULIO	2	0,3653	TERRANOVA DA SIBARI	4	0,2441
TERRAVECCHIA	4	0,2753	TIRIOLO	4	0,2885	TORANO CASTELLO	4	0,2303
TORRE DI RUGGIERO	4	0,3147	TORTORA	4	0,2473	TREBISACCE	4	0,2655
TROPEA	1	0,3561	UMBRIATICO	4	0,3053	VACCARIZZO ALBANESE	4	0,2619
VALLEFIORITA	4	0,2542	VALLELONGA	4	0,2642	VARAPODIO	4	0,2649
VAZZANO	4	0,3078	VERBICARO	4	0,2013	VERZINO	4	0,2368
VIBO VALENTIA	4	0,3349	VILLA SAN GIOVANNI	4	0,3170	VILLAPIANA	4	0,2558
ZACCANOPOLI	4	0,3067	ZAGARISE	4	0,2719	ZAMBRONE	2	0,3710
ZUMPANO	4	0,2508	ZUNGRI	4	0,2704			

Territorialità commercio comunale - 2023

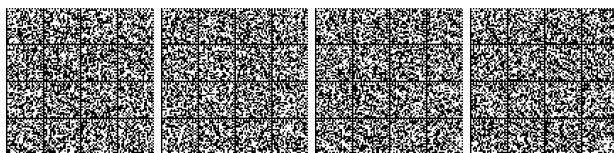
Campania

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACERNO	4	0,2995	ACERRA	3	0,3816	AFRAGOLA	3	0,3520
AGEROLA	4	0,3639	AGROPOLI	4	0,3667	AIELLO DEL SABATO	2	0,4084
AILANO	3	0,3599	AIROLA	3	0,3846	ALBANELLA	4	0,3353
ALFANO	4	0,2574	ALIFE	3	0,3424	ALTAVILLA IRPINA	4	0,3377
ALTAVILLA SILENTINA	4	0,3390	ALVIGNANO	3	0,3720	AMALFI	1	0,4250
AMOROSI	3	0,4060	ANACAPRI	4	0,3798	ANDRETTA	4	0,3373
ANGRI	3	0,3561	APICE	4	0,3496	APOLLOSA	2	0,4069
AQUARA	4	0,2630	AQUILONIA	4	0,3199	ARIANO IRPINO	4	0,3501
ARIENZO	3	0,3819	ARPAIA	4	0,3114	ARPAISE	4	0,3610
ARZANO	3	0,3669	ASCEA	4	0,3131	ATENA LUCANA	4	0,2573
ATRANI	2	0,4910	ATRIPALDA	3	0,3746	AULETTA	4	0,3515
AVELLA	3	0,3981	AVELLINO	2	0,4545	AVERSA	3	0,4378
BACOLI	3	0,3943	BAGNOLI IRPINO	2	0,3657	BAIA E LATINA	3	0,3513
BAIANO	3	0,4102	BARANO D'ISCHIA	4	0,3745	BARONISSI	3	0,3625
BASELICE	4	0,2891	BATTIPAGLIA	3	0,3992	BELLIZZI	3	0,3500
BELLONA	3	0,4056	BELLOSGUARDO	4	0,3116	BENEVENTO	2	0,3889
BISACCIA	4	0,3217	BONEA	3	0,3502	BONITO	2	0,3432
BOSCOREALE	4	0,3234	BOSCOTRECASE	3	0,3610	BRACIGLIANO	4	0,3322
BRUSCIANO	3	0,3826	BUCCIANO	4	0,3332	BUCCINO	4	0,3149
BUONABITACOLO	4	0,2163	BUONALBERGO	4	0,3519	CAGGIANO	4	0,3079
CAIANELLO	3	0,3814	CAIAZZO	3	0,3876	CAIRANO	4	0,2472
CAIVANO	3	0,3710	CALABRITTO	2	0,3672	CALITRI	4	0,3062
CALVANICO	3	0,3925	CALVI	4	0,3555	CALVI RISORTA	3	0,3989
CALVIZZANO	3	0,3634	CAMEROTA	2	0,3109	CAMIGLIANO	3	0,4151
CAMPAGNA	4	0,3234	CAMPOLATTARO	4	0,3459	CAMPOLI DEL MONTE TABURNO	4	0,3537
CAMPORA	4	0,2946	CAMPOSANO	3	0,3879	CANCELLO ED ARNONE	3	0,3773
CANDIDA	4	0,3390	CANNALONGA	4	0,2623	CAPACCIO PAESTUM	4	0,3762
CAPODRISE	3	0,4223	CAPOSELE	2	0,3519	CAPRI	1	0,4173
CAPRIATI A VOLTURNO	3	0,3817	CAPRIGLIA IRPINA	2	0,3964	CAPUA	3	0,4125
CARBONARA DI NOLA	3	0,3391	CARDITO	3	0,3516	CARIFE	4	0,3467
CARINARO	3	0,3942	CARINOLA	3	0,3635	CASAGIOVE	3	0,4098
CASAL VELINO	4	0,2958	CASAL DI PRINCIPE	3	0,3826	CASALBORE	2	0,3713
CASALBUONO	4	0,2643	CASALDUNI	4	0,3026	CASALETTO SPARTANO	4	0,2566
CASALNUOVO DI NAPOLI	3	0,3881	CASALUCE	3	0,3618	CASAMARCIANO	3	0,3820
CASAMICCIOLA TERME	1	0,3960	CASANDRINO	3	0,3390	CASAPESENNA	3	0,3967
CASAPULLA	3	0,3851	CASAVATORE	3	0,3468	CASELLE IN PITTARI	4	0,2376
CASERTA	3	0,4873	CASOLA DI NAPOLI	4	0,3422	CASORIA	3	0,3732
CASSANO IRPINO	4	0,3424	CASTEL BARONIA	2	0,3898	CASTEL CAMPAGNANO	3	0,3980
CASTEL MORRONE	3	0,3975	CASTEL SAN GIORGIO	3	0,3582	CASTEL SAN LORENZO	4	0,3250
CASTEL VOLTURNO	4	0,3452	CASTEL DI SASSO	3	0,3941	CASTELCIVITA	4	0,2890
CASTELFRANCI	2	0,3512	CASTELFRANCO IN MISCANO	4	0,2983	CASTELLABATE	4	0,3624
CASTELLAMMARE DI STABIA	1	0,4055	CASTELLO DEL MATESE	4	0,3183	CASTELLO DI CISTERNA	3	0,3849
CASTELNUOVO CILENTO	4	0,2718	CASTELNUOVO DI CONZA	4	0,2928	CASTELPAGANO	4	0,2925
CASTELPOTO	4	0,3527	CASTELVENERE	3	0,3746	CASTELVETERE IN VAL FORTORE	4	0,2758
CASTELVETERE SUL CALORE	4	0,3572	CASTIGLIONE DEL GENOVESI	4	0,3372	CAUTANO	3	0,3779
CAVA DE' TIRRENI	3	0,3631	CELLE DI BULGHERIA	4	0,2395	CELLOLE	4	0,3491
CENTOLA	2	0,3181	CEPPALONI	4	0,3484	CERASO	4	0,2960
CERCOLA	3	0,3904	CERRETO SANNITA	2	0,3987	CERVINARA	3	0,3986
CERVINO	4	0,2964	CESA	3	0,4035	CESINALI	2	0,4019
CETARA	3	0,3724	CHIANCHE	2	0,3629	CHIUSANO DI SAN DOMENICO	4	0,3592
CICCIANO	3	0,3841	CICERALE	4	0,3105	CIMITILE	3	0,4011
CIORLANO	3	0,3860	CIRCELLO	4	0,3190	COLLE SANNITA	4	0,2866
COLLIANO	4	0,2821	COMIZIANO	3	0,3676	CONCA DEI MARINI	2	0,4065
CONCA DELLA CAMPANIA	3	0,4135	CONTRADA	3	0,3686	CONTRONE	4	0,3198
CONTURSI TERME	4	0,3530	CONZA DELLA CAMPANIA	2	0,3825	CORBARA	3	0,3736
CORLETO MONFORTE	4	0,2381	CRISPANO	3	0,3382	CUCCARO VETERE	4	0,2878
CURTI	3	0,3919	CUSANO MUTRI	4	0,3540	DOMICELLA	3	0,3738
DRAGONI	3	0,3590	DUGENTA	3	0,3640	DURAZZANO	3	0,3857
EBOLI	3	0,3596	ERCOLANO	3	0,3418	FAICCHIO	3	0,3872
FALCIANO DEL MASSICO	3	0,3673	FELITTO	4	0,2662	FISCIANO	3	0,3807
FLUMERI	2	0,3881	FOGLIANISE	4	0,3348	FOIANO DI VAL FORTORE	2	0,3543
FONTANAROSA	2	0,3621	FONTEGRECA	4	0,3380	FORCHIA	3	0,3350
FORINO	3	0,3598	FORIO	1	0,4130	FORMICOLA	3	0,4075
FRAGNETO MONFORTE	4	0,3078	FRAGNETO L'ABATE	4	0,3096	FRANCOLISE	3	0,3689
FRASSO TELESINO	3	0,3570	FRATTAMAGGIORE	3	0,3790	FRATTAMINORE	3	0,3463
FRIGENTO	2	0,3416	FRIGNANO	3	0,3915	FURORE	2	0,4530
FUTANI	4	0,2335	GALLO MATESE	4	0,2786	GALLUCCIO	4	0,3328
GESUALDO	4	0,3268	GIANO VETUSTO	3	0,3947	GIFFONI SEI CASALI	4	0,3215
GIFFONI VALLE PIANA	4	0,3535	GINESTRA DEGLI SCHIAVONI	2	0,3943	GIOI	4	0,2591
GIOIA SANNITICA	4	0,3341	GIUGLIANO IN CAMPANIA	3	0,3833	GIUNGANO	4	0,3530
GRAGNANO	3	0,3680	GRAZZANISE	3	0,3582	GRECI	4	0,3499

Territorialità commercio comunale - 2023

Campania

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
GRICIGNANO DI AVERSA	3	0,3861	GROTTAMINARDA	4	0,3511	GROTTOLELLA	2	0,3887
GRUMO NEVANO	3	0,3622	GUARDIA LOMBARDI	4	0,3069	GUARDIA SANFRAMONDI	4	0,3287
ISCHIA	1	0,4156	ISPANI	4	0,2788	LACCO AMENO	4	0,3704
LACEDONIA	4	0,3468	LAPIO	2	0,3750	LAUREANA CILENTO	4	0,3064
LAURINO	4	0,2494	LAURITO	4	0,2501	LAURO	3	0,3777
LAVIANO	4	0,2354	LETINO	4	0,3325	LETTERE	4	0,2994
LIBERI	3	0,3861	LIMATOLA	3	0,3741	LIONI	4	0,3322
LIVERI	3	0,3782	LUOGOSANO	2	0,4010	LUSCIANO	3	0,3986
LUSTRA	4	0,3274	MACERATA CAMPANIA	3	0,3838	MADDALONI	3	0,3650
MAGLIANO VETERE	4	0,2670	MAIORI	1	0,4021	MANOCALZATI	3	0,3839
MARANO DI NAPOLI	3	0,3537	MARCIANISE	3	0,3842	MARIGLIANELLA	3	0,3887
MARIGLIANO	3	0,3834	MARZANO APPIO	3	0,3835	MARZANO DI NOLA	3	0,4086
MASSA LUBRENSE	1	0,4144	MASSA DI SOMMA	3	0,3739	MELITO IRPINO	2	0,3530
MELITO DI NAPOLI	3	0,3559	MELIZZANO	3	0,4069	MERCATO SAN SEVERINO	3	0,3624
MERCOGLIANO	3	0,3984	META	1	0,4170	MIGNANO MONTE LUNGO	3	0,3564
MINORI	2	0,4144	MIRABELLA ECLANO	4	0,3019	MOIANO	3	0,3886
MOIO DELLA CIVITELLA	4	0,2860	MOLINARA	4	0,3011	MONDRAGONE	4	0,3353
MONTAGUTO	2	0,4037	MONTANO ANTILIA	4	0,2184	MONTE SAN GIACOMO	4	0,2875
MONTE DI PROCIDA	3	0,3980	MONTECALVO IRPINO	4	0,3387	MONTECORICE	4	0,2985
MONTECORVINO PUGLIANO	4	0,3530	MONTECORVINO ROVELLA	4	0,3297	MONTEFALCIONE	2	0,3893
MONTEFALCONE DI VAL FORTORE	4	0,3054	MONTEFORTE CILENTO	2	0,3628	MONTEFORTE IRPINO	3	0,3929
MONTEFREDANE	2	0,3983	MONTEFUSCO	2	0,4178	MONTELLA	2	0,3608
MONTEMARANO	2	0,3912	MONTEMILETTO	4	0,3661	MONTESANO SULLA MARCELLANA	4	0,2692
MONTESARCHIO	3	0,3723	MONTEVERDE	2	0,3565	MONTORO	3	0,3770
MORCONE	4	0,3082	MORIGERATI	4	0,2743	MORRA DE SANCTIS	2	0,3614
MOSCHIANO	4	0,2699	MUGNANO DEL CARDINALE	3	0,3963	MUGNANO DI NAPOLI	3	0,3668
NAPOLI	1	0,7258	NOCERA INFERIORE	3	0,3794	NOCERA SUPERIORE	3	0,3562
NOLA	3	0,3894	NOVI VELIA	2	0,3402	NUSCO	2	0,3567
OGLIASTRO CILENTO	2	0,3927	OLEVANO SUL TUSCIANO	4	0,3255	OLIVETO CITRA	4	0,3131
OMIGNANO	4	0,2748	ORRIA	4	0,2686	ORTA DI ATELLA	3	0,3525
OSPEDALETTO D'ALPINOLO	4	0,3434	OTTATI	2	0,3716	OTTAVIANO	4	0,3265
PADULA	4	0,2609	PADULI	4	0,3370	PAGANI	4	0,3406
PAGO VEIANO	4	0,2867	PAGO DEL VALLO DI LAURO	3	0,3774	PALMA CAMPANIA	4	0,3303
PALOMONTE	4	0,2822	PANNARANO	4	0,3087	PAOLISI	3	0,3623
PARETE	3	0,4225	PAROLISE	3	0,3870	PASTORANO	3	0,3824
PATERNOPOLI	2	0,3621	PAUPISI	3	0,3757	PELLEZZANO	3	0,3778
PERDIFUMO	4	0,2987	PERITO	4	0,2896	PERTOSA	4	0,2707
PESCO SANNITA	4	0,3182	PETINA	4	0,3358	PETRURO IRPINO	2	0,4537
PIAGGINE	4	0,2945	PIANA DI MONTE VERNA	3	0,3537	PIANO DI SORRENTO	4	0,3898
PIEDIMONTE MATESE	4	0,3676	PIETRADEFUSI	2	0,3852	PIETRAMELARA	3	0,3817
PIETRAROJA	4	0,3656	PIETRASTORNINA	4	0,3500	PIETRAVAIRANO	3	0,3476
PIETRELCINA	4	0,3327	PIGNATARO MAGGIORE	3	0,3883	PIMONTE	4	0,3531
PISCIOTTA	2	0,3355	POGGIOMARINO	4	0,2931	POLLA	4	0,3035
POLLENA TROCCHIA	3	0,3737	POLLICA	2	0,3327	POMIGLIANO D'ARCO	3	0,4053
POMPEI	1	0,3903	PONTE	2	0,3874	PONTECAGNANO FAIANO	3	0,3685
PONTELANDOLFO	4	0,3318	PONTELATONE	3	0,3982	PORTICI	3	0,4002
PORTICO DI CASERTA	3	0,4111	POSITANO	1	0,4283	POSTIGLIONE	4	0,3217
POZZUOLI	3	0,4107	PRAIANO	2	0,4596	PRATA SANNITA	4	0,3111
PRATA DI PRINCIPATO ULTRA	2	0,4026	PRATELLA	4	0,3236	PRATOLA SERRA	3	0,3780
PRESENZANO	3	0,3670	PRIGNANO CILENTO	4	0,3292	PROCIDA	3	0,3946
PUGLIANELLO	3	0,3841	QUADRELLE	3	0,4313	QUALIANO	3	0,3545
QUARTO	3	0,3467	QUINDICI	3	0,3703	RAVELLO	1	0,4157
RAVISCANINA	4	0,3223	RECALE	3	0,4162	REINO	4	0,3252
RIARDO	3	0,3726	RICIGLIANO	4	0,2873	ROCCA SAN FELICE	2	0,3977
ROCCA D'EVANDRO	3	0,3855	ROCCABASCERANA	3	0,3898	ROCCADASPIDE	4	0,3129
ROCCAGLORIOSA	4	0,2141	ROCCAMONFINA	3	0,3742	ROCCAPIEMONTE	3	0,3895
ROCCARAINOLA	3	0,4175	ROCCAROMANA	4	0,2663	ROCCHETTA E CROCE	3	0,3763
ROFRANO	4	0,2387	ROMAGNANO AL MONTE	4	0,2729	ROSCIGNO	4	0,2994
ROTONDI	3	0,3903	RUTINO	4	0,2663	RUVIANO	3	0,3572
SACCO	4	0,2200	SALA CONSILINA	4	0,2620	SALENTO	4	0,2658
SALERNO	1	0,4609	SALVITELLE	4	0,3490	SALZA IRPINA	4	0,3568
SAN BARTOLOMEO IN GALDO	4	0,2836	SAN CIPRIANO PICENTINO	4	0,3536	SAN CIPRIANO D'AVERSA	3	0,3943
SAN FELICE A CANCELLO	3	0,3599	SAN GENNARO VESUVIANO	3	0,3390	SAN GIORGIO LA MOLARA	4	0,3306
SAN GIORGIO A CREMANO	3	0,3698	SAN GIORGIO DEL SANNIO	4	0,3616	SAN GIOVANNI A PIRO	4	0,2626
SAN GIUSEPPE VESUVIANO	4	0,3028	SAN GREGORIO MAGNO	4	0,2771	SAN GREGORIO MATESE	4	0,3127
SAN LEUCIO DEL SANNIO	2	0,4021	SAN LORENZELLO	3	0,3728	SAN LORENZO MAGGIORE	4	0,3608
SAN LUPO	2	0,4648	SAN MANGO PIEMONTE	3	0,3581	SAN MANGO SUL CALORE	2	0,3797
SAN MARCELLINO	3	0,3547	SAN MARCO EVANGELISTA	3	0,4052	SAN MARCO DEI CAVOTI	4	0,3205
SAN MARTINO SANNITA	2	0,4179	SAN MARTINO VALLE CAUDINA	3	0,3784	SAN MARZANO SUL SARNO	4	0,3423
SAN MAURO CILENTO	2	0,3533	SAN MAURO LA BRUCA	4	0,2474	SAN MICHELE DI SERINO	3	0,3702
SAN NAZZARO	4	0,3123	SAN NICOLA BARONIA	4	0,3383	SAN NICOLA MANFREDI	2	0,3734

Territorialità commercio comunale - 2023

Campania

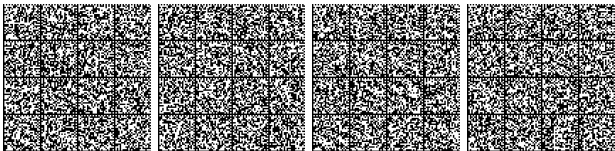
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SAN NICOLA LA STRADA	3	0,3881	SAN PAOLO BEL SITO	3	0,3783	SAN PIETRO INFINE	3	0,3663
SAN PIETRO AL TANAGRO	4	0,3309	SAN POTITO SANNITICO	4	0,3567	SAN POTITO ULTRA	2	0,3961
SAN PRISCO	3	0,4016	SAN RUFO	4	0,2331	SAN SALVATORE TELESINO	3	0,3772
SAN SEBASTIANO AL VESUVIO	3	0,3988	SAN SOSSIO BARONIA	4	0,3382	SAN TAMMARO	3	0,3500
SAN VALENTINO TORIO	4	0,3386	SAN VITALIANO	3	0,4012	SANT'AGATA DE' GOTI	3	0,3930
SANT'AGNELLO	1	0,4465	SANT'ANASTASIA	3	0,3740	SANT'ANDREA DI CONZA	2	0,3811
SANT'ANGELO A CUPOLO	4	0,3429	SANT'ANGELO A FASANELLA	4	0,3318	SANT'ANGELO A SCALA	2	0,3935
SANT'ANGELO ALL'ESCA	2	0,3644	SANT'ANGELO D'ALIFE	4	0,3256	SANT'ANGELO DEI LOMBARDI	2	0,3497
SANT'ANTIMO	3	0,3569	SANT'ANTONIO ABATE	4	0,3370	SANT'ARCANGELO TRIMONTE	4	0,3279
SANT'ARPINO	3	0,3673	SANT'ARSENIO	4	0,3417	SANT'EGIDIO DEL MONTE ALBINO	4	0,3305
SANTA CROCE DEL SANNIO	4	0,3147	SANTA LUCIA DI SERINO	4	0,3461	SANTA MARIA CAPUA VETERE	3	0,4407
SANTA MARIA A VICO	3	0,3768	SANTA MARIA LA CARITÀ	4	0,3294	SANTA MARIA LA FOSSA	3	0,3777
SANTA MARINA	4	0,2481	SANTA PAOLINA	4	0,3608	SANTO STEFANO DEL SOLE	2	0,3963
SANTOMENNA	2	0,4307	SANZA	4	0,2305	SAPRI	4	0,2787
SARNO	3	0,3578	SASSANO	4	0,2609	SASSINORO	4	0,2972
SAVIANO	3	0,3630	SAVIGNANO IRPINO	4	0,3276	SCAFATI	3	0,3544
SCALA	2	0,4245	SCAMPITELLA	2	0,3749	SCISCIANO	3	0,3993
SENERCHIA	4	0,3090	SERINO	3	0,3698	SERRAMEZZANA	4	0,2595
SERRARA FONTANA	4	0,3654	SERRE	4	0,3412	SESSA AURUNCA	3	0,3900
SESSA CILENTO	4	0,2885	SIANO	4	0,3283	SICIGNANO DEGLI ALBURNI	4	0,3020
SIRIGNANO	3	0,3954	SOLOFRA	3	0,3516	SOLOPACA	3	0,3737
SOMMA VESUVIANA	3	0,3692	SORBO SERPICO	2	0,4351	SORRENTO	1	0,5949
SPARANISE	3	0,3764	SPERONE	3	0,3713	STELLA CILENTO	4	0,2906
STIO	4	0,2953	STRIANO	4	0,2936	STURNO	2	0,3672
SUCCIVO	3	0,3886	SUMMONTE	2	0,4514	TAURANO	3	0,4271
TAURASI	2	0,3889	TEANO	3	0,3621	TEGGIANO	4	0,2472
TELESE TERME	3	0,3744	TEORA	4	0,3516	TERZIGNO	4	0,2919
TEVEROLA	3	0,3902	TOCCO CAUDIO	4	0,3005	TORA E PICCILLI	3	0,3884
TORCHIARA	4	0,3330	TORELLA DEI LOMBARDI	4	0,3258	TORRACA	4	0,2745
TORRE ANNUNZIATA	3	0,3700	TORRE LE NOCELLE	2	0,3644	TORRE ORSAIA	4	0,2775
TORRE DEL GRECO	3	0,3739	TORRECUSO	4	0,3234	TORRIONI	2	0,3780
TORTORELLA	2	0,3194	TRAMONTI	4	0,3481	TRECASE	3	0,3818
TRENTINARA	4	0,3369	TRENTOLA DUCENTA	3	0,3719	TREVICO	2	0,3573
TUFINO	3	0,3825	TUFO	2	0,4032	VAIRANO PATENORA	3	0,3657
VALLATA	2	0,3752	VALLE AGRICOLA	4	0,3313	VALLE DELL'ANGELO	4	0,2927
VALLE DI MADDALONI	3	0,3529	VALLESACCARDA	4	0,3565	VALLO DELLA LUCANIA	4	0,3043
VALVA	4	0,3419	VENTICANO	2	0,3728	VIBONATI	2	0,3011
VICO EQUENSE	3	0,4005	VIETRI SUL MARE	3	0,3783	VILLA LITERNO	3	0,3427
VILLA DI BRIANO	3	0,3667	VILLAMAINA	2	0,3805	VILLANOVA DEL BATTISTA	4	0,3217
VILLARICCA	3	0,3663	VISCIANO	3	0,3777	VITULANO	4	0,3702
VITULAZIO	3	0,3476	VOLLA	3	0,3385	VOLTURARA IRPINA	4	0,3544
ZUNGOLI	2	0,3784						

Territorialità commercio comunale - 2023

Emilia-Romagna

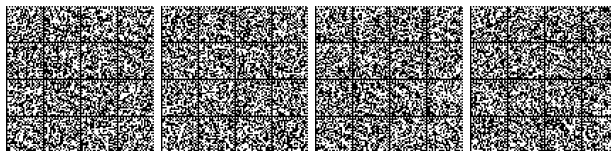
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
AGAZZANO	3	0,3993	ALBARETO	3	0,3853	ALBINEA	3	0,4681
ALFONSINE	3	0,4317	ALSENO	3	0,4527	ALTA VAL TIDONE	3	0,3718
ALTO RENO TERME	3	0,4032	ANZOLA DELL'EMILIA	3	0,4890	ARGELATO	3	0,4269
ARGENTA	3	0,4115	BAGNACAVALLO	3	0,4382	BAGNARA DI ROMAGNA	3	0,4340
BAGNO DI ROMAGNA	1	0,4041	BAGNOLO IN PIANO	3	0,4568	BAISO	3	0,3695
BARDI	3	0,3697	BARICELLA	3	0,4437	BASTIGLIA	3	0,4514
BEDONIA	3	0,3782	BELLARIA-IGEA MARINA	1	0,4966	BENTIVOGLIO	3	0,4722
BERCETO	3	0,4331	BERTINORO	3	0,4483	BESENZONE	3	0,4256
BETTOLA	3	0,3787	BIBBIANO	3	0,4523	BOBBIO	3	0,3585
BOLOGNA	1	0,9376	BOMPORTO	3	0,4542	BONDENO	3	0,3935
BORE	3	0,4340	BORETTO	3	0,4617	BORGHI	3	0,4004
BORGO TOSSIGNANO	3	0,4333	BORGO VAL DI TARO	3	0,3881	BORGONOVO VAL TIDONE	3	0,4002
BRESCELLO	3	0,4647	BRISIGHELLA	3	0,4577	BUDRIO	3	0,4719
BUSSETO	3	0,4519	CADELBOSCO DI SOPRA	3	0,4435	CADEO	3	0,4416
CALDERARA DI RENO	3	0,4680	CALENDASCO	3	0,4075	CALESTANO	3	0,4395
CAMPAGNOLA EMILIA	3	0,4495	CAMPEGINE	3	0,4833	CAMPOGALLIANO	3	0,4665
CAMPOSANTO	3	0,4295	CAMUGNANO	3	0,4455	CANOSSA	3	0,4378
CAORSO	3	0,4351	CARPANETO PIACENTINO	3	0,4040	CARPI	3	0,4646
CARPINETI	3	0,4052	CASALECCHIO DI RENO	3	0,4984	CASALFIUMANESE	3	0,4295
CASALGRANDE	3	0,4144	CASINA	3	0,4009	CASOLA VALSENIO	3	0,4235
CASTEL BOLOGNESE	3	0,4432	CASTEL GUELFO DI BOLOGNA	3	0,4202	CASTEL MAGGIORE	3	0,4923
CASTEL SAN GIOVANNI	3	0,4195	CASTEL SAN PIETRO TERME	3	0,4999	CASTEL D'AIANO	3	0,4301
CASTEL DEL RIO	3	0,4353	CASTEL DI CASIO	2	0,4635	CASTELDELCI	4	0,3457
CASTELFRANCO EMILIA	3	0,4663	CASTELL'ARQUATO	3	0,4386	CASTELLARANO	3	0,4166
CASTELLO D'ARGILE	3	0,4439	CASTELNOVO DI SOTTO	3	0,4594	CASTELNOVO NE' MONTI	3	0,3865
CASTELNUOVO RANGONE	3	0,4543	CASTELVETRO PIACENTINO	3	0,4109	CASTELVETRO DI MODENA	3	0,4529
CASTENASO	3	0,4821	CASTIGLIONE DEI PEPOLI	3	0,4330	CASTROCARO TERME E TERRA DEL SOLE	3	0,4509
CATTOLICA	1	0,5512	CAVEZZO	3	0,4324	CAVRIAGO	3	0,4554
CENTO	3	0,4308	CERIGNALE	2	0,4524	CERVIA	1	0,6500
CESENA	3	0,4802	CESENATICO	1	0,6085	CIVITELLA DI ROMAGNA	3	0,3783
CODIGORO	3	0,3629	COLI	4	0,3470	COLLECCHIO	3	0,4895
COLORNO	3	0,4785	COMACCHIO	1	0,4675	COMPIANO	3	0,3638
CONCORDIA SULLA SECCHIA	3	0,4272	CONSELICE	3	0,4314	COPPARO	3	0,3760
CORIANO	3	0,4304	CORNIGLIO	3	0,4213	CORREGGIO	3	0,4716
CORTE BRUGNATELLA	4	0,2953	CORTEMAGGIORE	3	0,4347	COTIGNOLA	3	0,4401
CREVALCORE	3	0,4457	DOVADOLA	3	0,4075	DOZZA	3	0,4716
FABBRICO	3	0,4401	FAENZA	3	0,4771	FANANO	2	0,4062
FARINI	3	0,3837	FELINO	3	0,4699	FERRARA	1	0,5136
FERRIERE	4	0,2891	FIDENZA	3	0,4723	FINALE EMILIA	3	0,4124
FIORANO MODENESE	3	0,4318	FIORENZUOLA D'ARDA	3	0,4395	FISCAGLIA	3	0,3431
FIUMALBO	4	0,3635	FONTANELICE	3	0,4110	FONTANELLATO	3	0,4747
FONTEVIVO	3	0,4609	FORLIMPOPOLI	3	0,4454	FORLÌ	3	0,4893
FORMIGINE	3	0,4721	FORNOVO DI TARO	3	0,4695	FRASSINORO	4	0,3441
FUSIGNANO	3	0,4244	GAGGIO MONTANO	3	0,3987	GALEATA	2	0,3976
GALLIERA	3	0,4354	GAMBETTOLA	3	0,4190	GATTATICO	3	0,4768
GATTEO	3	0,4724	GAZZOLA	3	0,4504	GEMMANO	3	0,4161
GORO	4	0,3110	GOSSOLENGO	3	0,4147	GRAGNANO TREBBIENSE	3	0,4125
GRANAROLO DELL'EMILIA	3	0,4571	GRIZZANA MORANDI	3	0,4671	GROPPARELLO	3	0,4183
GUALTIERI	3	0,4435	GUASTALLA	3	0,4690	GUIGLIA	3	0,4418
IMOLA	3	0,4990	JOLANDA DI SAVOIA	3	0,3464	LAGOSANTO	3	0,3629
LAMA MOCOGNO	4	0,3260	LANGHIRANO	3	0,4282	LESIGNANO DE' BAGNI	3	0,4785
LIZZANO IN BELVEDERE	3	0,3952	LOIANO	3	0,4836	LONGIANO	3	0,4129
LUGAGNANO VAL D'ARDA	3	0,4062	LUGO	3	0,4512	LUZZARA	3	0,4581
MAIOLO	2	0,4459	MALALBERGO	3	0,4480	MARANELLO	3	0,4679
MARANO SUL PANARO	3	0,4270	MARZABOTTO	3	0,4682	MASI TORELLO	3	0,4117
MASSA LOMBARDA	3	0,4328	MEDESANO	3	0,4606	MEDICINA	3	0,4629
MEDOLLA	3	0,4408	MELDOLA	3	0,4267	MERCATO SARACENO	3	0,4126
MESOLA	4	0,3232	MINERBIO	3	0,4628	MIRANDOLA	3	0,4449
MISANO ADRIATICO	1	0,5133	MODENA	1	0,5658	MODIGLIANA	3	0,4258
MOLINELLA	3	0,4421	MONCHIO DELLE CORTI	3	0,4096	MONDAINO	3	0,4199
MONGHIDORO	3	0,4255	MONTE SAN PIETRO	3	0,4786	MONTECCHIO EMILIA	3	0,4728
MONTECHIARUGOLO	3	0,4586	MONTECOPIOLO	3	0,3985	MONTECRETO	4	0,3510
MONTEFIORE CONCA	3	0,3985	MONTEFIORINO	4	0,3161	MONTEGRIDOLFO	3	0,3933
MONTERENZIO	3	0,4486	MONTESCUDO-MONTE COLOMBO	3	0,4224	MONTESE	3	0,3825
MONTIANO	3	0,4060	MONTICELLI D'ONGINA	3	0,4255	MONZUNO	3	0,4567
MORCIANO DI ROMAGNA	3	0,4287	MORDANO	3	0,4327	MORFASSO	3	0,4502
NEVIANO DEGLI ARDUINI	3	0,4260	NOCETO	3	0,4967	NONANTOLA	3	0,4578
NOVAFELTRIA	3	0,4020	NOVELLARA	3	0,4430	NOVI DI MODENA	3	0,4233
OSTELLATO	3	0,3943	OTTONE	4	0,3157	OZZANO DELL'EMILIA	3	0,4901
PALAGANO	4	0,3310	PALANZANO	3	0,3582	PARMA	1	0,4686
PAVULLO NEL FRIGNANO	3	0,3783	PELLEGRINO PARMENSE	3	0,4632	PENNABILLI	2	0,4140

Territorialità commercio comunale - 2023

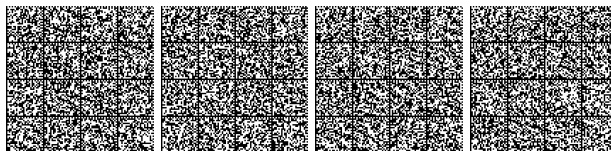
Emilia-Romagna

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
PIACENZA	3	0,4974	PIANELLO VAL TIDONE	3	0,3972	PIANORO	3	0,4805
PIEVE DI CENTO	3	0,4592	PIEVEPELAGO	4	0,3382	PIOZZANO	3	0,3753
PODENZANO	3	0,4042	POGGIO RENATICO	3	0,4186	POGGIO TORRIANA	3	0,4271
POLESINE ZIBELLO	3	0,4520	POLINAGO	4	0,3334	PONTE DELL'OLIO	3	0,3971
PONTENURE	3	0,4226	PORTICO E SAN BENEDETTO	2	0,4443	PORTOMAGGIORE	3	0,3989
POVIGLIO	3	0,4558	PREDAPPIO	3	0,4112	PREMILCUORE	4	0,3211
PRIGNANO SULLA SECCHIA	3	0,3563	QUATTRO CASTELLA	3	0,4407	RAVARINO	3	0,4372
RAVENNA	1	0,6017	REGGIO NELL'EMILIA	3	0,5185	REGGIOLO	3	0,4581
RICCIONE	1	0,6788	RIMINI	1	0,9151	RIO SALICETO	3	0,4583
RIOLO TERME	3	0,4428	RIOLUNATO	2	0,3582	RIVA DEL PO	3	0,3483
RIVERGARO	3	0,4111	ROCCA SAN CASCIANO	3	0,4255	ROCCABIANCA	3	0,4539
ROLO	3	0,4236	RONCOFREDDO	3	0,4275	ROTTOFRENO	3	0,4007
RUBIERA	3	0,4508	RUSSI	3	0,4515	SALA BAGANZA	3	0,4828
SALA BOLOGNESE	3	0,4496	SALSOMAGGIORE TERME	3	0,4907	SALUDECIO	3	0,4281
SAN BENEDETTO VAL DI SAMBRO	3	0,4636	SAN CESARIO SUL PANARO	3	0,4511	SAN CLEMENTE	3	0,4473
SAN FELICE SUL PANARO	3	0,4263	SAN GIORGIO PIACENTINO	3	0,4438	SAN GIORGIO DI PIANO	3	0,4753
SAN GIOVANNI IN MARIGNANO	3	0,4384	SAN GIOVANNI IN PERSICETO	3	0,4750	SAN LAZZARO DI SAVENA	3	0,5089
SAN LEO	3	0,4339	SAN MARTINO IN RIO	3	0,4662	SAN MAURO PASCOLI	3	0,4503
SAN PIETRO IN CASALE	3	0,4492	SAN PIETRO IN CERRO	3	0,4743	SAN POLO D'ENZA	3	0,4553
SAN POSSIDONIO	3	0,4193	SAN PROSPERO	3	0,4283	SAN SECONDO PARMENSE	3	0,4845
SANT'AGATA BOLOGNESE	3	0,4691	SANT'AGATA FELTRIA	2	0,4018	SANT'AGATA SUL SANTERNO	3	0,3939
SANT'ILARIO D'ENZA	3	0,4733	SANTA SOFIA	2	0,3941	SANTARCANGELO DI ROMAGNA	3	0,4572
SARMATO	3	0,4295	SARSINA	3	0,3955	SASSO MARCONI	3	0,4946
SASSOFELTRIO	3	0,3845	SASSUOLO	3	0,4225	SAVIGNANO SUL PANARO	3	0,4452
SAVIGNANO SUL RUBICONE	3	0,4298	SCANDIANO	3	0,4233	SERRAMAZZONI	3	0,4067
SESTOLA	2	0,3898	SISSA TRECASALI	3	0,4851	SOGLIANO AL RUBICONE	3	0,4140
SOLAROLO	3	0,4517	SOLIERA	3	0,4507	SOLIGNANO	3	0,4459
SORAGNA	3	0,4913	SORBOLO MEZZANI	3	0,4580	SPILAMBERTO	3	0,4536
TALAMELLO	3	0,4112	TERENZO	3	0,4731	TERRE DEL RENO	3	0,4200
TIZZANO VAL PARMA	3	0,3987	TOANO	2	0,3679	TORNOLO	3	0,3655
TORRILE	3	0,4896	TRAVERSETOLO	3	0,4242	TRAVO	3	0,3949
TREDOZIO	3	0,4089	TRESIGNANA	3	0,4030	VALMOZZOLA	3	0,4384
VALSAMOGGIA	3	0,4658	VARANO DE' MELEGARI	3	0,4444	VARSI	3	0,4462
VENTASSO	2	0,4112	VERGATO	3	0,4248	VERGHERETO	2	0,3498
VERNASCA	3	0,4641	VERUCCHIO	3	0,4528	VETTO	3	0,4177
VEZZANO SUL CROSTOLO	3	0,4274	VIANO	3	0,4289	VIGARANO MAINARDA	3	0,4408
VIGNOLA	3	0,4506	VIGOLZONE	3	0,4124	VILLA MINOZZO	2	0,3856
VILLANOVA SULL'ARDA	3	0,4194	VOGHIERA	3	0,4176	ZERBA	2	0,5624
ZIANO PIACENTINO	3	0,4177	ZOCCA	3	0,4016	ZOLA PREDOSA	3	0,5086

Territorialità commercio comunale - 2023

Friuli-Venezia Giulia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
AIELLO DEL FRIULI	3	0,4054	AMARO	2	0,3912	AMPEZZO	2	0,3888
ANDREIS	2	0,4028	AQUILEIA	3	0,4852	ARBA	2	0,3853
ARTA TERME	2	0,4167	ARTEGNA	2	0,4317	ATTIMIS	2	0,4364
AVIANO	2	0,4180	AZZANO DECIMO	3	0,3983	BAGNARIA ARSA	3	0,4582
BARCIS	2	0,4639	BASILIANO	3	0,4084	BERTIOLO	3	0,4298
BICINICCO	3	0,4809	BORDANO	2	0,4197	BRUGNERA	3	0,4145
BUDOIA	2	0,4395	BUJA	2	0,4363	BUTTRIO	2	0,4804
CAMINO AL TAGLIAMENTO	3	0,4093	CAMPOFORMIDO	3	0,4336	CAMPOLONGO TAPOGLIANO	3	0,4693
CANEVA	2	0,4165	CAPRIVA DEL FRIULI	3	0,4635	CARLINO	3	0,3954
CASARSA DELLA DELIZIA	3	0,3881	CASSACCO	3	0,3970	CASTELNOVO DEL FRIULI	4	0,3440
CASTIONS DI STRADA	3	0,3881	CAVASSO NUOVO	4	0,3505	CAVAZZO CARNICO	2	0,4305
CERCIVENTO	2	0,4286	CERVIGNANO DEL FRIULI	3	0,4715	CHIONS	2	0,4353
CHIOPRIS-VISCONE	2	0,3986	CHIUSAFORTE	2	0,4352	CIMOLAIS	2	0,4254
CIVIDALE DEL FRIULI	2	0,4537	CLAUT	2	0,3733	CLAUZETTO	2	0,4201
CODROIPO	2	0,4330	COLLOREDO DI MONTE ALBANO	2	0,4390	COMEGLIANS	2	0,3914
CORDENONS	2	0,4056	CORDOVADO	3	0,4127	CORMONS	3	0,4489
CORNO DI ROSAZZO	3	0,4509	COSEANO	3	0,3725	DIGNANO	3	0,3777
DOBERDÒ DEL LAGO	2	0,5057	DOGNA	2	0,4641	DOLEGNA DEL COLLIO	2	0,5121
DRENCHIA	2	0,4918	DUINO AURISINA	2	0,4732	ENEMONZO	2	0,3793
ERTO E CASSO	2	0,4457	FAEDIS	2	0,4799	FAGAGNA	3	0,4276
FANNA	2	0,3743	FARRA D'ISONZO	3	0,4335	FIUME VENETO	3	0,4016
FIUMICELLO VILLA VICENTINA	3	0,4330	FLAIBANO	4	0,3658	FOGLIANO REDIPUGLIA	3	0,4632
FONTANAFREDDA	2	0,4089	FORGARIA NEL FRIULI	2	0,3743	FORNI AVOLTRI	2	0,3928
FORNI DI SOPRA	2	0,3885	FORNI DI SOTTO	2	0,4114	FRISANCO	2	0,3587
GEMONA DEL FRIULI	2	0,4128	GONARS	3	0,4173	GORIZIA	3	0,4471
GRADISCA D'ISONZO	3	0,4637	GRADO	1	0,5306	GRIMACCO	2	0,4580
LATISANA	3	0,4359	LAUCO	2	0,4525	LESTIZZA	3	0,4461
LIGNANO SABBIADORO	1	0,6047	LUSEVERA	2	0,4434	MAGNANO IN RIVIERA	3	0,3929
MAJANO	3	0,3904	MALBORGHETTO VALBRUNA	2	0,3999	MANIAGO	2	0,3653
MANZANO	3	0,4477	MARANO LAGUNARE	3	0,4276	MARIANO DEL FRIULI	3	0,4539
MARTIGNACCO	3	0,4161	MEDEA	3	0,4479	MEDUNO	2	0,3582
MERETO DI TOMBA	2	0,4219	MOGGIO UDINESE	2	0,4063	MOIMACCO	2	0,4364
MONFALCONE	3	0,4605	MONRUPINO	3	0,3960	MONTENARS	4	0,2606
MONTEREALE VALCELLINA	2	0,3691	MORARO	3	0,4903	MORSANO AL TAGLIAMENTO	3	0,4048
MORTEGLIANO	3	0,4408	MORUZZO	2	0,4390	MOSSA	3	0,4540
MUGGIA	2	0,3902	MUZZANA DEL TURGNANO	3	0,4332	NIMIS	2	0,4118
OSOPPO	2	0,4113	OVARO	2	0,3755	PAGNACCO	3	0,4153
PALAZZOLO DELLO STELLA	3	0,3829	PALMANOVA	3	0,4897	PALUZZA	2	0,3690
PASIAN DI PRATO	3	0,4553	PASIANO DI PORDENONE	3	0,4042	PAULARO	4	0,3242
PAVIA DI UDINE	3	0,4576	PINZANO AL TAGLIAMENTO	2	0,3781	POCENIA	3	0,4258
POLCENIGO	2	0,4244	PONTEBBA	2	0,3719	PORCIA	2	0,4163
PORDENONE	2	0,4562	PORPETTO	3	0,4586	POVOLETTO	2	0,4208
POZZUOLO DEL FRIULI	3	0,4496	PRADAMANO	3	0,4117	PRATA DI PORDENONE	3	0,3940
PRATO CARNICO	2	0,3822	PRAVISDOMINI	3	0,4289	PRECENICCO	3	0,4062
PREMARIACCO	3	0,4304	PREONE	2	0,4124	PREPOTTO	2	0,4582
PULFERO	2	0,4828	RAGOGNA	2	0,4327	RAVASCLETTO	2	0,4461
RAVEO	4	0,3289	REANA DEL ROJALE	3	0,4223	REMANZACCO	2	0,4338
RESIA	2	0,4300	RESIUTTA	2	0,3935	RIGOLATO	2	0,3470
RIVE D'ARCANO	2	0,4231	RIVIGNANO TEOR	3	0,4166	ROMANS D'ISONZO	3	0,4416
RONCHI DEI LEGIONARI	3	0,4784	RONCHIS	3	0,4208	ROVEREDO IN PIANO	3	0,3909
RUDA	3	0,4601	SACILE	3	0,4006	SAGRADO	3	0,4844
SAN CANZIAN D'ISONZO	3	0,4444	SAN DANIELE DEL FRIULI	2	0,4299	SAN DORLIGO DELLA VALLE	2	0,4173
SAN FLORIANO DEL COLLIO	2	0,4590	SAN GIORGIO DELLA RICHINVELDA	2	0,3980	SAN GIORGIO DI NOGARO	3	0,4548
SAN GIOVANNI AL NATISONE	3	0,4397	SAN LEONARDO	3	0,3973	SAN LORENZO ISONTINO	3	0,4420
SAN MARTINO AL TAGLIAMENTO	2	0,3815	SAN PIER D'ISONZO	3	0,4628	SAN PIETRO AL NATISONE	2	0,4376
SAN QUIRINO	3	0,3722	SAN VITO AL TAGLIAMENTO	2	0,3990	SAN VITO AL TORRE	3	0,4378
SAN VITO DI FAGAGNA	3	0,3962	SANTA MARIA LA LONGA	3	0,4302	SAPPADA	2	0,3785
SAURIS	2	0,4143	SAVOGNA	2	0,4278	SAVOGNA D'ISONZO	3	0,4099
SEDEGLIANO	2	0,4176	SEQUALS	2	0,3879	SESTO AL REGHENA	3	0,4064
SGONICO	3	0,4252	SOCCHIEVE	2	0,4310	SPILIMBERGO	2	0,4050
STARANZANO	3	0,4545	STREGNA	4	0,2413	SUTRIO	2	0,3837
TAIPANA	2	0,4686	TALMASSONS	3	0,3999	TARCENTO	2	0,4373
TARVISIO	2	0,3426	TAVAGNACCO	3	0,4323	TERZO D'AQUILEIA	3	0,4329
TOLMEZZO	2	0,4088	TORREANO	2	0,4204	TORVISCOSA	3	0,4812
TRAMONTI DI SOPRA	2	0,4411	TRAMONTI DI SOTTO	2	0,4338	TRASAGHIS	2	0,4178
TRAVESIO	4	0,3510	TREPPO GRANDE	3	0,3963	TREPPO LIGOSULLO	2	0,3496
TRICESIMO	2	0,4443	TRIESTE	1	0,5632	TRIVIGNANO UDINESE	3	0,4865
TURRIACO	3	0,4488	UDINE	1	0,5335	VAJONT	4	0,3345
VALVASONE ARZENE	2	0,4176	VARMO	3	0,4055	VENZONE	2	0,4174
VERZEGNIS	2	0,3816	VILLA SANTINA	4	0,3392	VILLESSE	3	0,3832
VISCO	3	0,4428	VITO D'ASIO	2	0,4487	VIVARO	2	0,4134
ZOPPOLA	3	0,3786	ZUGLIO	2	0,3777			

Territorialità commercio comunale - 2023

Lazio

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACCUMOLI	4	0,2992	ACQUAFONDATA	2	0,4589	ACQUAPENDENTE	2	0,3505
ACUTO	3	0,4236	AFFILE	3	0,3590	AGOSTA	3	0,3703
ALATRI	3	0,3577	ALBANO LAZIALE	3	0,4798	ALLUMIERE	3	0,3823
ALVITO	4	0,3272	AMASENO	4	0,2960	AMATRICE	2	0,3180
ANAGNI	3	0,4379	ANGUILLARA SABAZIA	3	0,4455	ANTICOLI CORRADO	3	0,4674
ANTRODOCO	4	0,3488	ANZIO	3	0,4381	APRILIA	3	0,4486
AQUINO	3	0,3523	ARCE	3	0,3821	ARCINAZZO ROMANO	3	0,4050
ARDEA	3	0,4336	ARICCIA	3	0,4721	ARLENA DI CASTRO	4	0,2570
ARNARA	3	0,3911	ARPINO	4	0,3419	ARSOLI	3	0,4117
ARTENA	3	0,4529	ASCREA	3	0,4171	ATINA	4	0,3662
AUSONIA	4	0,3121	BAGNOREGIO	2	0,3884	BARBARANO ROMANO	4	0,3305
BASSANO ROMANO	3	0,3661	BASSANO IN TEVERINA	2	0,3823	BASSIANO	3	0,4129
BELLEGRA	3	0,4443	BELMONTE CASTELLO	4	0,3182	BELMONTE IN SABINA	2	0,4760
BLERA	4	0,3550	BOLSENA	2	0,4105	BOMARZO	2	0,3994
BORBONA	4	0,2819	BORGO VELINO	4	0,2730	BORGOROSE	4	0,3574
BOVILLE ERNICA	3	0,3589	BRACCIANO	3	0,4577	BROCCOSTELLA	3	0,3622
CALCATA	2	0,4616	CAMERATA NUOVA	3	0,3655	CAMPAGNANO DI ROMA	3	0,4452
CAMPODIMELE	2	0,4230	CAMPOLI APPENNINO	4	0,3479	CANALE MONTERANO	3	0,4100
CANEPINA	3	0,3559	CANINO	4	0,3317	CANTALICE	2	0,3863
CANTALUPO IN SABINA	3	0,3845	CANTERANO	3	0,4346	CAPENA	3	0,4138
CAPODIMONTE	4	0,3146	CAPRANICA	3	0,3856	CAPRANICA PRENESTINA	3	0,4842
CAPRAROLA	3	0,3903	CARBOGNANO	3	0,3740	CARPINETO ROMANO	3	0,3878
CASALATTICO	2	0,4671	CASALVIERI	4	0,3406	CASAPE	3	0,4779
CASAPROTA	3	0,4351	CASPERIA	3	0,4144	CASSINO	3	0,4022
CASTEL GANDOLFO	3	0,4871	CASTEL MADAMA	3	0,4200	CASTEL SAN PIETRO ROMANO	3	0,4149
CASTEL SANT'ANGELO	4	0,3471	CASTEL SANT'ELIA	3	0,3986	CASTEL DI TORA	3	0,4082
CASTELFORTE	3	0,3923	CASTELLIRI	3	0,3366	CASTELNUOVO PARANO	4	0,3445
CASTELNUOVO DI FARFA	3	0,4003	CASTELNUOVO DI PORTO	3	0,4632	CASTIGLIONE IN TEVERINA	3	0,3621
CASTRO DEI VOLSCI	3	0,3563	CASTROCIELO	4	0,3430	CAVE	3	0,4524
CECCANO	3	0,3842	CELLENO	4	0,3085	CELLERE	2	0,3751
CEPRANO	3	0,3661	CERRETO LAZIALE	3	0,3996	CERVARA DI ROMA	2	0,5120
CERVARO	3	0,3811	CERVETERI	3	0,4291	CIAMPINO	3	0,4720
CICILIANO	3	0,4303	CINETO ROMANO	3	0,4041	CISTERNA DI LATINA	3	0,4199
CITTADUCALE	4	0,3414	CITTAREALE	2	0,3734	CIVITA CASTELLANA	3	0,4011
CIVITAVECCHIA	3	0,4162	CIVITELLA SAN PAOLO	3	0,4048	CIVITELLA D'AGLIANO	2	0,3792
COLFELICE	3	0,3462	COLLALTO SABINO	3	0,3483	COLLE SAN MAGNO	4	0,3341
COLLE DI TORA	2	0,4555	COLLEFERRO	3	0,4760	COLLEGIOVE	2	0,4271
COLLEPARDO	3	0,4227	COLLEVECCHIO	3	0,4149	COLLI SUL VELINO	4	0,3212
COLONNA	3	0,4611	CONCERVIANO	2	0,3668	CONFIGNI	4	0,3190
CONTIGLIANO	4	0,3648	CORCHIANO	3	0,3831	CORENO AUSONIO	4	0,3434
CORI	3	0,4335	COTTANELLO	2	0,3778	ESPERIA	4	0,3273
FABRICA DI ROMA	3	0,3684	FALERIA	3	0,4245	FALVATERRA	3	0,3759
FARA IN SABINA	3	0,4180	FARNESE	4	0,3004	FERENTINO	3	0,4150
FIAMIGNANO	4	0,3493	FIANO ROMANO	3	0,4458	FILACCIANO	3	0,4343
FILETTINO	3	0,3471	FIUGGI	1	0,5008	FIUMICINO	1	0,5809
FONDI	4	0,3167	FONTANA LIRI	3	0,3734	FONTE NUOVA	3	0,4517
FONTECHIARI	4	0,3557	FORANO	3	0,3843	FORMELLO	3	0,4609
FORMIA	4	0,3701	FRASCATI	3	0,5045	FRASSO SABINO	3	0,4457
FROSINONE	3	0,4390	FUMONE	3	0,3777	GAETA	2	0,3918
GALLESE	3	0,3719	GALLICANO NEL LAZIO	3	0,4092	GALLINARO	4	0,3237
GAVIGNANO	3	0,3997	GENAZZANO	3	0,4381	GENZANO DI ROMA	3	0,4577
GERANO	3	0,3856	GIULIANO DI ROMA	3	0,4115	GORGA	3	0,3886
GRADOLI	2	0,3712	GRAFFIGNANO	2	0,3817	GRECCIO	2	0,3747
GROTTAFERRATA	3	0,5054	GROTTE DI CASTRO	2	0,3625	GUARCINO	3	0,3654
GUIDONIA MONTECELIO	3	0,4393	ISCHIA DI CASTRO	4	0,2978	ISOLA DEL LIRI	3	0,3790
ITRI	4	0,3142	JENNE	3	0,3816	LABICO	3	0,4632
LABRO	2	0,4314	LADISPOLI	3	0,4345	LANUVIO	3	0,4332
LARIANO	3	0,4451	LATERA	4	0,3122	LATINA	3	0,4586
LENOLA	4	0,3212	LEONESSA	4	0,3308	LICENZA	3	0,3900
LONGONE SABINO	3	0,3579	LUBRIANO	2	0,4590	MAENZA	3	0,4006
MAGLIANO ROMANO	3	0,4327	MAGLIANO SABINA	3	0,3836	MANDELA	3	0,4298
MANZIANA	3	0,4237	MARANO EQUO	3	0,3517	MARCELLINA	3	0,4212
MARCETELLI	2	0,4638	MARINO	3	0,4725	MARTA	4	0,3041
MAZZANO ROMANO	3	0,4161	MENTANA	3	0,4417	MICIGLIANO	2	0,4778
MINTURNO	4	0,3660	MOMPEO	3	0,4030	MONTALTO DI CASTRO	2	0,4175
MONTASOLA	3	0,3942	MONTE COMPATRI	3	0,4640	MONTE PORZIO CATONE	3	0,5017
MONTE ROMANO	2	0,4112	MONTE SAN BIAGIO	4	0,3107	MONTE SAN GIOVANNI CAMPANO	3	0,3506
MONTE SAN GIOVANNI IN SABINA	3	0,3554	MONTEBUONO	3	0,3958	MONTEFIASCONE	2	0,3669
MONTEFLAVIO	3	0,4152	MONTELANICO	3	0,3964	MONTELEONE SABINO	3	0,4008
MONTELIBRETTI	3	0,4046	MONTENERO SABINO	3	0,3388	MONTEROSI	3	0,4414
MONTEROTONDO	3	0,4492	MONTOPOLI DI SABINA	3	0,4337	MONTORIO ROMANO	3	0,3368

Territorialità commercio comunale - 2023

Lazio

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MORICONE	3	0,3976	MORLUPO	3	0,4403	MOROLO	3	0,3963
MORRO REATINO	2	0,3861	NAZZANO	3	0,4211	NEMI	3	0,4840
NEPI	3	0,4229	NEROLA	3	0,4064	NESPOLO	2	0,4612
NETTUNO	3	0,4323	NORMA	3	0,4182	OLEVANO ROMANO	3	0,4332
ONANO	4	0,2582	ORIOLO ROMANO	2	0,4510	ORTE	2	0,4249
ORVINIO	3	0,4011	PAGANICO SABINO	2	0,4886	PALESTRINA	3	0,4622
PALIANO	3	0,4294	PALOMBARA SABINA	3	0,4450	PASTENA	4	0,3410
PATRICA	3	0,3737	PERCILE	3	0,3635	PESCOROCCHIANO	4	0,3271
PESCOSOLIDO	2	0,3736	PETRELLA SALTO	2	0,3658	PIANSANO	4	0,3104
PICINISCO	2	0,3751	PICO	4	0,2901	PIEDIMONTE SAN GERMANO	3	0,3598
PIGLIO	3	0,4259	PIGNATARO INTERAMNA	3	0,3488	PISONIANO	3	0,3810
POFI	3	0,3350	POGGIO BUSTONE	4	0,2809	POGGIO CATINO	3	0,4243
POGGIO MIRTETO	3	0,4086	POGGIO MOIANO	3	0,3914	POGGIO NATIVO	3	0,4115
POGGIO SAN LORENZO	2	0,4969	POLI	3	0,4241	POMEZIA	3	0,4932
PONTECORVO	3	0,3535	PONTINIA	3	0,3571	PONZA	2	0,3120
PONZANO ROMANO	3	0,3888	POSTA	4	0,2927	POSTA FIBRENO	2	0,3853
POZZAGLIA SABINA	2	0,5447	PRIVERNO	3	0,3763	PROCENO	2	0,3273
PROSSEDI	3	0,3678	RIANO	3	0,4453	RIETI	2	0,4048
RIGNANO FLAMINIO	3	0,4297	RIOFREDDO	3	0,3935	RIPI	3	0,3642
RIVODUTRI	4	0,3266	ROCCA CANTERANO	2	0,4982	ROCCA MASSIMA	3	0,4082
ROCCA PRIORA	3	0,4697	ROCCA SANTO STEFANO	3	0,4109	ROCCA SINIBALDA	2	0,4246
ROCCA D'ARCE	3	0,3529	ROCCA DI CAVE	3	0,4779	ROCCA DI PAPA	3	0,4709
ROCCAGIOVINE	3	0,3959	ROCCAGORGA	3	0,3858	ROCCANTICA	2	0,4878
ROCCASECCA	4	0,3356	ROCCASECCA DEI VOLSCI	4	0,3096	ROIATE	3	0,3132
ROMA	1	1	RONCIGLIONE	3	0,4250	ROVIANO	3	0,4345
SABAUDIA	3	0,3822	SACROFANO	3	0,4703	SALISANO	3	0,3253
SAMBUCI	3	0,3683	SAN BIAGIO SARACINISCO	2	0,4101	SAN CESAREO	3	0,4319
SAN DONATO VAL DI COMINO	2	0,3838	SAN FELICE CIRCEO	3	0,3775	SAN GIORGIO A LIRI	4	0,3095
SAN GIOVANNI INCARICO	3	0,3411	SAN GREGORIO DA SASSOLA	3	0,3660	SAN LORENZO NUOVO	4	0,3506
SAN POLO DEI CAVALIERI	3	0,3922	SAN VITO ROMANO	3	0,4126	SAN VITTORE DEL LAZIO	4	0,3316
SANT'AMBROGIO SUL GARIGLIANO	3	0,3820	SANT'ANDREA DEL GARIGLIANO	4	0,3530	SANT'ANGELO ROMANO	3	0,4345
SANT'APOLLINARE	4	0,3044	SANT'ELIA FIUMERAPIDO	4	0,3474	SANT'ORESTE	3	0,4119
SANTA MARINELLA	3	0,4410	SANTI COSMA E DAMIANO	4	0,3140	SANTOPADRE	2	0,4111
SARACINESCO	3	0,4013	SCANDRIGLIA	3	0,4218	SEGNI	3	0,4564
SELCI	3	0,3263	SERMONETA	3	0,4116	SERRONE	3	0,4248
SETTEFRATI	2	0,3891	SEZZE	3	0,3777	SGURGOLA	3	0,3964
SONNINO	4	0,3306	SORA	3	0,3596	SORIANO NEL CIMINO	4	0,3516
SPERLONGA	2	0,4286	SPIGNO SATURNIA	4	0,3392	STIMIGLIANO	3	0,4508
STRANGOLAGALLI	4	0,3261	SUBIACO	3	0,4036	SUPINO	3	0,3940
SUTRI	3	0,4176	TARANO	3	0,3775	TARQUINIA	2	0,4357
TERELLE	2	0,3966	TERRACINA	4	0,3847	TESSENNANO	4	0,3104
TIVOLI	3	0,4558	TOFFIA	3	0,4624	TOLFA	3	0,3862
TORRE CAJETANI	3	0,3252	TORRI IN SABINA	3	0,4157	TORRICE	3	0,3956
TORRICELLA IN SABINA	3	0,3807	TORRITA TIBERINA	3	0,4110	TREVI NEL LAZIO	3	0,3653
TREVIGNANO ROMANO	3	0,4342	TRIVIGLIANO	3	0,3723	TURANIA	4	0,2357
TUSCANIA	4	0,3366	VACONE	3	0,3707	VALENTANO	4	0,3203
VALLECORSA	4	0,3098	VALLEMAIO	4	0,2609	VALLEPIETRA	4	0,2688
VALLERANO	4	0,3055	VALLEROTONDA	4	0,2302	VALLINFREDA	4	0,2081
VALMONTONE	3	0,4299	VARCO SABINO	2	0,5542	VASANELLO	4	0,3417
VEJANO	3	0,3983	VELLETRI	3	0,4566	VENTOTENE	2	0,3125
VEROLI	3	0,3655	VETRALLA	3	0,3842	VICALVI	4	0,3493
VICO NEL LAZIO	3	0,4007	VICOVARO	3	0,3795	VIGNANELLO	3	0,3730
VILLA LATINA	4	0,3220	VILLA SAN GIOVANNI IN TUSCIA	2	0,3818	VILLA SANTA LUCIA	3	0,3642
VILLA SANTO STEFANO	3	0,3442	VITERBO	2	0,4117	VITICUSO	4	0,3051
VITORCHIANO	2	0,3994	VIVARO ROMANO	3	0,3552	ZAGAROLO	3	0,4530

Territorialità commercio comunale - 2023

Liguria

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
AIROLE	2	0,3936	ALASSIO	1	0,4449	ALBENGA	1	0,4075
ALBISOLA SUPERIORE	3	0,4135	ALBISSOLA MARINA	3	0,4391	ALTARE	3	0,4122
AMEGLIA	3	0,4533	ANDORA	3	0,3975	APRICALE	2	0,3938
AQUILA D'ARROSCIA	2	0,4369	ARCOLA	3	0,4112	ARENZANO	3	0,4756
ARMO	2	0,5289	ARNASCO	2	0,3921	AURIGO	4	0,3345
AVEGNO	3	0,4028	BADALUCCO	4	0,3498	BAJARDO	2	0,4256
BALESTRINO	2	0,4226	BARDINETO	2	0,3963	BARGAGLI	3	0,4371
BERGEGGI	2	0,4875	BEVERINO	3	0,4377	BOGLIASCO	3	0,4491
BOISSANO	4	0,3543	BOLANO	3	0,3877	BONASSOLA	2	0,4867
BORDIGHERA	2	0,3950	BORGHETTO SANTO SPIRITO	3	0,3922	BORGHETTO D'ARROSCIA	4	0,3690
BORGHETTO DI VARA	3	0,4174	BORGIO VEREZZI	2	0,4562	BORGOMARO	2	0,3630
BORMIDA	3	0,3916	BORZONASCA	3	0,4059	BRUGNATO	3	0,3491
BUSALLA	3	0,4329	CAIRO MONTENOTTE	3	0,3933	CALICE LIGURE	2	0,4428
CALICE AL CORNOVIGLIO	3	0,3669	CALIZZANO	3	0,3625	CAMOGLI	2	0,4886
CAMPO LIGURE	3	0,3938	CAMPOMORONE	3	0,4267	CAMPOROSSO	4	0,2945
CARASCO	3	0,3994	CARAVONICA	4	0,3071	CARCARE	3	0,3876
CARRO	3	0,4057	CARRODANO	2	0,4628	CASANOVA LERRONE	2	0,4286
CASARZA LIGURE	3	0,4375	CASELLA	3	0,4588	CASTEL VITTORIO	2	0,4453
CASTELBIANCO	4	0,3369	CASTELLARO	2	0,3970	CASTELNUOVO MAGRA	3	0,3998
CASTELVECCHIO DI ROCCA BARBENA	2	0,4266	CASTIGLIONE CHIAVARESE	3	0,4141	CELLE LIGURE	3	0,4530
CENGIO	3	0,3874	CERANESI	3	0,4562	CERIALE	3	0,4015
CERIANA	2	0,3832	CERVO	2	0,3941	CESIO	4	0,3416
CHIAVARI	3	0,4670	CHIUSANICO	4	0,3274	CHIUSAVECCHIA	4	0,3285
CICAGNA	3	0,3955	CIPRESSA	2	0,4119	CISANO SUL NEVA	4	0,3400
CIVEZZA	2	0,4096	COGOLETO	3	0,4578	COGORNO	3	0,4058
COREGLIA LIGURE	3	0,4127	COSIO D'ARROSCIA	4	0,3496	COSSERIA	3	0,3665
COSTARAINERA	4	0,3484	CROCEFIESCHI	3	0,4184	DAVAGNA	3	0,4322
DEGO	3	0,4339	DEIVA MARINA	2	0,4576	DIANO ARENTINO	2	0,3884
DIANO CASTELLO	4	0,3751	DIANO MARINA	1	0,4192	DIANO SAN PIETRO	4	0,3493
DOLCEACQUA	2	0,3643	DOLCEDO	4	0,3576	ERLI	2	0,4363
FASCIA	3	0,3857	FAVALE DI MALVARO	3	0,4118	FINALE LIGURE	1	0,4657
FOLLO	3	0,4118	FONTANIGORDA	4	0,3253	FRAMURA	2	0,4919
GARLENDA	4	0,3734	GENOVA	1	0,7047	GIUSTENICE	3	0,3636
GIUSVALLA	3	0,4135	GORRETO	3	0,3644	IMPERIA	1	0,3986
ISOLA DEL CANTONE	3	0,4367	ISOLABONA	2	0,3803	LA SPEZIA	1	0,5006
LAIGUEGLIA	2	0,4319	LAVAGNA	3	0,4405	LEIVI	3	0,4069
LERICI	2	0,4655	LEVANTO	1	0,4752	LOANO	1	0,4252
LORSICA	2	0,4774	LUCINASCO	4	0,2930	LUMARZO	3	0,3934
LUNI	3	0,3996	MAGLIOLO	2	0,4340	MAISSANA	2	0,4339
MALLARE	3	0,3808	MASONE	3	0,4328	MASSIMINO	3	0,4267
MELE	3	0,4295	MENDATICA	2	0,4006	MEZZANEGO	3	0,4223
MIGNANEGO	3	0,4097	MILLESIMO	3	0,3888	MIOGLIA	3	0,3593
MOCONESI	3	0,3713	MOLINI DI TRIORA	2	0,4030	MONEGLIA	2	0,4678
MONTALTO CARPASIO	2	0,3904	MONTEBRUNO	3	0,3278	MONTEGROSSO PIAN LATTE	2	0,5277
MONTEROSSO AL MARE	2	0,4625	MONTOGGIO	3	0,4478	MURIALDO	4	0,2931
NASINO	4	0,3432	NE	3	0,4181	NEIRONE	3	0,3548
NOLI	2	0,4569	OLIVETTA SAN MICHELE	4	0,2235	ONZO	2	0,3983
ORCO FEGLINO	2	0,4707	ORERO	3	0,3975	ORTOVERO	4	0,3660
OSIGLIA	2	0,4176	OSPEDALETTI	2	0,4053	PALLARE	3	0,4030
PERINALDO	4	0,3376	PIANA CRIXIA	3	0,4076	PIETRA LIGURE	1	0,4449
PIETRABRUNA	2	0,3830	PIEVE LIGURE	3	0,4638	PIEVE DI TECO	4	0,3055
PIGNA	2	0,4114	PIGNONE	3	0,4112	PLODIO	3	0,3527
POMPEIANA	4	0,3438	PONTEDASSIO	4	0,3278	PONTINVREA	4	0,3172
PORNASSIO	2	0,3699	PORTOFINO	3	0,4007	PORTOVENERE	2	0,4140
PRELÀ	2	0,4149	PROPATA	2	0,5025	QUILIANO	3	0,4071
RANZO	2	0,4079	RAPALLO	1	0,4812	RECCO	3	0,4379
REZZO	4	0,3220	REZZOAGLIO	3	0,3569	RIALTO	2	0,4016
RICCÒ DEL GOLFO DI SPEZIA	3	0,4070	RIOMAGGIORE	2	0,5081	RIVA LIGURE	3	0,3862
ROCCAVIGNALE	3	0,4192	ROCCHETTA NERVINA	2	0,3662	ROCCHETTA DI VARA	3	0,3770
RONCO SCRIVIA	3	0,4491	RONDANINA	2	0,4192	ROSSIGLIONE	3	0,4408
ROVEGNO	3	0,3430	SAN BARTOLOMEO AL MARE	1	0,4116	SAN BIAGIO DELLA CIMA	4	0,3343
SAN COLOMBANO CERTENOLI	3	0,4084	SAN LORENZO AL MARE	2	0,4244	SANREMO	1	0,4465
SANT'OLCESE	3	0,4315	SANTA MARGHERITA LIGURE	1	0,4774	SANTO STEFANO AL MARE	3	0,3876
SANTO STEFANO D'AVETO	2	0,3845	SANTO STEFANO DI MAGRA	3	0,4039	SARZANA	3	0,4474
SASSELLO	3	0,4025	SAVIGNONE	3	0,4152	SAVONA	1	0,4571
SEBORGA	2	0,3585	SERRA RICCÒ	3	0,4375	SESTA GODANO	3	0,3624
SESTRI LEVANTE	1	0,4666	SOLDANO	4	0,3340	SORI	3	0,4578
SPOTORNO	1	0,4642	STELLA	3	0,3843	STELLANELLO	4	0,3364
TAGGIA	4	0,3694	TERZORIO	4	0,2504	TESTICO	2	0,4209
TIGLIETO	3	0,3955	TOIRANO	3	0,3793	TORRIGLIA	3	0,3857
TOVO SAN GIACOMO	3	0,3967	TRIBOGNA	3	0,4069	TRIORA	2	0,3659

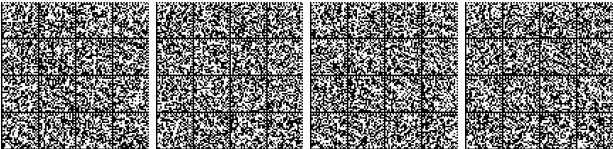
Territorialità commercio comunale - 2023

Liguria

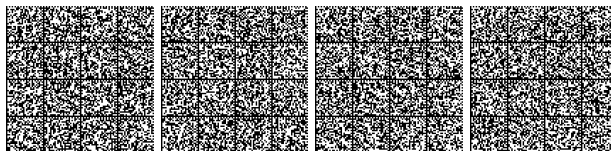
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
URBE	3	0,3380	USCIO	3	0,3895	VADO LIGURE	3	0,3969
VALBREVENNA	2	0,5198	VALLEBONA	2	0,3837	VALLECROSIA	4	0,3470
VARAZZE	3	0,4620	VARESE LIGURE	3	0,3744	VASIA	4	0,2110
VENDONE	4	0,3442	VENTIMIGLIA	4	0,3538	VERNAZZA	2	0,4688
VESSALICO	4	0,3333	VEZZANO LIGURE	3	0,3821	VEZZI PORTIO	3	0,3653
VILLA FARALDI	2	0,4393	VILLANOVA D'ALBENGA	3	0,3711	VOBBIA	3	0,4497
ZIGNAGO	3	0,3805	ZOAGLI	3	0,4683	ZUCCARELLO	4	0,3464

Territorialità commercio comunale - 2023

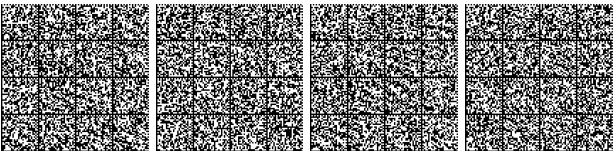
Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABBADIA CERRETO	3	0,4575	ABBADIA LARIANA	3	0,4912	ABBIATEGRASSO	3	0,4957
ACQUAFREDDA	3	0,4492	ACQUANEGRA CREMONESE	3	0,4223	ACQUANEGRA SUL CHIESE	3	0,4068
ADRARA SAN MARTINO	3	0,4921	ADRARA SAN ROCCO	3	0,4504	ADRO	3	0,5006
AGNADELLO	3	0,4549	AGNOSINE	3	0,4222	AGRA	2	0,4707
AGRATE BRIANZA	3	0,4700	AICURZIO	3	0,5156	AIRUNO	3	0,4290
ALAGNA	3	0,3742	ALBAIRATE	3	0,4584	ALBANO SANT'ALESSANDRO	3	0,4656
ALBAREDO PER SAN MARCO	2	0,4728	ALBAVILLA	3	0,4860	ALBESE CON CASSANO	3	0,4756
ALBIATE	3	0,4927	ALBINO	3	0,4782	ALBIOLO	3	0,4923
ALBIZZATE	3	0,5015	ALBONESE	3	0,4534	ALBOSAGGIA	2	0,2857
ALBUZZANO	3	0,4762	ALFIANELLO	3	0,4749	ALGUA	2	0,5035
ALMENNO SAN BARTOLOMEO	3	0,4777	ALMENNO SAN SALVATORE	3	0,4848	ALMÈ	3	0,4644
ALSERIO	3	0,4397	ALTA VALLE INTELVI	2	0,4458	ALZANO LOMBARDO	3	0,5015
ALZATE BRIANZA	3	0,4939	AMBIVERE	3	0,4700	ANDALO VALTELLINO	4	0,3457
ANFO	2	0,4364	ANGERA	3	0,5106	ANGOLO TERME	3	0,4432
ANNICCO	3	0,3939	ANNONE DI BRIANZA	3	0,4610	ANTEGNATE	3	0,4218
ANZANO DEL PARCO	3	0,4907	APPIANO GENTILE	3	0,5034	APRICA	2	0,3858
ARCENE	3	0,4614	ARCISATE	3	0,4981	ARCONATE	3	0,4751
ARCORE	3	0,5027	ARDENNO	2	0,3497	ARDESIO	3	0,4371
ARENA PO	3	0,4243	ARESE	3	0,4940	ARGEGNO	2	0,5183
ARLUNO	3	0,4741	AROSIO	3	0,4797	ARSAGO SEPRIO	3	0,4879
ARTOGNE	3	0,4683	ARZAGO D'ADDA	3	0,4573	ASOLA	3	0,4271
ASSAGO	3	0,5370	ASSO	3	0,4732	AVERARA	2	0,4898
AVIATICO	2	0,5637	AZZANELLO	3	0,4676	AZZANO MELLA	3	0,4592
AZZANO SAN PAOLO	3	0,4792	AZZATE	3	0,4967	AZZIO	3	0,4944
AZZONE	3	0,3722	BADIA PAVESE	3	0,4184	BAGNARIA	3	0,3312
BAGNATICA	3	0,4919	BAGNOLO CREMASCO	3	0,4371	BAGNOLO MELLA	3	0,4514
BAGNOLO SAN VITO	3	0,4326	BAGOLINO	2	0,3505	BALLABIO	3	0,4445
BARANZATE	3	0,4877	BARASSO	3	0,5160	BARBARIGA	3	0,4543
BARBATA	3	0,5054	BARBIANELLO	3	0,4064	BARDELLO CON MALGESSO E BREGANO	3	0,4928
BAREGGIO	3	0,4816	BARGHE	3	0,4028	BARIANO	3	0,4786
BARLASSINA	3	0,5172	BARNI	3	0,4269	BARZAGO	3	0,4714
BARZANA	3	0,4394	BARZANÒ	3	0,4863	BARZIO	2	0,4791
BASCAPÈ	3	0,4793	BASIANO	3	0,4677	BASIGLIO	3	0,5574
BASSANO BRESCIANO	3	0,4312	BASTIDA PANCARANA	3	0,4409	BATTUDA	3	0,5518
BEDERO VALCUVIA	3	0,4864	BEDIZZOLE	3	0,4503	BEDULITA	3	0,3626
BELGIOIOSO	3	0,4463	BELLAGIO	3	0,4776	BELLANO	2	0,4605
BELLINZAGO LOMBARDO	3	0,4567	BELLUSCO	3	0,4762	BEMA	2	0,4470
BENE LARIO	2	0,4207	BERBENNO	3	0,4342	BERBENNO DI VALTELLINA	2	0,2877
BEREGAZZO CON FIGLIARO	3	0,4918	BEREGUARDO	3	0,4734	BERGAMO	1	0,6470
BERLINGO	3	0,4840	BERNAREGGIO	3	0,4807	BERNATE TICINO	3	0,4819
BERTONICO	3	0,4163	BERZO DEMO	2	0,3724	BERZO INFERIORE	3	0,4091
BERZO SAN FERMO	3	0,4897	BESANA IN BRIANZA	3	0,4854	BESANO	3	0,5315
BESATE	3	0,4739	BESNATE	3	0,4912	BESOZZO	3	0,4824
BIANDRONNO	3	0,4889	BIANZANO	3	0,4249	BIANZONE	4	0,2679
BIASSONO	3	0,4991	BIENNO	2	0,4435	BINAGO	3	0,4720
BINASCO	3	0,5121	BIONE	3	0,4469	BISUSCHIO	3	0,5073
BIZZARONE	3	0,4426	BLELLO	3	0,3808	BLESSAGNO	2	0,5991
BLEVIO	2	0,5543	BODIO LOMNAGO	3	0,4961	BOFFALORA D'ADDA	3	0,4569
BOFFALORA SOPRA TICINO	3	0,5010	BOLGARE	3	0,4839	BOLLATE	3	0,5032
BOLTIERE	3	0,4793	BONATE SOPRA	3	0,4897	BONATE SOTTO	3	0,4849
BONEMERSE	3	0,4117	BORDOLANO	3	0,3912	BORGARELLO	3	0,4916
BORGHETTO LODIGIANO	3	0,4551	BORGO MANTOVANO	3	0,4335	BORGO PRIOLO	3	0,4096
BORGO SAN GIACOMO	3	0,4173	BORGO SAN GIOVANNI	3	0,4630	BORGO SAN SIRO	3	0,4719
BORGO VIRGILIO	3	0,4603	BORGO DI TERZO	3	0,5037	BORGOCARBONARA	3	0,4115
BORGORATTO MORMOROLO	3	0,3593	BORGOSATOLLO	3	0,4606	BORMIO	2	0,3777
BORNASCO	3	0,4637	BORNO	2	0,4343	BOSISIO PARINI	3	0,4766
BOSNASCO	3	0,3782	BOSSICO	3	0,4315	BOTTANUCO	3	0,4806
BOTTICINO	3	0,4550	BOVEGNO	3	0,4274	BOVEZZO	3	0,4800
BOVISIO-MASCIAGO	2	0,3679	BOZZOLO	3	0,4406	BRACCA	3	0,4846
BRALLO DI PREGOLA	3	0,3826	BRANDICO	3	0,4336	BRANZI	2	0,4385
BRAONE	3	0,3790	BREBBIA	3	0,4785	BREGNANO	3	0,4811
BREMBATE	3	0,4919	BREMBATE DI SOPRA	3	0,4781	BREMBIO	3	0,4640
BREME	3	0,3776	BRENNA	3	0,5030	BRENO	2	0,4633
BRENTA	3	0,4380	BRESCIA	1	0,5969	BRESSANA BOTTARONE	3	0,4330
BRESSO	3	0,5266	BREZZO DI BEDERO	2	0,5103	BRIENNO	2	0,5252
BRIGNANO GERA D'ADDA	3	0,4787	BRINZIO	2	0,5657	BRIONE	3	0,4770
BRIOSCO	3	0,4738	BRISSAGO-VALTRAVAGLIA	2	0,3390	BRIVIO	3	0,4702
BRONI	3	0,4269	BRUGHERIO	3	0,5023	BRUMANO	3	0,4198
BRUNATE	3	0,5048	BRUNELLO	3	0,5317	BRUSAPORTO	3	0,5115
BRUSIMPIANO	3	0,4922	BUBBIANO	3	0,5092	BUCCINASCO	3	0,5089
BUGLIO IN MONTE	2	0,3228	BUGUGGIATE	3	0,4989	BULCIAGO	3	0,4790

Territorialità commercio comunale - 2023

Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
BULGAROGRASSO	3	0,4725	BURAGO DI MOLGORA	3	0,5070	BUSCATE	3	0,4928
BUSNAGO	3	0,4593	BUSSERO	3	0,5079	BUSTO ARSIZIO	3	0,5302
BUSTO GAROLFO	3	0,5017	CABIATE	3	0,4938	CADEGLIANO-VICONAGO	2	0,3387
CADORAGO	3	0,4878	CADREZZATE CON OSMATE	3	0,5024	CAGLIO	2	0,4825
CAINO	3	0,4655	CAIOLO	4	0,2233	CAIRATE	3	0,5017
CALCINATE	3	0,4825	CALCINATO	3	0,4449	CALCIO	3	0,4853
CALCO	3	0,4809	CALOLZIOCORTE	3	0,4577	CALUSCO D'ADDA	3	0,4750
CALVAGESE DELLA RIVIERA	3	0,4616	CALVATONE	3	0,4437	CALVENZANO	3	0,4797
CALVIGNANO	2	0,5583	CALVIGNASCO	3	0,4731	CALVISANO	3	0,4302
CAMBIAGO	3	0,4809	CAMERATA CORNELLO	3	0,4258	CAMISANO	3	0,4685
CAMPAGNOLA CREMASCA	3	0,4552	CAMPARADA	3	0,4913	CAMPIONE D'ITALIA	2	0,3772
CAMPODOLCINO	2	0,3411	CAMPOSPINOSO ALBAREDO	3	0,3815	CANDIA LOMELLINA	3	0,3915
CANEGRATE	3	0,4919	CANNETO PAVESE	3	0,3734	CANNETO SULL'OGLIO	3	0,4464
CANONICA D'ADDA	3	0,4729	CANTELLO	3	0,5104	CANTÙ	3	0,5023
CANZO	3	0,4591	CAPERGNANICA	3	0,4539	CAPIAGO INTIMIANO	3	0,5224
CAPIZZONE	3	0,4876	CAPO DI PONTE	2	0,4051	CAPONAGO	3	0,4939
CAPOVALLE	2	0,3969	CAPPELLA CANTONE	3	0,3968	CAPPELLA DE' PICENARDI	3	0,4324
CAPRALBA	3	0,4615	CAPRIANO DEL COLLE	3	0,4713	CAPRIATE SAN GERVASIO	3	0,5011
CAPRINO BERGAMASCO	3	0,4692	CAPRIOLO	3	0,4962	CARATE BRIANZA	3	0,5080
CARATE URIO	3	0,4965	CARAVAGGIO	3	0,4694	CARAVATE	3	0,4726
CARBONARA AL TICINO	3	0,4487	CARBONATE	3	0,4960	CARDANO AL CAMPO	3	0,5267
CARENNO	3	0,4516	CARIMATE	3	0,5364	CARLAZZO	3	0,3924
CARNAGO	3	0,5080	CARNATE	3	0,4877	CAROBBIO DEGLI ANGELI	3	0,4809
CARONA	2	0,4891	CARONNO PERTUSELLA	3	0,5025	CARONNO VARESINO	3	0,5095
CARPENEDOLO	3	0,4329	CARPIANO	3	0,5213	CARUGATE	3	0,4939
CARUGO	3	0,4799	CARVICO	3	0,4573	CASALBUTTANO ED UNITI	3	0,3923
CASALE CREMASCO-VIDOLASCO	4	0,2766	CASALE LITTA	3	0,5091	CASALETTO CEREDANO	3	0,4177
CASALETTO LODIGIANO	3	0,5050	CASALETTO VAPRIO	3	0,4517	CASALETTO DI SOPRA	3	0,5127
CASALMAGGIORE	3	0,4578	CASALMAIOCCO	3	0,5086	CASALMORANO	3	0,3705
CASALMORO	3	0,4248	CASALOLDO	3	0,4096	CASALPUSTERLENGO	3	0,4774
CASALROMANO	3	0,4320	CASALZUIGNO	3	0,4750	CASANOVA LONATI	3	0,4782
CASARGO	3	0,4030	CASARILE	3	0,4664	CASATENOVO	3	0,4901
CASATISMA	3	0,4137	CASAZZA	3	0,4531	CASCIAGO	2	0,5370
CASEI GEROLA	3	0,4375	CASELLE LANDI	3	0,4606	CASELLE LURANI	3	0,4788
CASIRATE D'ADDA	3	0,4837	CASLINO D'ERBA	3	0,4832	CASNATE CON BERNATE	3	0,4958
CASNIGO	3	0,4073	CASORATE PRIMO	3	0,4596	CASORATE SEMPIONE	3	0,4994
CASOREZZO	3	0,4794	CASPOGGIO	2	0,3374	CASSAGO BRIANZA	3	0,4628
CASSANO MAGNAGO	3	0,4872	CASSANO VALCUVIA	3	0,4873	CASSANO D'ADDA	3	0,5079
CASSIGLIO	2	0,4524	CASSINA RIZZARDI	3	0,4946	CASSINA VALSASSINA	2	0,5263
CASSINA DE' PECCHI	3	0,5144	CASSINETTA DI LUGAGNANO	3	0,4984	CASSOLNOVO	3	0,4202
CASTANA	3	0,4039	CASTANO PRIMO	3	0,4793	CASTEGGIO	3	0,4378
CASTEGNATO	3	0,4750	CASTEL GABBIANO	3	0,5312	CASTEL GOFFREDO	3	0,4120
CASTEL MELLA	3	0,4637	CASTEL ROZZONE	3	0,4639	CASTEL D'ARIO	3	0,4521
CASTELBELFORTE	3	0,4253	CASTELCOVATI	3	0,5098	CASTELDIDONE	3	0,4680
CASTELGERUNDO	3	0,4090	CASTELLANZA	3	0,5251	CASTELLEONE	3	0,4226
CASTELLETTO DI BRANDUZZO	3	0,3979	CASTELLI CALEPIO	3	0,4783	CASTELLO CABIAGLIO	2	0,5183
CASTELLO D'AGOGNA	3	0,3766	CASTELLO DELL'ACQUA	2	0,3237	CASTELLO DI BRIANZA	3	0,4511
CASTELLUCCHIO	3	0,4552	CASTELMARTE	3	0,4377	CASTELNOVETTO	3	0,4152
CASTELNUOVO BOCCA D'ADDA	3	0,4158	CASTELNUOVO BOZZENTE	3	0,4913	CASTELSEPRIO	3	0,5070
CASTELVECCANA	2	0,5330	CASTELVERDE	3	0,4077	CASTELVISCONTI	3	0,3436
CASTENEDOLO	3	0,4648	CASTIGLIONE OLONA	3	0,5110	CASTIGLIONE D'ADDA	3	0,4224
CASTIGLIONE DELLE STIVIERE	3	0,4502	CASTIONE ANDEVENNO	4	0,2224	CASTIONE DELLA PRESOLANA	3	0,4614
CASTIRAGA VIDARDO	3	0,4270	CASTO	3	0,4288	CASTREZZATO	3	0,4811
CASTRO	3	0,5006	CASTRONNO	3	0,4676	CAVA MANARA	3	0,4479
CAVARGNA	2	0,4399	CAVARIA CON PREMEZZO	3	0,5018	CAVENAGO D'ADDA	3	0,4476
CAVENAGO DI BRIANZA	3	0,4647	CAVERNAGO	3	0,4871	CAVRIANA	3	0,4087
CAZZAGO BRABBIA	3	0,4695	CAZZAGO SAN MARTINO	3	0,4857	CAZZANO SANT'ANDREA	3	0,4409
CECIMA	2	0,5255	CEDEGOLO	3	0,3721	CEDRASCO	4	0,2509
CELLA DATI	3	0,4145	CELLATICA	3	0,4902	CENATE SOPRA	3	0,5061
CENATE SOTTO	3	0,4922	CENE	3	0,4488	CENTRO VALLE INTELVI	3	0,4295
CERANO D'INTELVI	3	0,4410	CERANOVA	3	0,4355	CERCINO	4	0,3459
CERESARA	3	0,4072	CERETE	3	0,4700	CERETTO LOMELLINA	3	0,4590
CERGNAGO	3	0,4297	CERIANO LAGHETTO	3	0,4846	CERMENATE	3	0,5071
CERNOBBIO	3	0,5324	CERNUSCO LOMBARDONE	3	0,5094	CERNUSCO SUL NAVIGLIO	3	0,5079
CERRO MAGGIORE	3	0,4790	CERRO AL LAMBRO	3	0,5043	CERTOSA DI PAVIA	3	0,4885
CERVENO	2	0,4294	CERVESINA	3	0,4572	CERVIGNANO D'ADDA	3	0,5039
CESANA BRIANZA	3	0,4651	CESANO BOSCONE	3	0,4972	CESANO MADERNO	3	0,5088
CESATE	3	0,5062	CETO	3	0,4094	CEVO	2	0,3950
CHIARI	3	0,5124	CHIAVENNA	2	0,3901	CHIESA IN VALMALENCO	2	0,3399
CHIEVE	3	0,4525	CHIGNOLO PO	3	0,4556	CHIGNOLO D'ISOLA	3	0,4558
CHIUDUNO	3	0,4708	CHIURO	2	0,2842	CICOGNOLO	3	0,4338

Territorialità commercio comunale - 2023

Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
CIGOGNOLA	3	0,3606	CIGOLE	3	0,4461	CILAVEGNA	3	0,4485
CIMBERGO	3	0,3733	CINGIA DE' BOTTI	3	0,4115	CINISELLO BALSAMO	3	0,5207
CINO	2	0,4587	CIRIMIDO	3	0,4932	CISANO BERGAMASCO	3	0,4375
CISERANO	3	0,4467	CISLAGO	3	0,5060	CISLIANO	3	0,4754
CITTIGLIO	3	0,4454	CIVATE	3	0,4376	CIVIDATE CAMUNO	3	0,4284
CIVIDATE AL PIANO	3	0,4784	CIVO	2	0,4500	CLAINO CON OSTENO	3	0,3999
CLIVIO	3	0,5537	CLUSONE	3	0,4590	COCCAGLIO	3	0,4942
COCQUIO-TREVISAGO	2	0,3491	CODEVILLA	3	0,4274	CODOGNO	3	0,4594
COGLIATE	3	0,5022	COLERE	3	0,4190	COLICO	2	0,4296
COLLE BRIANZA	3	0,4626	COLLEBEATO	3	0,5010	COLLI VERDI	3	0,4046
COLLIO	2	0,4328	COLOGNE	3	0,4976	COLOGNO MONZESE	3	0,5184
COLOGNO AL SERIO	3	0,4944	COLONNO	2	0,5370	COLORINA	2	0,3677
COLTURANO	3	0,4833	COLVERDE	3	0,4813	COLZATE	3	0,4472
COMABBIO	3	0,5294	COMAZZO	3	0,4923	COMERIO	2	0,5207
COMEZZANO-CIZZAGO	2	0,3682	COMMESSAGGIO	3	0,4602	COMO	1	0,6131
COMUN NUOVO	3	0,4867	CONCESIO	3	0,4855	CONCOREZZO	3	0,4851
CONFIENZA	3	0,4261	COPIANO	3	0,4246	CORANA	3	0,4730
CORBETTA	3	0,4954	CORMANO	3	0,4895	CORNA IMAGNA	3	0,4078
CORNALBA	3	0,4086	CORNALE E BASTIDA	3	0,3995	CORNAREDO	3	0,4923
CORNATE D'ADDA	3	0,4628	CORNEGLIANO LAUDENSE	3	0,4744	CORNO GIOVINE	3	0,4350
CORNOVECCHIO	3	0,4520	CORREZZANA	3	0,4761	CORRIDO	2	0,4837
CORSICO	3	0,5139	CORTE FRANCA	3	0,5008	CORTE PALASIO	3	0,4733
CORTE DE' CORTESI CON CIGNONE	3	0,4118	CORTE DE' FRATI	3	0,3714	CORTENO GOLGI	2	0,3750
CORTENOVA	3	0,3962	CORTENUOVA	3	0,4790	CORTEOLONA E GENZONE	3	0,4463
CORVINO SAN QUIRICO	3	0,4388	CORZANO	3	0,5070	COSIO VALTELLINO	2	0,3653
COSTA MASNAGA	3	0,4592	COSTA SERINA	2	0,4960	COSTA VALLE IMAGNA	3	0,4222
COSTA VOLPINO	3	0,4686	COSTA DE' NOBILI	3	0,4585	COSTA DI MEZZATE	3	0,5140
COVO	3	0,4853	COZZO	3	0,4547	CRANDOLA VALSASSINA	2	0,5233
CREDARO	3	0,4931	CREDERA RUBBIANO	3	0,4940	CREMA	3	0,4856
CREMELLA	3	0,4978	CREMENAGA	2	0,5092	CREMENO	2	0,4716
CREMIA	2	0,3992	CREMONA	3	0,4720	CREMOSANO	3	0,4205
CRESPIATICA	3	0,4690	CROSIO DELLA VALLE	3	0,4913	CROTTA D'ADDA	3	0,4503
CUASSO AL MONTE	3	0,5215	CUCCIAGO	3	0,4422	CUGGIONO	3	0,4764
CUGLIATE-FABIASCO	2	0,3958	CUMIGNANO SUL NAVIGLIO	3	0,3763	CUNARDO	3	0,4585
CURA CARPIGNANO	3	0,4411	CURIGLIA CON MONTEVIASCO	2	0,5043	CURNO	3	0,4735
CURTATONE	3	0,4667	CUSAGO	3	0,4851	CUSANO MILANINO	3	0,5137
CUSINO	2	0,4060	CUSIO	2	0,5248	CUVEGLIO	3	0,4438
CUVIO	2	0,5254	DAIRAGO	3	0,4883	DALMINE	3	0,4885
DARFO BOARIO TERME	3	0,4721	DAVERIO	3	0,4733	DAZIO	2	0,4216
DELEBIO	2	0,4032	DELLO	3	0,4514	DEROVERE	3	0,3023
DERVIO	2	0,4516	DESENZANO DEL GARDA	1	0,5555	DESIO	3	0,4986
DIZZASCO	3	0,4110	DOLZAGO	3	0,4600	DOMASO	2	0,4663
DONGO	2	0,3993	DORIO	2	0,4829	DORNO	3	0,4171
DOSOLO	3	0,4369	DOSSENA	3	0,4193	DOSSO DEL LIRO	2	0,5155
DOVERA	3	0,4582	DRESANO	3	0,5079	DUBINO	4	0,3491
DUMENZA	2	0,4691	DUNO	2	0,5968	EDOLO	2	0,3821
ELLO	3	0,5007	ENDINE GAIANO	3	0,4543	ENTRATICO	3	0,4427
ERBA	3	0,4936	ERBUSCO	3	0,4847	ERVE	3	0,4987
ESINE	3	0,4428	ESINO LARIO	2	0,4365	EUPILIO	3	0,4855
FAEDO VALTELLINO	2	0,3411	FAGGETO LARIO	2	0,5028	FAGNANO OLONA	3	0,4942
FALOPPIO	3	0,4967	FARA GERA D'ADDA	3	0,4711	FARA OLIVANA CON SOLA	3	0,4868
FENEGRÒ	3	0,5246	FERNO	3	0,5052	FERRERA ERBOGNONE	3	0,4570
FERRERA DI VARESE	3	0,4559	FIESCO	3	0,4041	FIESSE	3	0,4281
FIGINO SERENZA	3	0,4959	FILAGO	3	0,4698	FILIGHERA	3	0,3990
FINO MORNASCO	3	0,5034	FINO DEL MONTE	3	0,4775	FIORANO AL SERIO	3	0,4570
FLERO	3	0,4510	FOMBIO	3	0,4844	FONTANELLA	3	0,4858
FONTENO	3	0,4163	FOPPOLO	2	0,4636	FORCOLA	4	0,3397
FORESTO SPARSO	3	0,4542	FORMIGARA	3	0,4400	FORNOVO SAN GIOVANNI	3	0,4685
FORTUNAGO	3	0,4421	FRASCAROLO	3	0,4066	FUIPIANO VALLE IMAGNA	2	0,5017
FUSINE	4	0,2528	GABBIONETA-BINANUOVA	4	0,2703	GADESCO-PIEVE DELMONA	4	0,2848
GAGGIANO	3	0,4926	GALBIATE	3	0,4705	GALGAGNANO	3	0,4678
GALLARATE	3	0,5224	GALLIATE LOMBARDO	3	0,5239	GALLIAVOLA	3	0,4435
GAMBARA	3	0,4411	GAMBARANA	3	0,3424	GAMBOLÒ	3	0,4064
GANDELLINO	3	0,4294	GANDINO	3	0,4264	GANDOSSO	3	0,5307
GARBAGNATE MILANESE	3	0,5031	GARBAGNATE MONASTERO	3	0,4334	GARDONE RIVIERA	2	0,5188
GARDONE VAL TROMPIA	3	0,4730	GARGNANO	2	0,4875	GARLASCO	3	0,4267
GARLATE	3	0,4597	GARZENO	4	0,3443	GAVARDO	3	0,4503
GAVERINA TERME	3	0,4573	GAVIRATE	3	0,4990	GAZOLDO DEGLI IPPOLITI	3	0,4535
GAZZADA SCHIANNO	3	0,4787	GAZZANIGA	3	0,4435	GAZZUOLO	3	0,4143
GEMONIO	3	0,4510	GENIVOLTA	3	0,3976	GERA LARIO	2	0,4382
GERENZAGO	3	0,4337	GERENZANO	3	0,5108	GERMIGNAGA	3	0,4576

Territorialità commercio comunale - 2023

Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
GEROLA ALTA	2	0,3855	GERRE DE' CAPRIOLI	3	0,4332	GESSATE	3	0,4961
GHEDI	3	0,4333	GHISALBA	3	0,4758	GIANICO	3	0,4247
GIUSSAGO	3	0,5052	GIUSSANO	3	0,4815	GODIASCO SALICE TERME	3	0,4353
GOITO	3	0,4150	GOLASECCA	3	0,4851	GOLFERENZO	2	0,5089
GOMBITO	3	0,4108	GONZAGA	3	0,4470	GORDONA	2	0,3777
GORGONZOLA	3	0,5200	GORLA MAGGIORE	3	0,4956	GORLA MINORE	3	0,4955
GORLAGO	3	0,4762	GORLE	3	0,4933	GORNATE OLONA	3	0,5219
GORNO	3	0,4117	GOTTOLENGO	3	0,4185	GRAFFIGNANA	3	0,4527
GRANDATE	3	0,4797	GRANDOLA ED UNITI	2	0,4541	GRANTOLA	2	0,5043
GRASSOBBIO	3	0,4752	GRAVEDONA ED UNITI	2	0,4198	GRAVELLONA LOMELLINA	3	0,4347
GREZZAGO	3	0,4800	GRIANTE	2	0,5172	GROMO	3	0,4224
GRONE	3	0,4537	GRONTARDO	3	0,4515	GROPELLO CAIROLI	3	0,4756
GROSIO	2	0,2961	GROSOTTO	2	0,2886	GRUMELLO CREMONESE ED UNITI	3	0,4236
GRUMELLO DEL MONTE	3	0,4894	GUANZATE	3	0,4994	GUARDAMIGLIO	3	0,4383
GUDO VISCONTI	3	0,4786	GUIDIZZOLO	3	0,4054	GUSSAGO	3	0,4909
GUSSOLA	3	0,4028	IDRO	2	0,4449	IMBERSAGO	3	0,5257
INARZO	3	0,5376	INCUDINE	2	0,3498	INDUNO OLONA	3	0,5042
INTROBIO	3	0,4164	INVERIGO	3	0,5033	INVERNO E MONTELEONE	3	0,4643
INVERUNO	3	0,4893	INZAGO	3	0,5073	IRMA	2	0,5224
ISEO	3	0,5371	ISOLA DOVARESE	3	0,4442	ISOLA DI FONDRA	3	0,3503
ISORELLA	3	0,4255	ISPRA	3	0,4796	ISSO	3	0,4101
IZANO	3	0,4014	JERAGO CON ORAGO	3	0,4716	LA VALLETTA BRIANZA	3	0,4568
LACCHIARELLA	3	0,4190	LAGLIO	2	0,5420	LAINATE	3	0,5050
LAINO	3	0,3358	LALLIO	3	0,4668	LAMBRUGO	3	0,4828
LANDRIANO	3	0,4863	LANGOSCO	3	0,3425	LANZADA	2	0,3339
LARDIRAGO	3	0,5242	LASNIGO	3	0,4176	LAVENA PONTE TRESA	3	0,4771
LAVENO-MOMBELLO	2	0,3731	LAVENONE	3	0,3821	LAZZATE	3	0,5029
LECCO	3	0,5035	LEFFE	3	0,4158	LEGGIUNO	3	0,4708
LEGNANO	3	0,5255	LENNA	3	0,3651	LENO	3	0,4512
LENTATE SUL SEVESO	3	0,4765	LESMO	3	0,5144	LEVATE	3	0,4959
LEZZENO	3	0,4448	LIERNA	3	0,4572	LIMBIATE	3	0,4899
LIMIDO COMASCO	3	0,5084	LIMONE SUL GARDA	1	0,4835	LINAROLO	3	0,4412
LIPOMO	3	0,4691	LIRIO	3	0,4555	LISCATE	3	0,4832
LISSONE	3	0,5063	LIVIGNO	1	0,3862	LIVO	2	0,4360
LIVRAGA	3	0,4303	LOCATE VARESINO	3	0,4931	LOCATE DI TRIULZI	3	0,4940
LOCATELLO	3	0,4166	LODI	3	0,5126	LODI VECCHIO	3	0,4799
LODRINO	3	0,4391	LOGRATO	3	0,4760	LOMAGNA	3	0,4924
LOMAZZO	3	0,5109	LOMELLO	3	0,4216	LONATE CEPPINO	3	0,5087
LONATE POZZOLO	3	0,5003	LONATO DEL GARDA	3	0,4666	LONGHENA	3	0,4607
LONGONE AL SEGRINO	3	0,5045	LOSINE	2	0,4889	LOVERE	3	0,5077
LOVERO	4	0,2232	LOZIO	2	0,4588	LOZZA	3	0,4627
LUINO	2	0,4979	LUISAGO	3	0,4869	LUMEZZANE	3	0,4409
LUNGAVILLA	3	0,4077	LURAGO MARINONE	3	0,5121	LURAGO D'ERBA	3	0,5004
LURANO	3	0,4514	LURATE CACCIVIO	3	0,4543	LUVINATE	2	0,5274
LUZZANA	3	0,4130	MACCAGNO CON PINO E VEDDASCA	2	0,4991	MACCASTORNA	2	0,5117
MACHERIO	3	0,4863	MACLODIO	3	0,4859	MADESIMO	2	0,3757
MADIGNANO	3	0,4519	MADONE	3	0,4722	MAGASA	2	0,4674
MAGENTA	3	0,4916	MAGHERNO	3	0,4834	MAGNACAVALLO	3	0,3920
MAGNAGO	3	0,4772	MAGREGLIO	3	0,4587	MAIRAGO	3	0,4910
MAIRANO	3	0,4900	MALAGNINO	3	0,4221	MALEGNO	3	0,4268
MALEO	3	0,4514	MALGRATE	3	0,5005	MALNATE	3	0,5172
MALONNO	2	0,3918	MANDELLO DEL LARIO	3	0,4486	MANERBA DEL GARDA	1	0,5018
MANERBIO	3	0,4554	MANTELLO	2	0,3943	MANTOVA	3	0,5344
MAPELLO	3	0,4790	MARCALLO CON CASONE	3	0,4827	MARCARIA	3	0,4467
MARCHENO	3	0,4431	MARCHIROLO	3	0,4640	MARCIGNAGO	3	0,4459
MARGNO	3	0,4139	MARIANA MANTOVANA	3	0,3696	MARIANO COMENSE	3	0,5112
MARMENTINO	3	0,4310	MARMIROLO	3	0,4448	MARNATE	3	0,5003
MARONE	3	0,5205	MARTIGNANA DI PO	3	0,4302	MARTINENGO	3	0,4861
MARUDO	3	0,4875	MARZANO	3	0,4498	MARZIO	2	0,5202
MASATE	3	0,5016	MASCIAGO PRIMO	2	0,5454	MASLIANICO	3	0,4944
MASSALENGO	3	0,4741	MAZZANO	3	0,4396	MAZZO DI VALTELLINA	4	0,2649
MEDA	3	0,5031	MEDE	3	0,3817	MEDIGLIA	3	0,5023
MEDOLAGO	3	0,4773	MEDOLE	3	0,4127	MELEGNANO	3	0,5305
MELETI	3	0,3906	MELLO	2	0,3554	MELZO	3	0,5154
MENAGGIO	2	0,4766	MENCONICO	4	0,3136	MERATE	3	0,5024
MERCALLO	3	0,4725	MERLINO	3	0,4855	MERONE	3	0,4743
MESE	2	0,3648	MESENZANA	3	0,4022	MESERO	3	0,4756
MEZZAGO	3	0,4794	MEZZANA BIGLI	3	0,4556	MEZZANA RABATTONE	3	0,4740
MEZZANINO	3	0,4855	MEZZOLDO	2	0,4956	MILANO	1	1
MILZANO	3	0,4190	MIRADOLO TERME	3	0,4544	MISANO DI GERA D'ADDA	3	0,4550
MISINTO	3	0,4909	MISSAGLIA	3	0,4738	MOGGIO	2	0,4954

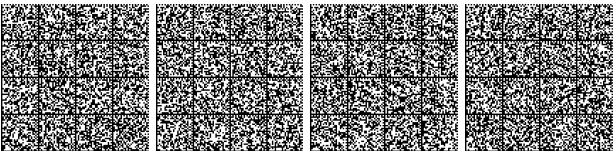
Territorialità commercio comunale - 2023

Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MOGLIA	3	0,4280	MOIO DE' CALVI	3	0,4298	MOLTENO	3	0,4831
MOLTRASIO	2	0,5335	MONASTEROLO DEL CASTELLO	3	0,4843	MONGUZZO	3	0,5111
MONIGA DEL GARDA	3	0,4899	MONNO	2	0,4262	MONTAGNA IN VALTELLINA	2	0,2721
MONTALTO PAVESE	3	0,3916	MONTANASO LOMBARDO	3	0,4709	MONTANO LUCINO	3	0,4715
MONTE CREMASCO	3	0,4500	MONTE ISOLA	3	0,4763	MONTE MARENZO	3	0,4582
MONTEBELLO DELLA BATTAGLIA	3	0,3674	MONTECALVO VERSIGGIA	3	0,4122	MONTEGRINO VALTRAVAGLIA	2	0,5074
MONTELLO	3	0,5009	MONTEMEZZO	2	0,4311	MONTESCANO	2	0,4884
MONTESEGALE	2	0,5502	MONTEVECCHIA	3	0,4933	MONTICELLI BRUSATI	3	0,5005
MONTICELLI PAVESE	3	0,3320	MONTICELLO BRIANZA	3	0,4700	MONTICHIARI	3	0,4650
MONTIRONE	3	0,4581	MONTODINE	3	0,4136	MONTORFANO	2	0,5459
MONTÙ BECCARIA	3	0,4180	MONVALLE	2	0,5124	MONZA	3	0,5312
MONZAMBANO	3	0,4619	MORAZZONE	3	0,5061	MORBEGNO	2	0,4255
MORENGO	3	0,5036	MORIMONDO	3	0,4714	MORNAGO	3	0,4963
MORNICO LOSANA	3	0,4743	MORNICO AL SERIO	3	0,4782	MORTARA	3	0,4274
MORTERONE	2	0,5940	MOSCAZZANO	3	0,4305	MOTTA BALUFFI	3	0,4624
MOTTA VISCONTI	3	0,4792	MOTTEGGIANA	3	0,4159	MOZZANICA	3	0,4787
MOZZATE	3	0,4926	MOZZO	3	0,4960	MUGGIÒ	3	0,4954
MULAZZANO	3	0,5191	MURA	3	0,4113	MUSCOLINE	3	0,4676
MUSSO	3	0,3810	NAVE	3	0,4530	NEMBRO	3	0,4769
NERVIANO	3	0,4847	NESSO	3	0,4432	NIARDO	3	0,3757
NIBIONNO	3	0,4832	NICORVO	3	0,4940	NOSATE	3	0,4965
NOVA MILANESE	3	0,4914	NOVATE MEZZOLA	2	0,4328	NOVATE MILANESE	3	0,5054
NOVEDRATE	3	0,4816	NOVIGLIO	3	0,5092	NUVOLENTO	3	0,4254
NUVOLERA	3	0,4475	ODOLO	3	0,4217	OFFANENGO	3	0,4205
OFFLAGA	3	0,4466	OGGIONA CON SANTO STEFANO	3	0,4884	OGGIONO	3	0,4731
OLEVANO DI LOMELLINA	3	0,4466	OLGIATE COMASCO	3	0,4911	OLGIATE MOLGORA	3	0,4986
OLGIATE OLONA	3	0,5108	OLGINATE	3	0,4436	OLIVA GESSI	2	0,6017
OLIVETO LARIO	2	0,4973	OLMENETA	3	0,3789	OLMO AL BREMBO	3	0,3304
OLTRE IL COLLE	3	0,4173	OLTRESSENDA ALTA	2	0,5221	OLTRONA DI SAN MAMETTE	3	0,4360
OME	3	0,5059	ONETA	2	0,5231	ONO SAN PIETRO	3	0,3955
ONORE	3	0,4464	OPERA	3	0,5195	ORIGGIO	3	0,4884
ORINO	3	0,4782	ORIO LITTA	3	0,4426	ORIO AL SERIO	3	0,4142
ORNAGO	3	0,4713	ORNICA	2	0,4582	ORSENIGO	3	0,4790
ORZINUOVI	3	0,4672	ORZIVECCHI	3	0,4234	OSIO SOPRA	3	0,4551
OSIO SOTTO	3	0,4909	OSNAGO	3	0,4779	OSPEDALETTO LODIGIANO	3	0,4811
OSPITALETTO	3	0,4782	OSSAGO LODIGIANO	3	0,4534	OSSIMO	3	0,3956
OSSONA	3	0,5061	OSTIANO	3	0,4458	OSTIGLIA	3	0,4426
OTTOBIANO	3	0,4264	OZZERO	3	0,4432	PADENGHE SUL GARDA	2	0,5189
PADERNO DUGNANO	3	0,5019	PADERNO FRANCIACORTA	3	0,5045	PADERNO PONCHIELLI	3	0,4360
PADERNO D'ADDA	3	0,4770	PAGAZZANO	3	0,4956	PAGNONA	4	0,3349
PAISCO LOVENO	2	0,4045	PAITONE	3	0,4668	PALADINA	3	0,4638
PALAZZAGO	3	0,4662	PALAZZO PIGNANO	3	0,4432	PALAZZOLO SULL'OGLIO	3	0,4985
PALESTRO	3	0,4414	PALOSCO	3	0,4965	PANCARANA	3	0,4391
PANDINO	3	0,4639	PANTIGLIATE	3	0,5186	PARABIAGO	3	0,5029
PARATICO	3	0,4967	PARLASCO	3	0,4200	PARONA	3	0,4097
PARRE	3	0,4169	PARZANICA	3	0,3664	PASPARDO	2	0,4773
PASSIRANO	3	0,4853	PASTURO	3	0,4400	PAULLO	3	0,5063
PAVIA	3	0,5256	PAVONE DEL MELLA	3	0,4302	PEDESINA	2	0,5345
PEDRENGO	3	0,4651	PEGLIO	2	0,4581	PEGOGNAGA	3	0,4564
PEIA	3	0,4424	PERLEDO	2	0,4812	PERO	3	0,4819
PERSICO DOSIMO	3	0,4221	PERTICA ALTA	2	0,5398	PERTICA BASSA	2	0,5013
PESCAROLO ED UNITI	3	0,4141	PESCATE	3	0,4503	PESCHIERA BORROMEO	3	0,5310
PESSANO CON BORNAGO	3	0,4829	PESSINA CREMONESE	3	0,4314	PEZZAZE	3	0,4354
PIADENA DRIZZONA	3	0,4191	PIAN CAMUNO	3	0,4458	PIANCOGNO	3	0,4537
PIANELLO DEL LARIO	2	0,4930	PIANENGO	3	0,4459	PIANICO	3	0,4805
PIANTEDO	4	0,3147	PIARIO	2	0,5048	PIATEDA	2	0,2958
PIAZZA BREMBANA	3	0,4077	PIAZZATORRE	2	0,4837	PIAZZOLO	2	0,4294
PIERANICA	3	0,4487	PIETRA DE' GIORGI	3	0,4331	PIEVE ALBIGNOLA	3	0,4608
PIEVE EMANUELE	3	0,5080	PIEVE FISSIRAGA	3	0,4098	PIEVE PORTO MORONE	3	0,4072
PIEVE SAN GIACOMO	3	0,4060	PIEVE D'OLMI	3	0,4498	PIEVE DEL CAIRO	3	0,4358
PIGRA	2	0,4853	PINAROLO PO	3	0,3872	PIOLTELLO	3	0,5125
PISOGNE	3	0,4967	PIUBEGA	3	0,3862	PIURO	2	0,3771
PIZZALE	3	0,3834	PIZZIGHETTONE	3	0,4412	PLESIO	3	0,4094
POGGIO RUSCO	3	0,4248	POGGIRIDENTI	2	0,2794	POGLIANO MILANESE	3	0,4893
POGNANA LARIO	2	0,5102	POGNANO	3	0,4751	POLAVENO	3	0,4808
POLPENAZZE DEL GARDA	3	0,4580	POMPIANO	3	0,4479	POMPONESCO	3	0,4448
PONCARALE	3	0,4313	PONNA	4	0,3105	PONTE LAMBRO	3	0,4870
PONTE NIZZA	3	0,3595	PONTE NOSSA	3	0,4072	PONTE SAN PIETRO	3	0,4953
PONTE DI LEGNO	2	0,3759	PONTE IN VALTELLINA	2	0,3263	PONTERANICA	3	0,4899
PONTEVICO	3	0,4550	PONTI SUL MINCIO	3	0,4419	PONTIDA	3	0,4635
PONTIROLO NUOVO	3	0,4359	PONTOGLIO	3	0,5120	PORLEZZA	2	0,4189

Territorialità commercio comunale - 2023

Lombardia

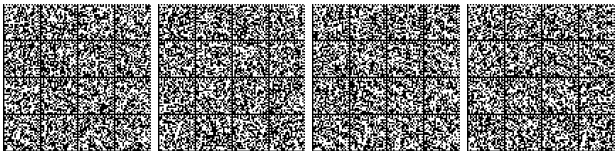
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
PORTALBERA	3	0,4380	PORTO CERESIO	3	0,5180	PORTO MANTOVANO	3	0,4722
PORTO VALTRAVAGLIA	2	0,5232	POSTALESIO	4	0,2749	POZZAGLIO ED UNITI	3	0,4169
POZZO D'ADDA	3	0,5025	POZZOLENGO	3	0,4905	POZZUOLO MARTESANA	3	0,4847
PRADALUNGA	3	0,4425	PRALBOINO	3	0,4530	PRATA CAMPORTACCIO	4	0,3218
PREDORE	3	0,5104	PREGNANA MILANESE	3	0,4972	PREMANA	3	0,3550
PREMOLO	3	0,4386	PRESEGLIE	3	0,3926	PRESEZZO	3	0,4696
PREVALLE	3	0,4258	PRIMALUNA	3	0,4238	PROSERPIO	3	0,4646
PROVAGLIO VAL SABBIA	3	0,3733	PROVAGLIO D'ISEO	3	0,5202	PUEGNAGO DEL GARDA	3	0,4633
PUMENENGO	3	0,4656	PUSIANO	3	0,5061	QUINGENTOLE	3	0,4150
QUINTANO	3	0,3912	QUINZANO D'OGLIO	3	0,4319	QUISTELLO	3	0,4142
RANCIO VALCUVIA	3	0,4253	RANCO	2	0,5070	RANICA	3	0,4872
RANZANICO	3	0,4424	RASURA	2	0,4323	REA	3	0,4164
REDAVALLE	3	0,4117	REDONDESCO	3	0,4115	REMEDELLO	3	0,4234
RENATE	3	0,4901	RESCALDINA	3	0,4711	RETORBIDO	3	0,4598
REZZAGO	3	0,4681	REZZATO	3	0,4637	RHO	3	0,5217
RICENGO	3	0,4460	RIPALTA ARPINA	3	0,4165	RIPALTA CREMASCA	3	0,4429
RIPALTA GUERINA	2	0,5952	RIVA DI SOLTO	2	0,5207	RIVANAZZANO TERME	3	0,4144
RIVAROLO MANTOVANO	3	0,4368	RIVAROLO DEL RE ED UNITI	3	0,4202	RIVOLTA D'ADDA	3	0,4762
ROBBIATE	3	0,4860	ROBBIO	3	0,4193	ROBECCHETTO CON INDUNO	3	0,4984
ROBECCO PAVESE	3	0,3850	ROBECCO D'OGLIO	3	0,4197	ROBECCO SUL NAVIGLIO	3	0,4672
ROCCA SUSELLA	3	0,4271	ROCCA DE' GIORGI	3	0,3484	ROCCAFRANCA	3	0,4690
RODANO	3	0,4793	RODENGO SAIANO	3	0,4750	RODERO	3	0,5210
RODIGO	3	0,4344	ROGENO	3	0,4724	ROGNANO	3	0,5110
ROGNO	3	0,4252	ROGOLO	3	0,3598	ROMAGNESE	2	0,3881
ROMANENGO	3	0,4639	ROMANO DI LOMBARDIA	3	0,4983	RONAGO	3	0,5096
RONCADELLE	3	0,4449	RONCARO	3	0,4753	RONCELLO	3	0,4964
RONCO BRIANTINO	3	0,4586	RONCOBELLO	2	0,4179	RONCOFERRARO	3	0,4416
RONCOLA	3	0,5031	ROSASCO	3	0,3548	ROSATE	3	0,4771
ROTA D'IMAGNA	3	0,4251	ROVATO	3	0,4889	ROVELLASCA	3	0,4929
ROVELLO PORRO	3	0,4406	ROVERBELLA	3	0,4495	ROVESCALA	3	0,4042
ROVETTA	3	0,4393	ROZZANO	3	0,4964	ROÈ VOLCIANO	3	0,4654
RUDIANO	3	0,4532	SABBIO CHIESE	3	0,4198	SABBIONETA	3	0,4385
SALA COMACINA	2	0,4962	SALE MARASINO	3	0,4954	SALERANO SUL LAMBRO	3	0,4723
SALTRIO	3	0,4767	SALVIROLA	3	0,3900	SALÒ	2	0,4856
SAMARATE	3	0,4958	SAMOLACO	4	0,3358	SAN BARTOLOMEO VAL CAVARGNA	2	0,3827
SAN BASSANO	3	0,4701	SAN BENEDETTO PO	3	0,4479	SAN CIPRIANO PO	3	0,4227
SAN COLOMBANO AL LAMBRO	3	0,4641	SAN DAMIANO AL COLLE	3	0,3556	SAN DANIELE PO	3	0,4475
SAN DONATO MILANESE	3	0,5829	SAN FELICE DEL BENACO	1	0,5088	SAN FERMO DELLA BATTAGLIA	3	0,5227
SAN FIORANO	3	0,4530	SAN GENESIO ED UNITI	3	0,4779	SAN GERVASIO BRESCIANO	3	0,4358
SAN GIACOMO FILIPPO	4	0,3220	SAN GIACOMO DELLE SEGNATE	3	0,4095	SAN GIORGIO BIGARELLO	3	0,4531
SAN GIORGIO DI LOMELLINA	3	0,4229	SAN GIORGIO SU LEGNANO	3	0,5027	SAN GIOVANNI BIANCO	3	0,4202
SAN GIOVANNI DEL DOSSO	3	0,4639	SAN GIOVANNI IN CROCE	3	0,4522	SAN GIULIANO MILANESE	3	0,5018
SAN MARTINO SICCOMARIO	3	0,4183	SAN MARTINO DALL'ARGINE	3	0,4233	SAN MARTINO DEL LAGO	3	0,5084
SAN MARTINO IN STRADA	3	0,4203	SAN NAZZARO VAL CAVARGNA	2	0,4082	SAN PAOLO	3	0,4156
SAN PAOLO D'ARGON	3	0,4569	SAN PELLEGRINO TERME	3	0,4734	SAN ROCCO AL PORTO	3	0,4273
SAN SIRO	2	0,4277	SAN VITTORE OLONA	3	0,5043	SAN ZENO NAVIGLIO	3	0,4579
SAN ZENONE AL LAMBRO	3	0,4827	SAN ZENONE AL PO	3	0,4217	SANGIANO	3	0,4755
SANNAZZARO DE' BURGONDI	3	0,4652	SANT'ALESSIO CON VIALONE	3	0,4671	SANT'ANGELO LODIGIANO	3	0,4422
SANT'ANGELO LOMELLINA	3	0,4517	SANT'OMOBONO TERME	3	0,4370	SANTA BRIGIDA	3	0,3685
SANTA CRISTINA E BISSONE	3	0,4378	SANTA GIULETTA	3	0,3981	SANTA MARGHERITA DI STAFFORA	3	0,3988
SANTA MARIA HOÈ	3	0,4697	SANTA MARIA DELLA VERSA	3	0,4057	SANTO STEFANO LODIGIANO	3	0,4213
SANTO STEFANO TICINO	3	0,4961	SAREZZO	3	0,4689	SARNICO	3	0,5155
SARONNO	3	0,5586	SARTIRANA LOMELLINA	3	0,3893	SAVIORE DELL'ADAMELLO	4	0,2968
SCALDASOLE	3	0,3862	SCANDOLARA RAVARA	3	0,3927	SCANDOLARA RIPA D'OGLIO	3	0,4071
SCANZOROSCIATE	3	0,4967	SCHIGNANO	2	0,4588	SCHILPARIO	3	0,3891
SCHIVENOGLIA	3	0,3978	SECUGNAGO	3	0,4472	SEDRIANO	3	0,4787
SEDRINA	3	0,4585	SEGRATE	3	0,5602	SELLERO	2	0,4042
SELVINO	3	0,4450	SEMIANA	2	0,5092	SENAGO	3	0,4910
SENIGA	3	0,4066	SENNA COMASCO	3	0,4618	SENNA LODIGIANA	3	0,4759
SEREGNO	3	0,5035	SERGNANO	3	0,4228	SERIATE	3	0,5007
SERINA	3	0,4063	SERLE	3	0,4435	SERMIDE E FELONICA	3	0,4188
SERNIO	2	0,4036	SERRAVALLE A PO	3	0,4044	SESTO CALENDE	3	0,5157
SESTO SAN GIOVANNI	3	0,5436	SESTO ED UNITI	3	0,4300	SETTALA	3	0,4907
SETTIMO MILANESE	3	0,4709	SEVESO	3	0,4987	SILVANO PIETRA	3	0,4375
SIRMIONE	1	0,5989	SIRONE	3	0,4703	SIRTORI	3	0,5038
SIZIANO	3	0,4901	SOIANO DEL LAGO	3	0,4678	SOLARO	3	0,4882
SOLAROLO RAINERIO	3	0,4348	SOLBIATE ARNO	3	0,4856	SOLBIATE OLONA	3	0,5103
SOLBIATE CON CAGNO	3	0,4798	SOLFERINO	3	0,4131	SOLTO COLLINA	3	0,4692
SOLZA	3	0,4351	SOMAGLIA	3	0,4628	SOMMA LOMBARDO	1	0,5632
SOMMO	3	0,4342	SONCINO	3	0,4573	SONDALO	2	0,2986
SONDRIO	2	0,3433	SONGAVAZZO	3	0,4448	SONICO	4	0,3530

Territorialità commercio comunale - 2023

Lombardia

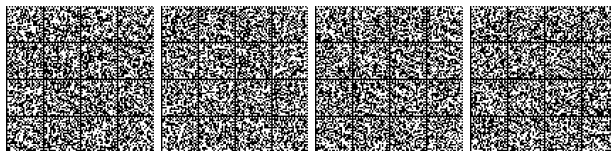
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SORDIO	3	0,4654	SORESINA	3	0,4104	SORICO	2	0,4572
SORISOLE	3	0,4520	SORMANO	3	0,4455	SOSPIRO	3	0,4468
SOTTO IL MONTE GIOVANNI XXIII	3	0,4816	SOVERE	3	0,4606	SOVICO	3	0,5008
SPESSA	3	0,4564	SPINADESCO	3	0,3957	SPINEDA	3	0,4360
SPINO D'ADDA	3	0,4440	SPINONE AL LAGO	3	0,4829	SPIRANO	3	0,4914
SPRIANA	4	0,000	STAGNO LOMBARDO	3	0,4511	STAZZONA	2	0,4488
STEZZANO	3	0,5021	STRADELLA	3	0,4356	STROZZA	3	0,3896
SUARDI	3	0,3668	SUEGLIO	3	0,3909	SUELLO	3	0,4558
SUISIO	3	0,4959	SULBIATE	3	0,5224	SULZANO	3	0,5093
SUMIRAGO	3	0,4950	SUSTINENTE	3	0,4152	SUZZARA	3	0,4592
TACENO	3	0,3756	TAINO	3	0,5125	TALAMONA	2	0,3933
TALEGGIO	3	0,3937	TARTANO	2	0,2931	TAVAZZANO CON VILLAVESCO	3	0,5026
TAVERNERIO	3	0,4858	TAVERNOLA BERGAMASCA	3	0,4991	TAVERNOLE SUL MELLA	3	0,4293
TEGLIO	2	0,2965	TELGATE	3	0,4795	TEMÙ	2	0,3774
TERNATE	3	0,4996	TERNO D'ISOLA	3	0,4899	TERRANOVA DEI PASSERINI	3	0,4351
TICENGO	3	0,4446	TIGNALE	2	0,5001	TIRANO	2	0,3343
TORBOLE CASAGLIA	3	0,4479	TORLINO VIMERCATI	3	0,4210	TORNATA	3	0,3277
TORNO	2	0,5416	TORRAZZA COSTE	3	0,3953	TORRE BERETTI E CASTELLARO	3	0,4043
TORRE BOLDONE	3	0,5077	TORRE PALLAVICINA	3	0,4878	TORRE D'ARESE	3	0,4844
TORRE D'ISOLA	3	0,5258	TORRE DE' BUSI	3	0,5077	TORRE DE' NEGRI	3	0,4154
TORRE DE' PICENARDI	3	0,4222	TORRE DE' ROVERI	3	0,5021	TORRE DI SANTA MARIA	2	0,2744
TORREVECCHIA PIA	3	0,5143	TORRICELLA VERZATE	3	0,3762	TORRICELLA DEL PIZZO	3	0,4454
TOSCOLANO-MADERNO	2	0,4418	TOVO DI SANT'AGATA	4	0,2687	TRADATE	3	0,5062
TRAONA	2	0,4068	TRAVACÒ SICCOMARIO	3	0,4767	TRAVAGLIATO	3	0,4662
TRAVEDONA-MONATE	2	0,3830	TREMEZZINA	2	0,5096	TREMOSINE SUL GARDA	2	0,4631
TRENZANO	3	0,4793	TRESCORE BALNEARIO	3	0,4994	TRESCORE CREMASCO	3	0,4524
TRESIVIO	2	0,3318	TREVIGLIO	3	0,5040	TREVIOLO	3	0,4690
TREVISO BRESCIANO	2	0,4340	TREZZANO ROSA	3	0,4788	TREZZANO SUL NAVIGLIO	3	0,4981
TREZZO SULL'ADDA	3	0,4951	TREZZONE	2	0,5088	TRIBIANO	3	0,4889
TRIGOLO	3	0,4449	TRIUGGIO	3	0,4997	TRIVOLZIO	3	0,4612
TROMELLO	3	0,4154	TRONZANO LAGO MAGGIORE	2	0,5471	TROVO	3	0,4573
TRUCCAZZANO	3	0,4837	TURANO LODIGIANO	3	0,4553	TURATE	3	0,4876
TURBIGO	3	0,4805	UBIALE CLANEZZO	3	0,4660	UBOLDO	3	0,4951
UGGIATE-TREVANO	2	0,3922	URAGO D'OGLIO	3	0,4737	URGNANO	3	0,4832
USMATE VELATE	3	0,4838	VAIANO CREMASCO	3	0,4278	VAILATE	3	0,4595
VAL BREMBILLA	3	0,4350	VAL MASINO	2	0,3867	VAL REZZO	4	0,3289
VAL DI NIZZA	3	0,4076	VALBONDIONE	2	0,4673	VALBREMBO	3	0,4790
VALBRONA	3	0,4637	VALDIDENTRO	2	0,3715	VALDISOTTO	2	0,3630
VALEGGIO	3	0,4877	VALERA FRATTA	3	0,4747	VALFURVA	2	0,3898
VALGANNA	3	0,5044	VALGOGLIO	2	0,5179	VALGREGHENTINO	3	0,4603
VALLE LOMELLINA	3	0,4255	VALLE SALIMBENE	3	0,4565	VALLEVE	2	0,4545
VALLIO TERME	3	0,4381	VALMADRERA	3	0,4424	VALMOREA	3	0,5123
VALNEGRA	3	0,4140	VALSOLDA	2	0,4409	VALTORTA	3	0,3439
VALVARRONE	2	0,4456	VALVESTINO	2	0,4840	VANZAGHELLO	3	0,4753
VANZAGO	3	0,5062	VAPRIO D'ADDA	3	0,5158	VARANO BORGHI	3	0,4963
VAREDO	3	0,4901	VARENNA	2	0,5012	VARESE	3	0,5664
VARZI	3	0,4083	VEDANO OLONA	3	0,5101	VEDANO AL LAMBRO	3	0,5151
VEDESETA	3	0,3907	VEDUGGIO CON COLZANO	3	0,4829	VELESO	2	0,4578
VELEZZO LOMELLINA	2	0,5097	VELLEZZO BELLINI	3	0,4700	VENEGONO INFERIORE	3	0,5098
VENEGONO SUPERIORE	3	0,5044	VENIANO	3	0,4628	VERANO BRIANZA	3	0,4716
VERCANA	2	0,4361	VERCEIA	2	0,4319	VERCURAGO	3	0,4467
VERDELLINO	3	0,4813	VERDELLO	3	0,4863	VERDERIO	3	0,4798
VERGIATE	3	0,5101	VERMEZZO CON ZELO	3	0,4910	VERNATE	3	0,4852
VEROLANUOVA	3	0,4433	VEROLAVECCHIA	3	0,4007	VERRETTO	3	0,3151
VERRUA PO	3	0,3989	VERTEMATE CON MINOPRIO	3	0,4851	VERTOVA	3	0,4670
VERVIO	2	0,3635	VESCOVATO	3	0,4287	VESTONE	3	0,3939
VEZZA D'OGLIO	2	0,3724	VIADANA	3	0,4376	VIADANICA	3	0,5066
VIDIGULFO	3	0,5026	VIGANO SAN MARTINO	3	0,4811	VIGANÒ	3	0,4830
VIGEVANO	3	0,4396	VIGGIÙ	3	0,5229	VIGNATE	3	0,4703
VIGOLO	3	0,4397	VILLA BISCOSSI	3	0,4563	VILLA CARCINA	3	0,4714
VILLA CORTESE	3	0,4739	VILLA GUARDIA	3	0,5050	VILLA D'ADDA	3	0,4908
VILLA D'ALMÈ	3	0,4782	VILLA D'OGNA	3	0,4284	VILLA DI CHIAVENNA	2	0,3413
VILLA DI SERIO	3	0,4820	VILLA DI TIRANO	4	0,2629	VILLACHIARA	3	0,4275
VILLANOVA D'ARDENGHI	3	0,4839	VILLANOVA DEL SILLARO	3	0,5207	VILLANTERIO	3	0,4543
VILLANUOVA SUL CLISI	3	0,4429	VILLASANTA	3	0,4928	VILLIMPENTA	3	0,3952
VILLONGO	3	0,4822	VILMINORE DI SCALVE	2	0,4416	VIMERCATE	3	0,5153
VIMODRONE	3	0,5027	VIONE	2	0,3949	VISANO	3	0,4653
VISTARINO	3	0,4794	VITTUONE	3	0,4717	VIZZOLA TICINO	2	0,5855
VIZZOLO PREDABISSI	3	0,5114	VOBARNO	3	0,4156	VOGHERA	3	0,4432
VOLONGO	3	0,3286	VOLPARA	2	0,4729	VOLTA MANTOVANA	3	0,4379
VOLTIDO	3	0,4124	ZANDOBBIO	3	0,4653	ZANICA	3	0,4969

Territorialità commercio comunale - 2023

Lombardia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ZAVATTARELLO	4	0,3333	ZECCONE	3	0,4903	ZELBIO	2	0,4645
ZELO BUON PERSICO	3	0,4872	ZEME	3	0,4179	ZENEVREDO	2	0,4795
ZERBO	2	0,5462	ZERBOLÒ	3	0,4200	ZIBIDO SAN GIACOMO	3	0,4765
ZINASCO	3	0,4067	ZOGNO	3	0,4446	ZONE	3	0,4866

Territorialità commercio comunale - 2023

Marche

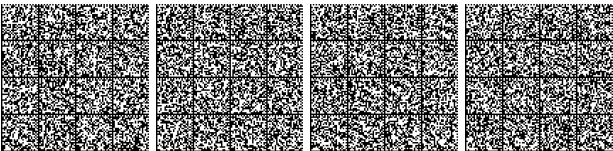
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACQUALAGNA	2	0,3561	ACQUASANTA TERME	4	0,3189	ACQUAVIVA PICENA	2	0,3718
AGUGLIANO	3	0,3720	ALTIDONA	4	0,3687	AMANDOLA	2	0,3300
ANCONA	1	0,4572	APECCHIO	4	0,3301	APIRO	2	0,3707
APPIGNANO	2	0,3564	APPIGNANO DEL TRONTO	2	0,3557	ARCEVIA	2	0,3706
ARQUATA DEL TRONTO	2	0,3613	ASCOLI PICENO	2	0,4150	BARBARA	2	0,3730
BELFORTE ALL'ISAURO	2	0,3685	BELFORTE DEL CHIENTI	4	0,3071	BELMONTE PICENO	4	0,2779
BELVEDERE OSTRENSE	2	0,4046	BOLOGNOLA	2	0,4457	BORGO PACE	2	0,3329
CAGLI	2	0,3570	CALDAROLA	4	0,3136	CAMERANO	4	0,3718
CAMERATA PICENA	3	0,3990	CAMERINO	2	0,3702	CAMPOFILONE	4	0,3642
CAMPOROTONDO DI FIASTRONE	4	0,3267	CANTIANO	2	0,3508	CARASSAI	2	0,3545
CARPEGNA	2	0,3945	CARTOCETO	2	0,3933	CASTEL DI LAMA	2	0,4135
CASTELBELLINO	2	0,3890	CASTELFIDARDO	2	0,3755	CASTELLEONE DI SUASA	4	0,3549
CASTELPLANIO	2	0,3801	CASTELRAIMONDO	2	0,3475	CASTELSANTANGELO SUL NERA	2	0,3641
CASTIGNANO	2	0,3321	CASTORANO	2	0,3925	CERRETO D'ESI	2	0,3743
CESSAPALOMBO	4	0,2742	CHIARAVALLE	3	0,4063	CINGOLI	4	0,3318
CIVITANOVA MARCHE	1	0,3835	COLLI AL METAURO	2	0,3885	COLLI DEL TRONTO	2	0,4391
COLMURANO	4	0,3253	COMUNANZA	2	0,3383	CORINALDO	2	0,3895
CORRIDONIA	4	0,3330	COSSIGNANO	2	0,3645	CUPRA MARITTIMA	2	0,4043
CUPRAMONTANA	4	0,3591	ESANATOGLIA	2	0,3611	FABRIANO	2	0,3708
FALCONARA MARITTIMA	3	0,4033	FALERONE	4	0,3081	FANO	1	0,4525
FERMIGNANO	2	0,3704	FERMO	1	0,3948	FIASTRA	2	0,3817
FILOTTRANO	4	0,3558	FIUMINATA	2	0,3435	FOLIGNANO	2	0,4006
FORCE	2	0,3197	FOSSOMBRONE	2	0,3688	FRANCAVILLA D'ETE	4	0,2841
FRATTE ROSA	2	0,3803	FRONTINO	2	0,4330	FRONTONE	2	0,3574
GABICCE MARE	1	0,4729	GAGLIOLE	4	0,3160	GENGA	2	0,3846
GRADARA	3	0,4434	GROTTAMMARE	2	0,4140	GROTTAZZOLINA	4	0,3166
GUALDO	2	0,3196	ISOLA DEL PIANO	4	0,3393	JESI	2	0,4243
LAPEDONA	4	0,3583	LORETO	2	0,3937	LORO PICENO	4	0,3059
LUNANO	2	0,3993	MACERATA	2	0,3822	MACERATA FELTRIA	3	0,3825
MAGLIANO DI TENNA	4	0,3158	MAIOLATI SPONTINI	2	0,3779	MALTIGNANO	2	0,3563
MASSA FERMANA	4	0,2591	MASSIGNANO	2	0,3977	MATELICA	4	0,3224
MERCATELLO SUL METAURO	2	0,3470	MERCATINO CONCA	3	0,4481	MERGO	4	0,3437
MOGLIANO	4	0,3284	MOMBAROCCIO	2	0,4094	MONDAVIO	4	0,3611
MONDOLFO	3	0,4053	MONSAMPIETRO MORICO	4	0,3083	MONSAMPOLO DEL TRONTO	2	0,4103
MONSANO	3	0,3976	MONTALTO DELLE MARCHE	2	0,3683	MONTAPPONE	4	0,2988
MONTE CAVALLO	2	0,4050	MONTE CERIGNONE	3	0,3681	MONTE GIBERTO	4	0,3220
MONTE GRIMANO TERME	3	0,4423	MONTE PORZIO	4	0,3533	MONTE RINALDO	2	0,3545
MONTE ROBERTO	2	0,3985	MONTE SAN GIUSTO	4	0,3365	MONTE SAN MARTINO	4	0,3079
MONTE SAN PIETRANGELI	4	0,3211	MONTE SAN VITO	3	0,4077	MONTE URANO	4	0,3424
MONTE VIDON COMBATTE	4	0,3154	MONTE VIDON CORRADO	4	0,2802	MONTECALVO IN FOGLIA	3	0,3684
MONTECAROTTO	2	0,3753	MONTECASSIANO	4	0,3318	MONTECOSARO	4	0,3445
MONTEDINOVE	2	0,3640	MONTEFALCONE APPENNINO	2	0,3341	MONTEFANO	4	0,3315
MONTEFELCINO	2	0,3932	MONTEFIORE DELL'ASO	2	0,3767	MONTEFORTINO	2	0,3371
MONTEGALLO	2	0,3566	MONTEGIORGIO	4	0,3151	MONTEGRANARO	4	0,3308
MONTELABBATE	3	0,4016	MONTELEONE DI FERMO	2	0,3874	MONTELPARO	2	0,3654
MONTELUPONE	2	0,3673	MONTEMARCIANO	3	0,3971	MONTEMONACO	2	0,3957
MONTEPRANDONE	2	0,3814	MONTERUBBIANO	4	0,3300	MONTOTTONE	4	0,3223
MORESCO	4	0,3518	MORRO D'ALBA	2	0,4113	MORROVALLE	4	0,3255
MUCCIA	4	0,2776	NUMANA	2	0,4553	OFFAGNA	2	0,4312
OFFIDA	2	0,3923	ORTEZZANO	4	0,3264	OSIMO	2	0,3846
OSTRA	3	0,3907	OSTRA VETERE	2	0,3825	PALMIANO	2	0,4468
PEDASO	4	0,3647	PEGLIO	2	0,4340	PENNA SAN GIOVANNI	2	0,3702
PERGOLA	2	0,3656	PESARO	1	0,4941	PETRIANO	3	0,3920
PETRIOLO	4	0,3371	PETRITOLI	4	0,3368	PIANDIMELETO	2	0,3993
PIETRARUBBIA	4	0,3359	PIEVE TORINA	2	0,3907	PIOBBICO	2	0,3455
PIORACO	4	0,3084	POGGIO SAN MARCELLO	2	0,4107	POGGIO SAN VICINO	2	0,3687
POLLENZA	4	0,3368	POLVERIGI	2	0,3935	PONZANO DI FERMO	4	0,3505
PORTO RECANATI	1	0,3858	PORTO SAN GIORGIO	4	0,3808	PORTO SANT'ELPIDIO	4	0,3744
POTENZA PICENA	4	0,3697	RAPAGNANO	4	0,3413	RECANATI	2	0,3804
RIPATRANSONE	2	0,3653	RIPE SAN GINESIO	2	0,3229	ROCCAFLUVIONE	2	0,3588
ROSORA	2	0,3743	ROTELLA	2	0,3547	SAN BENEDETTO DEL TRONTO	1	0,4555
SAN COSTANZO	3	0,3820	SAN GINESIO	4	0,3076	SAN LORENZO IN CAMPO	4	0,3556
SAN MARCELLO	2	0,3838	SAN PAOLO DI JESI	2	0,4288	SAN SEVERINO MARCHE	4	0,3235
SANT'ANGELO IN PONTANO	4	0,2754	SANT'ANGELO IN VADO	2	0,3470	SANT'ELPIDIO A MARE	4	0,3426
SANT'IPPOLITO	2	0,3843	SANTA MARIA NUOVA	4	0,3607	SANTA VITTORIA IN MATENANO	4	0,3323
SARNANO	2	0,3311	SASSOCORVARO AUDITORE	3	0,3845	SASSOFERRATO	2	0,3373
SEFRO	2	0,3610	SENIGALLIA	1	0,4705	SERRA SAN QUIRICO	2	0,3820
SERRA SANT'ABBONDIO	2	0,3409	SERRA DE' CONTI	2	0,3763	SERRAPETRONA	4	0,3058
SERRAVALLE DI CHIENTI	4	0,2815	SERVIGLIANO	4	0,3310	SIROLO	2	0,4207
SMERILLO	2	0,3464	SPINETOLI	2	0,3865	STAFFOLO	2	0,3693
TAVOLETO	3	0,3890	TAVULLIA	3	0,4081	TERRE ROVERESCHE	4	0,3732

Territorialità commercio comunale - 2023

Marche

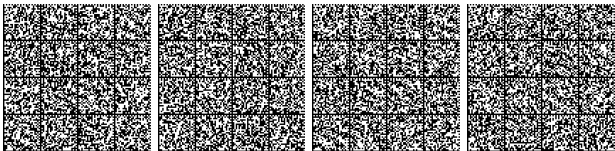
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
TOLENTINO	4	0,3300	TORRE SAN PATRIZIO	4	0,3363	TRECASTELLI	3	0,3850
TREIA	4	0,3381	URBANIA	2	0,3721	URBINO	2	0,4341
URBISAGLIA	4	0,3183	USSITA	2	0,3941	VALFORNACE	4	0,3021
VALLEFOGLIA	3	0,3832	VENAROTTA	2	0,4021	VISSO	4	0,3174

Territorialità commercio comunale - 2023

Molise

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACQUAVIVA COLLECROCE	4	0,2416	ACQUAVIVA D'ISERNIA	2	0,3936	AGNONE	4	0,3159
BAGNOLI DEL TRIGNO	4	0,2699	BARANELLO	4	0,2748	BELMONTE DEL SANNIO	2	0,3715
BOJANO	4	0,2864	BONEFRO	4	0,3193	BUSSO	4	0,3359
CAMPOBASSO	4	0,3625	CAMPOCHIARO	4	0,3090	CAMPODIPIETRA	4	0,2912
CAMPOLIETO	4	0,2760	CAMPOMARINO	3	0,3744	CANTALUPO NEL SANNIO	2	0,3587
CAPRACOTTA	4	0,3110	CAROVILLI	2	0,3795	CARPINONE	2	0,3841
CASACALENDA	4	0,2946	CASALCIPRANO	2	0,3490	CASTEL SAN VINCENZO	4	0,3172
CASTEL DEL GIUDICE	2	0,4094	CASTELBOTTACCIO	2	0,3455	CASTELLINO DEL BIFERNO	4	0,2897
CASTELMAURO	4	0,3230	CASTELPETROSO	4	0,3512	CASTELPIZZUTO	4	0,1997
CASTELVERRINO	2	0,4363	CASTROPIGNANO	4	0,3117	CERCEMAGGIORE	4	0,2950
CERCEPICCOLA	4	0,2924	CERRO AL VOLTURNO	4	0,3466	CHIAUCI	4	0,2933
CIVITACAMPOMARANO	2	0,3627	CIVITANOVA DEL SANNIO	4	0,3177	COLLE D'ANCHISE	4	0,2761
COLLETORTO	4	0,3280	COLLI A VOLTURNO	3	0,3649	CONCA CASALE	2	0,4224
DURONIA	4	0,2986	FERRAZZANO	2	0,3582	FILIGNANO	3	0,3918
FORLÌ DEL SANNIO	2	0,3773	FORNELLI	2	0,4069	FOSSALTO	4	0,3185
FROSOLONE	4	0,2947	GAMBATESA	4	0,2690	GILDONE	4	0,3120
GUARDIALFIERA	4	0,3341	GUARDIAREGIA	4	0,3237	GUGLIONESI	4	0,3600
ISERNIA	2	0,4093	JELSI	4	0,2935	LARINO	4	0,3539
LIMOSANO	4	0,2794	LONGANO	4	0,3229	LUCITO	4	0,2941
LUPARA	4	0,3052	MACCHIA VALFORTORE	2	0,3661	MACCHIA D'ISERNIA	4	0,3219
MACCHIAGODENA	4	0,3496	MAFALDA	3	0,3751	MATRICE	4	0,2623
MIRABELLO SANNITICO	4	0,3494	MIRANDA	4	0,3551	MOLISE	4	0,2120
MONACILIONI	4	0,2440	MONTAGANO	4	0,3193	MONTAQUILA	3	0,3568
MONTECILFONE	4	0,2834	MONTEFALCONE NEL SANNIO	4	0,3058	MONTELONGO	4	0,2572
MONTEMITRO	3	0,3872	MONTENERO VAL COCCHIARA	2	0,4272	MONTENERO DI BISACCIA	3	0,3629
MONTERODUNI	2	0,4183	MONTORIO NEI FRENTANI	2	0,3945	MORRONE DEL SANNIO	4	0,3123
ORATINO	2	0,3856	PALATA	4	0,3163	PESCHE	2	0,3918
PESCOLANCIANO	4	0,3430	PESCOPENNATARO	2	0,3702	PETACCIATO	3	0,3637
PETRELLA TIFERNINA	4	0,3217	PETTORANELLO DEL MOLISE	4	0,3412	PIETRABBONDANTE	4	0,3380
PIETRACATELLA	4	0,2794	PIETRACUPA	4	0,2688	PIZZONE	2	0,3751
POGGIO SANNITA	2	0,4032	PORTOCANNONE	4	0,3449	POZZILLI	3	0,4115
PROVVIDENTI	4	0,2953	RICCIA	4	0,3165	RIONERO SANNITICO	2	0,3934
RIPABOTTONI	4	0,3087	RIPALIMOSANI	4	0,2969	ROCCAMANDOLFI	4	0,3312
ROCCASICURA	4	0,3516	ROCCAVIVARA	2	0,3919	ROCCHETTA A VOLTURNO	2	0,3861
ROTELLO	4	0,3063	SALCITO	4	0,2311	SAN BIASE	4	0,1501
SAN FELICE DEL MOLISE	4	0,3080	SAN GIACOMO DEGLI SCHIAVONI	3	0,3797	SAN GIOVANNI IN GALDO	4	0,2881
SAN GIULIANO DEL SANNIO	4	0,3046	SAN GIULIANO DI PUGLIA	4	0,3254	SAN MARTINO IN PENSILIS	4	0,3416
SAN MASSIMO	4	0,3398	SAN PIETRO AVELLANA	4	0,2946	SAN POLO MATESE	4	0,2306
SANT'AGAPITO	4	0,3326	SANT'ANGELO LIMOSANO	4	0,2018	SANT'ANGELO DEL PESCO	2	0,4001
SANT'ELENA SANNITA	4	0,2931	SANT'ELIA A PIANISI	4	0,2711	SANTA CROCE DI MAGLIANO	4	0,2939
SANTA MARIA DEL MOLISE	4	0,3497	SCAPOLI	2	0,3897	SEPINO	4	0,3006
SESSANO DEL MOLISE	3	0,3717	SESTO CAMPANO	3	0,3958	SPINETE	4	0,3033
TAVENNA	4	0,2802	TERMOLI	3	0,3973	TORELLA DEL SANNIO	4	0,2145
TORO	2	0,3809	TRIVENTO	4	0,3206	TUFARA	4	0,2394
URURI	4	0,3419	VASTOGIRARDI	2	0,3769	VENAFRO	3	0,3892
VINCHIATURO	4	0,2951						

Territorialità commercio comunale - 2023

Piemonte

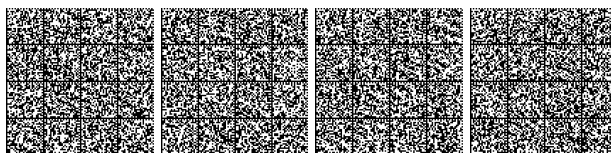
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACCEGLIO	2	0,4704	ACQUI TERME	3	0,4151	AGLIANO TERME	3	0,4347
AGLIÈ	3	0,5079	AGRATE CONTURBIA	3	0,5031	AILOCHE	3	0,3292
AIRASCA	3	0,4552	AISONE	3	0,3897	ALA DI STURA	2	0,4783
ALAGNA VALSESIA	2	0,3797	ALBA	3	0,4670	ALBANO VERCELLESE	3	0,4047
ALBARETTO DELLA TORRE	3	0,4248	ALBERA LIGURE	3	0,3423	ALBIANO D'IVREA	3	0,4661
ALBUGNANO	3	0,4920	ALESSANDRIA	3	0,4669	ALFIANO NATTA	3	0,4290
ALICE BEL COLLE	3	0,3582	ALICE CASTELLO	3	0,4077	ALLUVIONI PIOVERA	3	0,3860
ALMESE	3	0,4989	ALPETTE	3	0,4395	ALPIGNANO	3	0,4747
ALTAVILLA MONFERRATO	4	0,2978	ALTO	2	0,4071	ALTO SERMENZA	2	0,4885
ALZANO SCRIVIA	3	0,4746	AMENO	3	0,4766	ANDEZENO	3	0,4547
ANDORNO MICCA	3	0,4129	ANDRATE	2	0,5193	ANGROGNA	2	0,4848
ANTIGNANO	3	0,4002	ANTRONA SCHIERANCO	2	0,3937	ANZOLA D'OSSOLA	3	0,4086
ARAMENGO	3	0,3973	ARBORIO	3	0,4507	ARGENTERA	4	0,3461
ARGUELLO	2	0,5325	ARIGNANO	3	0,4936	ARIZZANO	3	0,4008
ARMENO	3	0,4787	AROLA	3	0,3655	ARONA	3	0,5115
ARQUATA SCRIVIA	3	0,4464	ASIGLIANO VERCELLESE	3	0,4170	ASTI	3	0,4314
AURANO	2	0,4572	AVIGLIANA	3	0,4968	AVOLASCA	3	0,3960
AZEGLIO	3	0,4079	AZZANO D'ASTI	3	0,4539	BACENO	2	0,4228
BAGNASCO	3	0,3681	BAGNOLO PIEMONTE	3	0,3800	BAIRO	3	0,4922
BALANGERO	3	0,4583	BALDICHIERI D'ASTI	3	0,3635	BALDISSERO CANAVESE	3	0,4740
BALDISSERO TORINESE	3	0,5234	BALDISSERO D'ALBA	3	0,4103	BALME	2	0,5473
BALMUCCIA	3	0,4113	BALOCCO	3	0,4996	BALZOLA	3	0,4027
BANCHETTE	3	0,4695	BANNIO ANZINO	4	0,3224	BARBANIA	3	0,4732
BARBARESCO	3	0,4584	BARDONECCHIA	2	0,4555	BARENGO	3	0,5207
BARGE	3	0,3691	BAROLO	3	0,4868	BARONE CANAVESE	3	0,4461
BASALUZZO	3	0,4232	BASSIGNANA	3	0,4112	BASTIA MONDOVÌ	3	0,4284
BATTIFOLLO	3	0,3928	BAVENO	1	0,4971	BEE	3	0,4195
BEINASCO	3	0,4437	BEINETTE	3	0,4047	BELFORTE MONFERRATO	3	0,3598
BELGIRATE	3	0,5044	BELLINO	2	0,4398	BELLINZAGO NOVARESE	3	0,4682
BELVEDERE LANGHE	3	0,4757	BELVEGLIO	3	0,4004	BENE VAGIENNA	3	0,4189
BENEVELLO	3	0,3387	BENNA	3	0,4326	BERGAMASCO	3	0,4081
BERGOLO	3	0,4074	BERNEZZO	3	0,3923	BERZANO DI SAN PIETRO	3	0,4639
BERZANO DI TORTONA	3	0,4470	BEURA-CARDEZZA	4	0,3022	BIANDRATE	3	0,4957
BIANZÈ	3	0,4092	BIBIANA	3	0,4147	BIELLA	3	0,4744
BIOGLIO	3	0,5078	BISTAGNO	3	0,3769	BOBBIO PELLICE	2	0,4597
BOCA	3	0,4420	BOCCIOLETO	4	0,3284	BOGNANCO	2	0,4643
BOGOGNO	3	0,5055	BOLLENGO	3	0,4286	BOLZANO NOVARESE	3	0,4493
BONVICINO	2	0,5548	BORGARO TORINESE	3	0,4779	BORGHETTO DI BORBERA	3	0,4694
BORGIALLO	3	0,4729	BORGO SAN DALMAZZO	3	0,3886	BORGO SAN MARTINO	3	0,3888
BORGO TICINO	3	0,4661	BORGO VERCELLI	3	0,4680	BORGO D'ALE	3	0,4230
BORGOFRANCO D'IVREA	3	0,4368	BORGOLAVEZZARO	3	0,4693	BORGOMALE	2	0,4682
BORGOMANERO	3	0,4811	BORGOMASINO	3	0,4353	BORGOMEZZAVALLE	2	0,4743
BORGONE SUSA	3	0,4666	BORGORATTO ALESSANDRINO	3	0,4094	BORGOSESIA	3	0,4161
BORRIANA	3	0,4089	BOSCO MARENGO	3	0,4438	BOSCONERO	3	0,4788
BOSIA	3	0,3439	BOSIO	3	0,3947	BOSSOLASCO	3	0,4805
BOVES	3	0,4176	BOZZOLE	2	0,4847	BRA	3	0,4544
BRANDIZZO	3	0,4895	BRIAGLIA	3	0,5296	BRICHERASIO	3	0,4279
BRIGA ALTA	2	0,3573	BRIGA NOVARESE	3	0,4370	BRIGNANO-FRASCATA	4	0,3229
BRIONA	3	0,5004	BRONDELLO	3	0,3600	BROSSASCO	3	0,3630
BROSSO	2	0,4711	BROVELLO-CARPUGNINO	2	0,3659	BROZOLO	3	0,4275
BRUINO	3	0,4545	BRUNO	3	0,3940	BRUSASCO	3	0,4528
BRUSNENGO	3	0,3944	BRUZOLO	3	0,4502	BUBBIO	4	0,3323
BURIASCO	3	0,4181	BUROLO	3	0,3880	BURONZO	3	0,4597
BUSANO	3	0,4444	BUSCA	3	0,4068	BUSSOLENO	3	0,4624
BUTTIGLIERA ALTA	3	0,4814	BUTTIGLIERA D'ASTI	3	0,4501	CABELLA LIGURE	3	0,4396
CAFASSE	3	0,4346	CALAMANDRANA	3	0,4076	CALASCA-CASTIGLIONE	4	0,2930
CALLABIANA	3	0,4985	CALLIANO MONFERRATO	3	0,3881	CALOSSO	3	0,4019
CALTIGNAGA	3	0,4551	CALUSO	3	0,4663	CAMAGNA MONFERRATO	3	0,3673
CAMANDONA	3	0,4162	CAMBIANO	3	0,4517	CAMBIASCA	3	0,4208
CAMBURZANO	3	0,3735	CAMERANA	3	0,4261	CAMERANO CASASCO	4	0,3119
CAMERI	3	0,4799	CAMINO	3	0,4721	CAMPERTOGNO	2	0,3908
CAMPIGLIA CERVO	3	0,4455	CAMPIGLIONE FENILE	3	0,4405	CANALE	3	0,3974
CANDELO	3	0,4364	CANDIA CANAVESE	3	0,5011	CANDIOLO	3	0,4823
CANELLI	3	0,3853	CANISCHIO	3	0,4782	CANNERO RIVIERA	2	0,4988
CANNOBIO	1	0,4307	CANOSIO	2	0,4375	CANTALUPA	3	0,4703
CANTALUPO LIGURE	3	0,4610	CANTARANA	3	0,3799	CANTOIRA	3	0,4426
CAPRAUNA	2	0,3903	CAPREZZO	4	0,2677	CAPRIATA D'ORBA	3	0,4271
CAPRIE	3	0,4959	CAPRIGLIO	3	0,3742	CAPRILE	3	0,3724
CARAGLIO	3	0,3972	CARAMAGNA PIEMONTE	3	0,4150	CARAVINO	3	0,4306
CARBONARA SCRIVIA	3	0,4228	CARCOFORO	2	0,5348	CARDÈ	3	0,3446
CAREMA	3	0,4257	CARENTINO	3	0,4398	CARESANA	3	0,4384

Territorialità commercio comunale - 2023

Piemonte

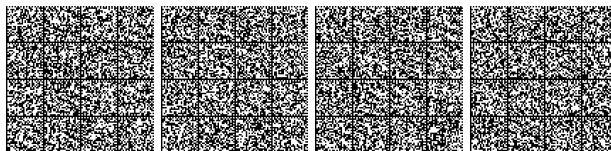
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
CARESANABLOT	3	0,3947	CAREZZANO	3	0,4353	CARIGNANO	3	0,4356
CARISIO	3	0,4343	CARMAGNOLA	3	0,4393	CARPENETO	3	0,4169
CARPIGNANO SESIA	3	0,4491	CARREGA LIGURE	2	0,4736	CARROSIO	3	0,4575
CARRÙ	3	0,4228	CARTIGNANO	2	0,4967	CARTOSIO	3	0,3415
CASAL CERMELLI	3	0,4203	CASALBELTRAME	3	0,4827	CASALBORGONE	3	0,4781
CASALE CORTE CERRO	3	0,3866	CASALE MONFERRATO	3	0,4400	CASALEGGIO BOIRO	3	0,4291
CASALEGGIO NOVARA	3	0,5110	CASALGRASSO	3	0,3925	CASALINO	3	0,4713
CASALNOCETO	3	0,4506	CASALVOLONE	3	0,4428	CASANOVA ELVO	3	0,4343
CASAPINTA	3	0,4424	CASASCO	3	0,4960	CASCINETTE D'IVREA	3	0,4854
CASELETTE	3	0,4815	CASELLE TORINESE	3	0,4944	CASORZO MONFERRATO	3	0,3748
CASSANO SPINOLA	3	0,4611	CASSINASCO	2	0,4827	CASSINE	3	0,3706
CASSINELLE	3	0,4253	CASTAGNETO PO	3	0,5423	CASTAGNITO	3	0,3987
CASTAGNOLE MONFERRATO	3	0,3322	CASTAGNOLE PIEMONTE	3	0,4259	CASTAGNOLE DELLE LANZE	3	0,4099
CASTEL BOGLIONE	3	0,3988	CASTEL ROCCHERO	3	0,3936	CASTELDELFINO	2	0,4374
CASTELL'ALFERO	3	0,3674	CASTELLAMONTE	3	0,4520	CASTELLANIA COPPI	2	0,6196
CASTELLAR GUIDOBONO	3	0,4633	CASTELLAZZO BORMIDA	3	0,3848	CASTELLAZZO NOVARESE	3	0,4634
CASTELLERO	2	0,5040	CASTELLETTO CERVO	3	0,3862	CASTELLETTO MERLI	3	0,3597
CASTELLETTO MOLINA	3	0,4069	CASTELLETTO MONFERRATO	3	0,3975	CASTELLETTO STURA	3	0,3987
CASTELLETTO UZZONE	3	0,4031	CASTELLETTO D'ERRO	2	0,5018	CASTELLETTO D'ORBA	3	0,4248
CASTELLETTO SOPRA TICINO	3	0,4751	CASTELLINALDO D'ALBA	3	0,4162	CASTELLINO TANARO	2	0,5276
CASTELLO DI ANNONE	3	0,4262	CASTELMAGNO	2	0,4901	CASTELNUOVO BELBO	3	0,3469
CASTELNUOVO BORMIDA	3	0,3687	CASTELNUOVO CALCEA	3	0,3818	CASTELNUOVO DON BOSCO	3	0,4184
CASTELNUOVO NIGRA	3	0,3893	CASTELNUOVO SCRIVIA	3	0,4323	CASTELNUOVO DI CEVA	2	0,5935
CASTELSPINA	3	0,3696	CASTIGLIONE FALLETTO	3	0,4082	CASTIGLIONE TINELLA	3	0,4125
CASTIGLIONE TORINESE	3	0,4867	CASTINO	4	0,3074	CAVAGLIETTO	3	0,5149
CAVAGLIO D'AGOGNA	3	0,4455	CAVAGLIÀ	3	0,4199	CAVAGNOLO	3	0,4513
CAVALLERLEONE	3	0,3747	CAVALLERMAGGIORE	3	0,4372	CAVALLIRIO	3	0,4298
CAVATORE	2	0,5439	CAVOUR	3	0,4131	CELLA MONTE	3	0,3863
CELLARENGO	3	0,4060	CELLE ENOMONDO	3	0,4004	CELLE DI MACRA	4	0,3707
CELLIO CON BREIA	3	0,4008	CENTALLO	3	0,4023	CEPPO MORELLI	2	0,4030
CERANO	3	0,4568	CERCENASCO	3	0,4580	CERES	3	0,4200
CERESETO	3	0,3984	CERESOLE ALBA	3	0,4176	CERESOLE REALE	2	0,5111
CERRETO GRUE	3	0,4640	CERRETO D'ASTI	3	0,3765	CERRETTO LANGHE	3	0,4382
CERRINA MONFERRATO	3	0,3740	CERRIONE	3	0,4272	CERRO TANARO	3	0,4240
CERVASCA	3	0,3978	CERVATTO	3	0,3283	CERVERE	3	0,3942
CESANA TORINESE	2	0,4499	CESARA	3	0,3721	CESSOLE	3	0,3742
CEVA	3	0,4133	CHERASCO	3	0,4364	CHIALAMBERTO	2	0,4970
CHIANOCCO	3	0,4138	CHIAVERANO	3	0,4882	CHIERI	3	0,4767
CHIESANUOVA	2	0,5664	CHIOMONTE	2	0,4634	CHIUSA DI PESIO	3	0,4235
CHIUSA DI SAN MICHELE	3	0,4944	CHIUSANO D'ASTI	3	0,4572	CHIVASSO	3	0,4879
CICONIO	3	0,4631	CIGLIANO	3	0,4245	CIGLIÈ	3	0,4797
CINAGLIO	3	0,3290	CINTANO	2	0,5234	CINZANO	3	0,4649
CIRIÈ	3	0,4770	CISSONE	3	0,4772	CISTERNA D'ASTI	3	0,3747
CIVIASCO	3	0,4336	CLAVESANA	3	0,4369	CLAVIERE	2	0,4964
COASSOLO TORINESE	3	0,4235	COAZZE	3	0,4840	COAZZOLO	2	0,5163
COCCONATO	3	0,4339	COGGIOLA	3	0,4054	COLAZZA	3	0,4983
COLLEGNO	3	0,4990	COLLERETTO CASTELNUOVO	2	0,5817	COLLERETTO GIACOSA	2	0,5107
COLLOBIANO	3	0,3544	COMIGNAGO	3	0,4503	CONDOVE	3	0,4857
CONIOLO	3	0,4586	CONZANO	3	0,4329	CORIO	3	0,4666
CORNELIANO D'ALBA	3	0,4159	CORSIONE	3	0,3926	CORTANDONE	2	0,5201
CORTANZE	2	0,5450	CORTAZZONE	3	0,4004	CORTEMILIA	3	0,3578
CORTIGLIONE	2	0,4680	COSSANO BELBO	3	0,4248	COSSANO CANAVESE	3	0,4510
COSSATO	3	0,4335	COSSOGNO	3	0,4050	COSSOMBRATO	4	0,3096
COSTA VESCOVATO	3	0,4029	COSTANZANA	3	0,3843	COSTIGLIOLE SALUZZO	3	0,4060
COSTIGLIOLE D'ASTI	3	0,3946	CRAVAGLIANA	2	0,4651	CRAVANZANA	2	0,4830
CRAVEGGIA	2	0,3923	CREMOLINO	3	0,4530	CRESCENTINO	3	0,4399
CRESSA	3	0,4819	CREVACUORE	3	0,4255	CREVOLADOSSOLA	4	0,3345
CRISSOLO	3	0,4026	CRODO	2	0,3711	CROVA	3	0,3724
CUCEGLIO	3	0,4242	CUMIANA	3	0,4749	CUNEO	3	0,4600
CUNICO	3	0,4595	CUORGNÈ	3	0,4738	CUREGGIO	3	0,4607
CURINO	3	0,4651	DEMONTE	3	0,4194	DENICE	2	0,4544
DERNICE	3	0,4271	DESANA	3	0,4189	DIANO D'ALBA	3	0,4247
DIVIGNANO	3	0,4502	DOGLIANI	3	0,4032	DOMODOSSOLA	2	0,4001
DONATO	3	0,4988	DORMELLETTO	3	0,4763	DORZANO	3	0,3387
DRONERO	3	0,3908	DRUENTO	3	0,4806	DRUOGNO	2	0,3657
DUSINO SAN MICHELE	3	0,3937	ELVA	2	0,3851	ENTRACQUE	2	0,4521
ENVIE	3	0,3614	EXILLES	3	0,4328	FABBRICA CURONE	3	0,4307
FARA NOVARESE	3	0,4833	FARIGLIANO	3	0,4484	FAULE	3	0,3738
FAVRIA	3	0,4595	FEISOGLIO	3	0,4319	FELETTO	3	0,4520
FELIZZANO	3	0,4101	FENESTRELLE	2	0,4530	FERRERE	3	0,3146
FIANO	3	0,4887	FIORANO CANAVESE	3	0,4703	FOBELLO	2	0,4770

Territorialità commercio comunale - 2023

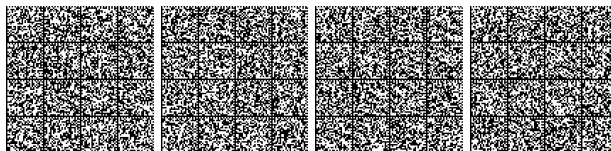
Piemonte

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
FOGLIZZO	3	0,4552	FONTANETO D'AGOGNA	3	0,4621	FONTANETTO PO	3	0,4324
FONTANILE	3	0,3322	FORMAZZA	2	0,3197	FORMIGLIANA	3	0,4742
FORNO CANAVESE	3	0,4340	FOSSANO	3	0,4418	FRABOSA SOPRANA	2	0,5088
FRABOSA SOTTANA	3	0,4784	FRACONALTO	3	0,4975	FRANCAVILLA BISIO	3	0,4594
FRASCARO	3	0,3751	FRASSINELLO MONFERRATO	3	0,4016	FRASSINETO PO	3	0,4255
FRASSINETTO	2	0,5459	FRASSINO	3	0,4390	FRESONARA	3	0,4039
FRINCO	3	0,4417	FRONT	3	0,4327	FROSSASCO	3	0,4229
FRUGAROLO	3	0,4029	FUBINE MONFERRATO	3	0,4373	GABIANO	3	0,4363
GAGLIANICO	3	0,3824	GAIOLA	3	0,3857	GALLIATE	3	0,4808
GAMALERO	3	0,4250	GAMBASCA	3	0,4207	GARBAGNA	3	0,4072
GARBAGNA NOVARESE	3	0,4925	GARESSIO	3	0,3639	GARGALLO	3	0,4480
GARZIGLIANA	3	0,4084	GASSINO TORINESE	3	0,4865	GATTICO-VERUNO	2	0,3375
GATTINARA	3	0,4471	GAVI	3	0,4338	GENOLA	3	0,3956
GERMAGNANO	3	0,4238	GERMAGNO	4	0,1606	GHEMME	3	0,4696
GHIFFA	3	0,4341	GHISLARENGO	3	0,4441	GIAGLIONE	3	0,4536
GIAROLE	3	0,3776	GIAVENO	3	0,4539	GIFFLENGA	3	0,5160
GIGNESE	3	0,4604	GIVOLETTO	3	0,4695	GORZEGNO	3	0,4189
GOTTASECCA	2	0,5882	GOVONE	3	0,4346	GOZZANO	3	0,4369
GRAGLIA	3	0,4501	GRANA MONFERRATO	3	0,4260	GRANOZZO CON MONTICELLO	3	0,4798
GRAVELLONA TOCE	3	0,3960	GRAVERE	3	0,4297	GRAZZANO BADOGLIO	3	0,4204
GREGGIO	3	0,3981	GREMIASCO	3	0,4477	GRIGNASCO	3	0,4493
GRINZANE CAVOUR	3	0,4164	GROGNARDO	3	0,4578	GRONDONA	2	0,5510
GROSCAVALLO	2	0,5300	GROSSO	3	0,4818	GRUGLIASCO	3	0,4740
GUARDABOSONE	3	0,3310	GUARENE	3	0,4264	GUAZZORA	3	0,3732
GURRO	2	0,3987	IGLIANO	2	0,5486	INCISA SCAPACCINO	3	0,3734
INGRIA	3	0,3845	INTRAGNA	2	0,4614	INVERSO PINASCA	3	0,3241
INVORIO	3	0,4397	ISASCA	2	0,5504	ISOLA SANT'ANTONIO	3	0,4565
ISOLA D'ASTI	3	0,4065	ISOLABELLA	3	0,4579	ISSIGLIO	3	0,4982
IVREA	3	0,4966	LA CASSA	3	0,4569	LA LOGGIA	3	0,4399
LA MORRA	3	0,4875	LAGNASCO	3	0,4060	LAMPORO	3	0,4434
LANDIONA	3	0,4510	LANZO TORINESE	3	0,4739	LAURIANO	3	0,4711
LEINI	3	0,4748	LEMIE	2	0,5235	LENTA	3	0,4599
LEQUIO BERRIA	3	0,4105	LEQUIO TANARO	3	0,4782	LERMA	3	0,4436
LESA	3	0,5183	LESEGNO	3	0,4651	LESSOLO	3	0,4392
LESSONA	3	0,4279	LEVICE	4	0,3000	LEVONE	3	0,5080
LIGNANA	3	0,4410	LIMONE PIEMONTE	2	0,4623	LISIO	3	0,4172
LIVORNO FERRARIS	3	0,4421	LOAZZOLO	2	0,5215	LOCANA	3	0,4366
LOMBARDORE	3	0,4474	LOMBRIASCO	3	0,4285	LORANZÈ	3	0,4782
LOREGLIA	3	0,4083	LOZZOLO	3	0,4357	LU E CUCCARO MONFERRATO	3	0,3980
LUSERNA SAN GIOVANNI	3	0,4244	LUSERNETTA	2	0,5451	LUSIGLIÈ	3	0,4913
MACELLO	3	0,4460	MACRA	2	0,5523	MACUGNAGA	2	0,3992
MADONNA DEL SASSO	3	0,4817	MAGGIORA	3	0,5033	MAGLIANO ALFIERI	3	0,3985
MAGLIANO ALPI	3	0,4004	MAGLIONE	3	0,4664	MAGNANO	3	0,3571
MALESCO	2	0,3498	MALVICINO	4	0,2803	MANDELLO VITTA	3	0,4771
MANGO	3	0,4125	MANTA	3	0,4379	MAPPANO	3	0,4760
MARANO TICINO	3	0,4858	MARANZANA	2	0,5196	MARENE	3	0,4119
MARENTINO	3	0,4399	MARETTO	3	0,3871	MARGARITA	3	0,3693
MARMORA	2	0,5185	MARSAGLIA	2	0,5383	MARTINIANA PO	3	0,3900
MASERA	4	0,3537	MASIO	3	0,4234	MASSAZZA	3	0,4308
MASSELLO	2	0,3948	MASSERANO	3	0,4017	MASSINO VISCONTI	2	0,5109
MASSIOLA	2	0,5623	MATHI	3	0,4704	MATTIE	2	0,5141
MAZZÈ	3	0,4857	MEANA DI SUSA	2	0,5131	MEINA	3	0,5026
MELAZZO	3	0,4303	MELLE	3	0,4154	MERANA	3	0,3419
MERCENASCO	3	0,4111	MERGOZZO	2	0,4627	MEZZANA MORTIGLIENGO	3	0,4149
MEZZENILE	3	0,5114	MEZZOMERICO	3	0,5173	MIAGLIANO	3	0,3933
MIASINO	3	0,4978	MIAZZINA	4	0,3251	MIRABELLO MONFERRATO	3	0,4146
MOASCA	3	0,4377	MOIOLA	3	0,3952	MOLARE	3	0,4412
MOLINO DEI TORTI	3	0,3657	MOLLIA	2	0,3830	MOMBALDONE	3	0,4230
MOMBARCARO	3	0,3639	MOMBARUZZO	3	0,3455	MOMBASIGLIO	3	0,3748
MOMBELLO MONFERRATO	3	0,4098	MOMBELLO DI TORINO	3	0,5339	MOMBERCELLI	3	0,3723
MOMO	3	0,4652	MOMPANTERO	2	0,4965	MOMPERONE	2	0,5743
MONALE	3	0,3437	MONASTERO BORMIDA	3	0,3816	MONASTERO DI LANZO	2	0,5263
MONASTERO DI VASCO	3	0,4274	MONASTEROLO CASOTTO	2	0,6003	MONASTEROLO DI SAVIGLIANO	3	0,3883
MONCALIERI	3	0,4791	MONCALVO	3	0,3908	MONCENISIO	2	0,5997
MONCESTINO	3	0,5028	MONCHIERO	3	0,4489	MONCRIVELLO	3	0,3942
MONCUCCO TORINESE	3	0,4637	MONDOVÌ	3	0,4606	MONESIGLIO	3	0,4253
MONFORTE D'ALBA	3	0,4969	MONGARDINO	3	0,3974	MONGIARDINO LIGURE	2	0,5114
MONGRANDO	3	0,4237	MONLEALE	3	0,4432	MONTABONE	2	0,4952
MONTACUTO	2	0,5143	MONTAFIA	3	0,4321	MONTALDEO	3	0,4172
MONTALDO BORMIDA	3	0,4252	MONTALDO ROERO	3	0,3714	MONTALDO SCARAMPI	3	0,3891
MONTALDO TORINESE	3	0,4761	MONTALDO DI MONDOVÌ	3	0,4443	MONTALENGHE	3	0,4461

Territorialità commercio comunale - 2023

Piemonte

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MONTALTO DORA	3	0,4303	MONTANARO	3	0,4809	MONTANERA	3	0,4086
MONTECASTELLO	2	0,5280	MONTECHIARO D'ACQUI	4	0,3355	MONTECHIARO D'ASTI	3	0,3740
MONTECRESTESE	2	0,4015	MONTEGIOCO	3	0,4048	MONTEGROSSO D'ASTI	3	0,3981
MONTELUPO ALBESE	3	0,4143	MONTEMAGNO MONFERRATO	3	0,3882	MONTEMALE DI CUNEO	2	0,5292
MONTEMARZINO	3	0,5036	MONTEROSSO GRANA	3	0,4567	MONTESCHENO	2	0,4192
MONTEU ROERO	3	0,4136	MONTEU DA PO	3	0,4497	MONTEZEMOLO	3	0,4149
MONTICELLO D'ALBA	3	0,3927	MONTIGLIO MONFERRATO	3	0,4070	MONTÀ	3	0,3822
MORANO SUL PO	3	0,3871	MORANSENGO-TONENGO	3	0,4956	MORBELLO	3	0,3993
MORETTA	3	0,4048	MORIONDO TORINESE	3	0,4443	MORNESE	3	0,4033
MOROZZO	3	0,4085	MORSASCO	3	0,3386	MOTTA DE' CONTI	3	0,3960
MOTTALCIATA	3	0,4099	MURAZZANO	3	0,4552	MURELLO	3	0,3893
MURISENGO	3	0,3973	MUZZANO	3	0,4132	NARZOLE	3	0,3644
NEBBIUNO	3	0,4759	NEIVE	3	0,4278	NETRO	2	0,5011
NEVIGLIE	2	0,4631	NIBBIOLA	3	0,4914	NICHELINO	3	0,4374
NIELLA BELBO	3	0,3870	NIELLA TANARO	3	0,4324	NIZZA MONFERRATO	3	0,3931
NOASCA	2	0,5017	NOLE	3	0,4615	NOMAGLIO	3	0,3695
NONE	3	0,4250	NONIO	3	0,3994	NOVALESA	3	0,3936
NOVARA	3	0,5293	NOVELLO	3	0,4752	NOVI LIGURE	3	0,4736
NUCETTO	3	0,4128	OCCHIEPPO INFERIORE	3	0,4323	OCCHIEPPO SUPERIORE	3	0,4239
OCCIMIANO	3	0,3758	ODALENGO GRANDE	3	0,4629	ODALENGO PICCOLO	3	0,3642
OGGEBBIO	2	0,5115	OGLIANICO	3	0,4979	OLCENENGO	3	0,4675
OLDENICO	3	0,5266	OLEGGIO	3	0,4844	OLEGGIO CASTELLO	3	0,4686
OLIVOLA	2	0,5559	OLMO GENTILE	2	0,5596	OMEGNA	3	0,4019
ONCINO	2	0,5036	ORBASSANO	3	0,4613	ORIO CANAVESE	3	0,4767
ORMEA	4	0,3793	ORNAVASSO	3	0,3929	ORSARA BORMIDA	3	0,3761
ORTA SAN GIULIO	3	0,4716	OSASCO	3	0,4230	OSASIO	3	0,4414
OSTANA	2	0,5206	OTTIGLIO	3	0,4273	OULX	2	0,4429
OVADA	3	0,4256	OVIGLIO	3	0,4135	OZEGNA	3	0,4556
OZZANO MONFERRATO	3	0,4092	PADERNA	3	0,5036	PAESANA	3	0,3811
PAGNO	3	0,4251	PALAZZO CANAVESE	3	0,4647	PALAZZOLO VERCELLESE	3	0,4086
PALLANZENO	2	0,4150	PAMPARATO	3	0,4329	PANCALIERI	3	0,4737
PARELLA	3	0,4690	PARETO	3	0,3776	PARODI LIGURE	3	0,3707
PAROLDO	3	0,4371	PARUZZARO	3	0,4585	PASSERANO MARMORITO	3	0,3638
PASTURANA	3	0,4860	PAVAROLO	3	0,4621	PAVONE CANAVESE	3	0,4234
PECETTO TORINESE	3	0,4902	PECETTO DI VALENZA	3	0,4107	PELLA	3	0,4673
PENANGO	2	0,4658	PERLETTO	3	0,4305	PERLO	3	0,3569
PEROSA ARGENTINA	3	0,4204	PEROSA CANAVESE	3	0,5005	PERRERO	3	0,3624
PERTENGO	3	0,5224	PERTUSIO	3	0,4408	PESSINETTO	3	0,4394
PETTENASCO	3	0,4895	PETTINENGO	3	0,4961	PEVERAGNO	3	0,4302
PEZZANA	3	0,4035	PEZZOLO VALLE UZZONE	2	0,4574	PIANEZZA	3	0,4883
PIANFEI	3	0,4121	PIASCO	3	0,4165	PIATTO	3	0,5075
PIEA	2	0,4935	PIEDICAVALLO	3	0,4503	PIEDIMULERA	4	0,3274
PIETRA MARAZZI	3	0,4322	PIETRAPORZIO	2	0,4530	PIEVE VERGONTE	3	0,3652
PILA	2	0,4198	PINASCA	3	0,4009	PINEROLO	3	0,4742
PINO TORINESE	3	0,5345	PINO D'ASTI	3	0,5182	PIOBESI TORINESE	3	0,4191
PIOBESI D'ALBA	3	0,4584	PIODE	2	0,4624	PIOSSASCO	3	0,4465
PIOVÀ MASSAIA	3	0,3658	PIOZZO	3	0,4599	PISANO	3	0,4713
PISCINA	3	0,4475	PIVERONE	3	0,5135	POCAPAGLIA	3	0,4005
POGNO	3	0,4741	POIRINO	3	0,4242	POLLONE	3	0,4377
POLONGHERA	3	0,3888	POMARETTO	2	0,4266	POMARO MONFERRATO	3	0,3525
POMBIA	3	0,4624	PONDERANO	3	0,4252	PONT CANAVESE	3	0,4023
PONTECHIANALE	2	0,4461	PONTECURONE	3	0,4377	PONTESTURA	3	0,3562
PONTI	3	0,3770	PONZANO MONFERRATO	2	0,4689	PONZONE	3	0,4402
PORTACOMARO	3	0,4036	PORTE	3	0,4626	PORTULA	3	0,4528
POSTUA	3	0,4234	POZZOL GROPPO	3	0,3921	POZZOLO FORMIGARO	3	0,4667
PRADLEVES	3	0,3808	PRAGELATO	2	0,4616	PRALI	2	0,4289
PRALORMO	2	0,4776	PRALUNGO	3	0,4159	PRAMOLLO	2	0,4939
PRAROLO	3	0,4324	PRAROSTINO	3	0,4381	PRASCO	3	0,3900
PRASCORSANO	3	0,4736	PRATIGLIONE	3	0,5044	PRATO SESIA	3	0,4372
PRAY	3	0,4234	PRAZZO	4	0,3603	PREDOSA	3	0,4432
PREMENO	2	0,4654	PREMIA	2	0,4011	PREMOSELLO-CHIOVENDA	4	0,2924
PRIERO	3	0,4739	PRIOCCA	3	0,4205	PRIOLA	3	0,3773
PRUNETTO	3	0,4141	QUAGLIUZZO	3	0,4932	QUARANTI	3	0,3688
QUAREGNA CERRETO	3	0,4178	QUARGNENTO	3	0,4206	QUARNA SOPRA	2	0,4418
QUARNA SOTTO	3	0,3642	QUARONA	3	0,4112	QUASSOLO	3	0,4258
QUATTORDIO	3	0,4262	QUINCINETTO	3	0,4489	QUINTO VERCELLESE	3	0,4554
RACCONIGI	3	0,4254	RASSA	2	0,3844	RE	4	0,3214
REANO	3	0,4602	RECETTO	3	0,5475	REFRANCORE	3	0,3734
REVELLO	3	0,3909	REVIGLIASCO D'ASTI	3	0,3753	RIBORDONE	3	0,4335
RICALDONE	3	0,4310	RIFREDDO	3	0,3829	RIMELLA	2	0,4290
RITTANA	3	0,3506	RIVA PRESSO CHIERI	3	0,4586	RIVALBA	3	0,4522

Territorialità commercio comunale - 2023

Piemonte

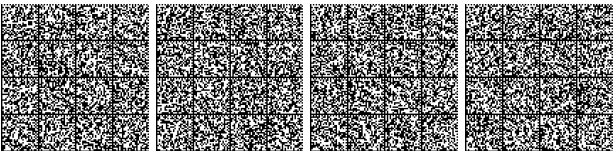
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
RIVALTA BORMIDA	3	0,3981	RIVALTA DI TORINO	3	0,4627	RIVARA	3	0,4530
RIVAROLO CANAVESE	3	0,4718	RIVARONE	3	0,3760	RIVAROSSA	3	0,4802
RIVE	3	0,3036	RIVOLI	3	0,4976	ROASCHIA	2	0,4650
ROASCIO	3	0,3689	ROASIO	3	0,4103	ROATTO	3	0,3815
ROBASSOMERO	3	0,4844	ROBELLA	3	0,4040	ROBILANTE	3	0,4225
ROBURENT	3	0,4495	ROCCA CANAVESE	3	0,4188	ROCCA CIGLIÈ	2	0,5302
ROCCA GRIMALDA	3	0,4677	ROCCA D'ARAZZO	3	0,3685	ROCCA DE' BALDI	3	0,4735
ROCCABRUNA	3	0,4213	ROCCAFORTE LIGURE	3	0,3889	ROCCAFORTE MONDOVÌ	3	0,4864
ROCCASPARVERA	3	0,4260	ROCCAVERANO	3	0,3951	ROCCAVIONE	3	0,3923
ROCCHETTA BELBO	2	0,4632	ROCCHETTA LIGURE	3	0,4661	ROCCHETTA PALAFEA	2	0,4715
ROCCHETTA TANARO	3	0,3671	RODDI	3	0,4481	RODDINO	3	0,4709
RODELLO	3	0,4592	ROLETTO	3	0,4065	ROMAGNANO SESIA	3	0,4569
ROMANO CANAVESE	3	0,4830	ROMENTINO	3	0,4954	RONCO BIELLESE	3	0,4426
RONCO CANAVESE	3	0,4337	RONDISSONE	3	0,4673	RONSECCO	3	0,3517
ROPPOLO	3	0,4619	RORÀ	2	0,4724	ROSAZZA	3	0,3674
ROSIGNANO MONFERRATO	3	0,4542	ROSSA	2	0,4179	ROSSANA	3	0,4643
ROSTA	3	0,4698	ROURE	2	0,4460	ROVASENDA	3	0,3904
RUBIANA	3	0,4767	RUEGLIO	3	0,4409	RUFFIA	3	0,3190
SAGLIANO MICCA	3	0,4440	SALA BIELLESE	3	0,4962	SALA MONFERRATO	3	0,3615
SALASCO	2	0,5625	SALASSA	3	0,4624	SALBERTRAND	2	0,4438
SALE	3	0,4130	SALE SAN GIOVANNI	3	0,4416	SALE DELLE LANGHE	3	0,3707
SALERANO CANAVESE	2	0,5686	SALI VERCELLESE	3	0,4003	SALICETO	3	0,3666
SALMOUR	3	0,4312	SALUGGIA	3	0,4359	SALUSSOLA	3	0,4101
SALUZZO	3	0,4476	SALZA DI PINEROLO	2	0,3929	SAMBUCO	2	0,4958
SAMONE	3	0,4506	SAMPEYRE	2	0,4312	SAN BENEDETTO BELBO	3	0,3637
SAN BENIGNO CANAVESE	3	0,4745	SAN BERNARDINO VERBANO	3	0,4417	SAN CARLO CANAVESE	3	0,4680
SAN COLOMBANO BELMONTE	3	0,4299	SAN CRISTOFORO	3	0,3990	SAN DAMIANO MACRA	2	0,4354
SAN DAMIANO D'ASTI	3	0,3852	SAN DIDERO	3	0,5153	SAN FRANCESCO AL CAMPO	3	0,4775
SAN GERMANO CHISONE	3	0,4468	SAN GERMANO VERCELLESE	3	0,3967	SAN GIACOMO VERCELLESE	3	0,3599
SAN GILLIO	3	0,4798	SAN GIORGIO CANAVESE	3	0,4494	SAN GIORGIO MONFERRATO	3	0,4204
SAN GIORGIO SCARAMPI	2	0,5614	SAN GIORIO DI SUSA	3	0,4516	SAN GIUSTO CANAVESE	3	0,4494
SAN MARTINO ALFIERI	3	0,3748	SAN MARTINO CANAVESE	3	0,4756	SAN MARZANO OLIVETO	3	0,4018
SAN MAURIZIO CANAVESE	3	0,4783	SAN MAURIZIO D'OPAGLIO	3	0,4582	SAN MAURO TORINESE	3	0,4791
SAN MICHELE MONDOVÌ	3	0,4150	SAN NAZZARO SESIA	3	0,4784	SAN PAOLO SOLBRITO	3	0,4446
SAN PIETRO MOSEZZO	3	0,4508	SAN PIETRO VAL LEMINA	3	0,4327	SAN PONSO	3	0,4024
SAN RAFFAELE CIMENA	3	0,4887	SAN SALVATORE MONFERRATO	3	0,3900	SAN SEBASTIANO CURONE	3	0,4092
SAN SEBASTIANO DA PO	3	0,4709	SAN SECONDO DI PINEROLO	3	0,3979	SANDIGLIANO	3	0,4199
SANFRONT	3	0,3764	SANFRÈ	3	0,3925	SANGANO	3	0,4628
SANT'AGATA FOSSILI	3	0,4418	SANT'ALBANO STURA	3	0,4225	SANT'AMBROGIO DI TORINO	3	0,4694
SANT'ANTONINO DI SUSA	3	0,4735	SANTA MARIA MAGGIORE	2	0,3814	SANTA VITTORIA D'ALBA	3	0,4354
SANTENA	3	0,4497	SANTHIÀ	3	0,4129	SANTO STEFANO BELBO	3	0,3986
SANTO STEFANO ROERO	3	0,3816	SARDIGLIANO	3	0,4021	SAREZZANO	3	0,4789
SAUZE D'OULX	2	0,5035	SAUZE DI CESANA	2	0,5553	SAVIGLIANO	3	0,4550
SCAGNELLO	3	0,3937	SCALENGHE	3	0,4329	SCARMAGNO	3	0,4849
SCARNAFIGI	3	0,4068	SCIOLZE	3	0,4980	SCOPA	4	0,3374
SCOPELLO	2	0,3993	SCURZOLENGO	3	0,3544	SEROLE	4	0,2711
SERRALUNGA D'ALBA	3	0,4671	SERRALUNGA DI CREA	3	0,4128	SERRAVALLE LANGHE	3	0,3802
SERRAVALLE SCRIVIA	3	0,3943	SERRAVALLE SESIA	3	0,4146	SESSAME	3	0,3571
SESTRIERE	2	0,4696	SETTIME	3	0,3406	SETTIMO ROTTARO	3	0,4635
SETTIMO TORINESE	3	0,4701	SETTIMO VITTONE	3	0,4785	SEZZADIO	3	0,4435
SILLAVENGO	3	0,5364	SILVANO D'ORBA	3	0,4059	SINIO	3	0,4807
SIZZANO	3	0,4879	SOGLIO	4	0,2685	SOLERO	3	0,4372
SOLONGHELLO	3	0,3963	SOMANO	3	0,3134	SOMMARIVA PERNO	3	0,4088
SOMMARIVA DEL BOSCO	3	0,4137	SORDEVOLO	3	0,4553	SORISO	3	0,4377
SOSTEGNO	3	0,3573	SOZZAGO	3	0,4394	SPARONE	3	0,4723
SPIGNO MONFERRATO	3	0,3679	SPINETO SCRIVIA	3	0,4552	STAZZANO	3	0,4656
STRAMBINELLO	3	0,4689	STRAMBINO	3	0,4708	STRESA	1	0,4913
STREVI	3	0,3867	STRONA	3	0,4595	STROPPIANA	3	0,4606
STROPPO	2	0,5024	SUNO	3	0,4383	SUSA	3	0,4254
TAGLIOLO MONFERRATO	3	0,4297	TARANTASCA	3	0,3896	TASSAROLO	3	0,4348
TAVAGNASCO	3	0,4407	TAVIGLIANO	2	0,5200	TERDOBBIATE	3	0,5030
TERNENGO	2	0,5220	TERRUGGIA	3	0,4104	TERZO	4	0,2795
TICINETO	3	0,3869	TIGLIOLE	3	0,4016	TOCENO	2	0,3856
TOLLEGNO	3	0,4511	TONCO	3	0,3765	TORINO	1	0,8457
TORNACO	3	0,3989	TORRAZZA PIEMONTE	3	0,5087	TORRAZZO	3	0,4492
TORRE BORMIDA	3	0,4085	TORRE CANAVESE	3	0,4315	TORRE MONDOVÌ	3	0,4440
TORRE PELLICE	3	0,4169	TORRE SAN GIORGIO	3	0,3910	TORRESINA	2	0,5417
TORTONA	3	0,4601	TRANA	3	0,4509	TRAREGO VIGGIONA	2	0,4796
TRASQUERA	2	0,3600	TRAVERSELLA	2	0,5593	TRAVES	3	0,4523
TRECATE	3	0,4587	TREISO	2	0,4943	TREVILLE	3	0,3846
TREZZO TINELLA	2	0,5090	TRICERRO	3	0,4416	TRINITÀ	3	0,4269

Territorialità commercio comunale - 2023

Piemonte

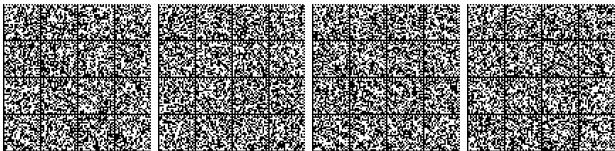
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
TRINO	3	0,3890	TRISOBBIO	3	0,4044	TROFARELLO	3	0,4687
TRONTANO	4	0,3326	TRONZANO VERCELLESE	3	0,4404	USSEAUX	2	0,5057
USSEGLIO	2	0,5363	VAGLIO SERRA	2	0,4698	VAIE	3	0,4276
VAL DELLA TORRE	3	0,4811	VAL DI CHY	3	0,4627	VALCHIUSA	3	0,3921
VALDENGO	3	0,4473	VALDIERI	2	0,4693	VALDILANA	3	0,4147
VALDUGGIA	3	0,3974	VALENZA	3	0,3868	VALFENERA	3	0,4178
VALGIOIE	3	0,5011	VALGRANA	2	0,4779	VALLANZENGO	3	0,4302
VALLE CANNOBINA	4	0,3643	VALLE SAN NICOLAO	3	0,4484	VALLO TORINESE	3	0,3725
VALLORIATE	3	0,4069	VALMACCA	3	0,4042	VALPERGA	3	0,4463
VALPRATO SOANA	2	0,6065	VALSTRONA	3	0,3756	VANZONE CON SAN CARLO	4	0,3513
VAPRIO D'AGOGNA	3	0,4575	VARALLO	3	0,4106	VARALLO POMBIA	3	0,4528
VARISELLA	3	0,4693	VARZO	2	0,3639	VAUDA CANAVESE	3	0,4460
VEGLIO	3	0,4600	VENARIA REALE	3	0,4758	VENASCA	3	0,4295
VENAUS	2	0,5076	VERBANIA	1	0,4964	VERCELLI	3	0,4765
VERDUNO	3	0,5193	VERNANTE	3	0,4173	VEROLENGO	3	0,4474
VERRONE	3	0,4389	VERRUA SAVOIA	3	0,4888	VERZUOLO	3	0,4275
VESIME	3	0,3959	VESPOLATE	3	0,4312	VESTIGNÈ	3	0,4924
VEZZA D'ALBA	3	0,4175	VIALE	3	0,4749	VIALFRÈ	3	0,4879
VIARIGI	3	0,4094	VICOFORTE	3	0,4502	VICOLUNGO	3	0,3664
VIDRACCO	3	0,4817	VIGLIANO BIELLESE	3	0,4431	VIGLIANO D'ASTI	3	0,3585
VIGNALE MONFERRATO	2	0,4621	VIGNOLE BORBERA	3	0,4421	VIGNOLO	3	0,3900
VIGNONE	3	0,4418	VIGONE	3	0,4270	VIGUZZOLO	3	0,4392
VILLA SAN SECONDO	3	0,4425	VILLA DEL BOSCO	3	0,5059	VILLADEATI	3	0,4258
VILLADOSSOLA	4	0,3472	VILLAFALLETTO	3	0,4051	VILLAFRANCA PIEMONTE	3	0,4365
VILLAFRANCA D'ASTI	3	0,3858	VILLALVERNIA	3	0,4073	VILLAMIROGLIO	4	0,2716
VILLANOVA BIELLESE	3	0,4424	VILLANOVA CANAVESE	3	0,4556	VILLANOVA MONDOVÌ	3	0,4138
VILLANOVA MONFERRATO	3	0,3843	VILLANOVA SOLARO	3	0,3896	VILLANOVA D'ASTI	3	0,4132
VILLAR DORA	3	0,4939	VILLAR FOCCHIARDO	3	0,4300	VILLAR PELLICE	2	0,4654
VILLAR PEROSA	3	0,4220	VILLAR SAN COSTANZO	3	0,4004	VILLARBASSE	3	0,4730
VILLARBOIT	3	0,3695	VILLAREGGIA	3	0,4548	VILLAROMAGNANO	3	0,4387
VILLASTELLONE	3	0,4386	VILLATA	3	0,4486	VILLETTE	2	0,4219
VINADIO	2	0,4478	VINCHIO	3	0,4157	VINOVO	3	0,4479
VINZAGLIO	3	0,3843	VIOLA	2	0,4769	VIRLE PIEMONTE	3	0,4349
VISCHE	3	0,4759	VISONE	3	0,3264	VISTRORIO	3	0,4469
VIVERONE	3	0,4868	VIÙ	3	0,4617	VOCCA	2	0,4595
VOGOGNA	3	0,4001	VOLPEDO	3	0,4767	VOLPEGLINO	2	0,6093
VOLPIANO	3	0,4869	VOLTAGGIO	3	0,4643	VOLVERA	3	0,4422
VOTTIGNASCO	3	0,4254	ZIMONE	3	0,4231	ZUBIENA	3	0,4439
ZUMAGLIA	3	0,3935						

Territorialità commercio comunale - 2023

Puglia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACCADIA	4	0,3682	ACQUAVIVA DELLE FONTI	3	0,4141	ADELFIA	3	0,4003
ALBEROBELLO	1	0,3952	ALBERONA	4	0,3260	ALESSANO	4	0,2722
ALEZIO	4	0,2966	ALLISTE	4	0,2766	ALTAMURA	3	0,4041
ANDRANO	4	0,3202	ANDRIA	3	0,3734	ANZANO DI PUGLIA	2	0,4014
APRICENA	4	0,3391	ARADEO	4	0,2691	ARNESANO	4	0,2878
ASCOLI SATRIANO	3	0,3723	AVETRANA	4	0,3051	BAGNOLO DEL SALENTO	4	0,2667
BARI	1	0,5946	BARLETTA	3	0,4187	BICCARI	4	0,3337
BINETTO	3	0,3943	BISCEGLIE	3	0,4420	BITETTO	3	0,4451
BITONTO	3	0,4495	BITRITTO	3	0,4153	BOTRUGNO	4	0,2951
BOVINO	4	0,3322	BRINDISI	1	0,4089	CAGNANO VARANO	4	0,2723
CALIMERA	4	0,2903	CAMPI SALENTINA	4	0,3098	CANDELA	3	0,3552
CANNOLE	4	0,2651	CANOSA DI PUGLIA	3	0,3594	CAPRARICA DI LECCE	4	0,3125
CAPURSO	3	0,3966	CARAPELLE	3	0,3457	CARLANTINO	4	0,3122
CARMIANO	4	0,2917	CAROSINO	4	0,3587	CAROVIGNO	4	0,3804
CARPIGNANO SALENTINO	4	0,3119	CARPINO	4	0,2633	CASALNUOVO MONTEROTARO	4	0,3033
CASALVECCHIO DI PUGLIA	4	0,2721	CASAMASSIMA	3	0,3564	CASARANO	4	0,2827
CASSANO DELLE MURGE	3	0,4189	CASTELLANA GROTTE	3	0,3700	CASTELLANETA	3	0,3840
CASTELLUCCIO VALMAGGIORE	2	0,3576	CASTELLUCCIO DEI SAURI	4	0,3218	CASTELNUOVO DELLA DAUNIA	4	0,3020
CASTRI DI LECCE	4	0,2778	CASTRIGNANO DE' GRECI	4	0,2375	CASTRIGNANO DEL CAPO	2	0,3487
CASTRO	4	0,3204	CAVALLINO	4	0,2920	CEGLIE MESSAPICA	4	0,3504
CELENZA VALFORTORE	4	0,2685	CELLAMARE	3	0,3782	CELLE DI SAN VITO	2	0,4301
CELLINO SAN MARCO	4	0,3170	CERIGNOLA	3	0,3445	CHIEUTI	4	0,3542
CISTERNINO	4	0,3652	COLLEPASSO	4	0,2389	CONVERSANO	3	0,3929
COPERTINO	4	0,2822	CORATO	3	0,4173	CORIGLIANO D'OTRANTO	4	0,2748
CORSANO	4	0,2920	CRISPIANO	4	0,3559	CURSI	4	0,3119
CUTROFIANO	4	0,2663	DELICETO	4	0,3623	DISO	4	0,2999
ERCHIE	4	0,2760	FAETO	2	0,3816	FAGGIANO	4	0,3006
FASANO	1	0,4085	FOGGIA	3	0,4085	FRAGAGNANO	4	0,3507
FRANCAVILLA FONTANA	4	0,2887	GAGLIANO DEL CAPO	4	0,2811	GALATINA	4	0,3079
GALATONE	4	0,2476	GALLIPOLI	1	0,3628	GINOSA	4	0,3298
GIOIA DEL COLLE	3	0,3943	GIOVINAZZO	3	0,4707	GIUGGIANELLO	4	0,3160
GIURDIGNANO	2	0,3538	GRAVINA IN PUGLIA	3	0,3774	GROTTAGLIE	4	0,3539
GRUMO APPULA	3	0,4186	GUAGNANO	4	0,3019	ISCHITELLA	4	0,2886
ISOLE TREMITI	2	0,3670	LATERZA	4	0,3284	LATIANO	4	0,2916
LECCE	1	0,4339	LEPORANO	4	0,3661	LEQUILE	4	0,3029
LESINA	4	0,3315	LEVERANO	4	0,2858	LIZZANELLO	4	0,3061
LIZZANO	4	0,3097	LOCOROTONDO	3	0,3736	LUCERA	4	0,3452
MAGLIE	4	0,3026	MANDURIA	4	0,3139	MANFREDONIA	4	0,3586
MARGHERITA DI SAVOIA	3	0,4011	MARTANO	4	0,2878	MARTIGNANO	4	0,3362
MARTINA FRANCA	4	0,3681	MARUGGIO	4	0,3085	MASSAFRA	3	0,3544
MATINO	4	0,2779	MATTINATA	2	0,4048	MELENDUGNO	1	0,3570
MELISSANO	4	0,2732	MELPIGNANO	4	0,2678	MESAGNE	4	0,3383
MIGGIANO	4	0,2831	MINERVINO MURGE	3	0,3563	MINERVINO DI LECCE	4	0,3073
MODUGNO	3	0,4288	MOLA DI BARI	3	0,4129	MOLFETTA	3	0,4574
MONOPOLI	1	0,4121	MONTE SANT'ANGELO	4	0,2846	MONTEIASI	4	0,2977
MONTELEONE DI PUGLIA	4	0,3379	MONTEMESOLA	4	0,3377	MONTEPARANO	4	0,3589
MONTERONI DI LECCE	4	0,2779	MONTESANO SALENTINO	4	0,2765	MORCIANO DI LEUCA	4	0,3132
MOTTA MONTECORVINO	2	0,3608	MOTTOLA	3	0,3827	MURO LECCESE	4	0,2917
NARDÒ	4	0,3221	NEVIANO	4	0,2597	NOCI	3	0,3623
NOCIGLIA	4	0,2429	NOICATTARO	3	0,3815	NOVOLI	4	0,2801
ORDONA	4	0,3256	ORIA	4	0,3199	ORSARA DI PUGLIA	4	0,3229
ORTA NOVA	4	0,3199	ORTELLE	4	0,2973	OSTUNI	1	0,4205
OTRANTO	1	0,3945	PALAGIANELLO	3	0,3579	PALAGIANO	3	0,3600
PALMARIGGI	4	0,2419	PALO DEL COLLE	3	0,4336	PANNI	4	0,2653
PARABITA	4	0,2961	PATÙ	4	0,2926	PESCHICI	2	0,3373
PIETRAMONTECORVINO	4	0,3210	POGGIARDO	4	0,2597	POGGIO IMPERIALE	4	0,3053
POGGIORSINI	3	0,3850	POLIGNANO A MARE	1	0,4439	PORTO CESAREO	1	0,3882
PRESICCE-ACQUARICA	4	0,2815	PULSANO	4	0,3461	PUTIGNANO	3	0,3902
RACALE	4	0,2798	RIGNANO GARGANICO	4	0,3528	ROCCAFORZATA	4	0,3437
ROCCHETTA SANT'ANTONIO	3	0,3700	RODI GARGANICO	2	0,3391	ROSETO VALFORTORE	4	0,3176
RUFFANO	4	0,2445	RUTIGLIANO	3	0,3840	RUVO DI PUGLIA	3	0,4276
SALICE SALENTINO	4	0,2694	SALVE	2	0,3337	SAMMICHELE DI BARI	3	0,4006
SAN CASSIANO	4	0,3027	SAN CESARIO DI LECCE	4	0,2763	SAN DONACI	4	0,3268
SAN DONATO DI LECCE	4	0,2561	SAN FERDINANDO DI PUGLIA	3	0,3266	SAN GIORGIO IONICO	4	0,3231
SAN GIOVANNI ROTONDO	1	0,3825	SAN MARCO IN LAMIS	4	0,3343	SAN MARCO LA CATOLA	4	0,3466
SAN MARZANO DI SAN GIUSEPPE	4	0,3035	SAN MICHELE SALENTINO	4	0,2745	SAN NICANDRO GARGANICO	4	0,2876
SAN PANCRAZIO SALENTINO	4	0,2981	SAN PAOLO DI CIVITATE	4	0,2936	SAN PIETRO VERNOTICO	4	0,3150
SAN PIETRO IN LAMA	4	0,3130	SAN SEVERO	4	0,3397	SAN VITO DEI NORMANNI	4	0,3340
SANARICA	4	0,2749	SANNICANDRO DI BARI	3	0,4302	SANNICOLA	4	0,3195
SANT'AGATA DI PUGLIA	4	0,3353	SANTA CESAREA TERME	2	0,3762	SANTERAMO IN COLLE	3	0,3586
SAVA	4	0,2944	SCORRANO	4	0,2812	SECLÌ	4	0,2578

Territorialità commercio comunale - 2023

Puglia

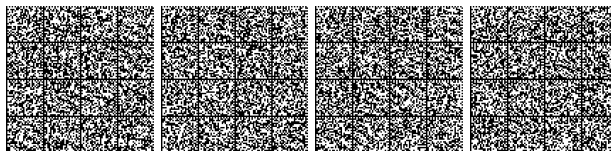
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SERRACAPRIOLA	4	0,3262	SOGLIANO CAVOUR	4	0,2821	SOLETO	4	0,2734
SPECCHIA	4	0,2724	SPINAZZOLA	3	0,3558	SPONGANO	4	0,2474
SQUINZANO	4	0,2853	STATTE	4	0,3424	STERNATIA	4	0,3191
STORNARA	4	0,3082	STORNARELLA	3	0,3462	SUPERSANO	4	0,2737
SURANO	4	0,2778	SURBO	4	0,2779	TARANTO	1	0,3959
TAURISANO	4	0,2611	TAVIANO	4	0,2779	TERLIZZI	3	0,4174
TIGGIANO	4	0,3016	TORCHIAROLO	4	0,3138	TORITTO	3	0,4207
TORRE SANTA SUSANNA	4	0,3118	TORREMAGGIORE	4	0,3236	TORRICELLA	4	0,3419
TRANI	3	0,4603	TREPUZZI	4	0,2946	TRICASE	4	0,2972
TRIGGIANO	3	0,4073	TRINITAPOLI	3	0,3544	TROIA	4	0,3442
TUGLIE	4	0,2769	TURI	3	0,3910	UGENTO	4	0,3301
UGGIANO LA CHIESA	4	0,3180	VALENZANO	3	0,4074	VEGLIE	4	0,2783
VERNOLE	4	0,3357	VICO DEL GARGANO	4	0,2867	VIESTE	1	0,4412
VILLA CASTELLI	4	0,3275	VOLTURARA APPULA	2	0,3511	VOLTURINO	4	0,2817
ZAPPONETA	3	0,3356	ZOLLINO	4	0,3137			

Territorialità commercio comunale - 2023

Sardegna

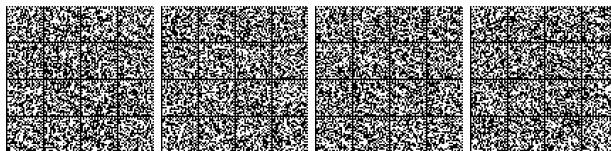
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABBASANTA	4	0,2012	AGGIUS	2	0,3761	AGLIENTU	2	0,4079
AIDOMAGGIORE	4	0,2352	ALBAGIARA	2	0,4826	ALES	4	0,3622
ALGHERO	1	0,4802	ALLAI	2	0,2916	ALÀ DEI SARDI	4	0,3170
ANELA	2	0,3402	ARBOREA	4	0,3055	ARBUS	2	0,4009
ARDARA	4	0,2876	ARDAULI	4	0,1810	ARITZO	4	0,2149
ARMUNGIA	4	0,3030	ARZACHENA	1	0,4725	ARZANA	4	0,2541
ASSEMINI	3	0,4249	ASSOLO	4	0,2887	ASUNI	4	0,3242
ATZARA	2	0,2958	AUSTIS	4	0,2569	BADESI	2	0,3753
BALLAO	4	0,2622	BANARI	4	0,2884	BARADILI	4	0,3553
BARATILI SAN PIETRO	4	0,2660	BARESSA	4	0,2816	BARI SARDO	2	0,2919
BARRALI	3	0,4029	BARUMINI	2	0,4016	BAULADU	4	0,2598
BAUNEI	2	0,3201	BELVÌ	2	0,2683	BENETUTTI	2	0,3342
BERCHIDDA	4	0,3416	BESSUDE	2	0,3455	BIDONÌ	4	0,1809
BIRORI	4	0,2500	BITTI	4	0,3142	BOLOTANA	4	0,2492
BONARCADO	4	0,2211	BONNANARO	4	0,2966	BONO	4	0,3090
BONORVA	2	0,3201	BORONEDDU	2	0,2918	BORORE	2	0,3044
BORTIGALI	2	0,3173	BORTIGIADAS	2	0,3925	BORUTTA	2	0,3560
BOSA	4	0,3465	BOTTIDDA	2	0,3118	BUDDUSÒ	4	0,2086
BUDONI	2	0,4315	BUGGERRU	2	0,3333	BULTEI	4	0,3131
BULZI	2	0,3566	BURCEI	3	0,3627	BURGOS	2	0,3516
BUSACHI	4	0,2294	CABRAS	4	0,3239	CAGLIARI	1	0,5308
CALANGIANUS	4	0,3318	CALASETTA	2	0,3902	CAPOTERRA	3	0,4066
CARBONIA	2	0,3528	CARDEDU	2	0,2835	CARGEGHE	4	0,2685
CARLOFORTE	2	0,3567	CASTELSARDO	2	0,3647	CASTIADAS	2	0,4904
CHEREMULE	4	0,3241	CHIARAMONTI	4	0,2820	CODRONGIANOS	4	0,3224
COLLINAS	2	0,3814	COSSOINE	4	0,2792	CUGLIERI	4	0,3179
CURCURIS	4	0,2980	DECIMOMANNU	3	0,3959	DECIMOPUTZU	3	0,3939
DESULO	4	0,2349	DOLIANOVA	3	0,4368	DOMUS DE MARIA	2	0,4617
DOMUSNOVAS	3	0,3881	DONORI	3	0,4387	DORGALI	2	0,3610
DUALCHI	4	0,1836	ELINI	2	0,3297	ELMAS	3	0,4037
ERULA	4	0,2731	ESCALAPLANO	2	0,3558	ESCOLCA	4	0,3580
ESPORLATU	2	0,3443	ESTERZILI	4	0,2586	FLORINAS	4	0,3072
FLUMINIMAGGIORE	2	0,3614	FLUSSIO	4	0,3242	FONNI	4	0,2540
FORDONGIANUS	4	0,2659	FURTEI	3	0,3794	GADONI	4	0,2079
GAIRO	4	0,2456	GALTELLÌ	4	0,3128	GAVOI	4	0,2575
GENONI	4	0,3111	GENURI	2	0,4016	GERGEI	4	0,3149
GESICO	3	0,3636	GESTURI	4	0,3536	GHILARZA	4	0,2008
GIAVE	4	0,2690	GIBA	4	0,3311	GIRASOLE	2	0,2898
GOLFO ARANCI	2	0,4351	GONI	4	0,2940	GONNESA	4	0,3513
GONNOSCODINA	4	0,2935	GONNOSFANADIGA	4	0,3493	GONNOSNÒ	4	0,3190
GONNOSTRAMATZA	4	0,3120	GUAMAGGIORE	4	0,3112	GUASILA	3	0,3681
GUSPINI	4	0,3392	IGLESIAS	2	0,4134	ILBONO	4	0,2517
ILLORAI	4	0,2775	IRGOLI	4	0,2785	ISILI	2	0,3701
ITTIREDDU	4	0,3070	ITTIRI	4	0,3196	JERZU	4	0,2559
LA MADDALENA	2	0,3937	LACONI	4	0,2628	LAERRU	4	0,2754
LANUSEI	2	0,2885	LAS PLASSAS	2	0,3837	LEI	4	0,2723
LOCERI	2	0,2770	LOCULI	2	0,3830	LODINE	2	0,2706
LODÈ	2	0,3663	LOIRI PORTO SAN PAOLO	2	0,4199	LOTZORAI	4	0,2703
LULA	4	0,2581	LUNAMATRONA	2	0,3796	LUOGOSANTO	2	0,3903
LURAS	2	0,3679	MACOMER	4	0,2915	MAGOMADAS	2	0,3867
MAMOIADA	4	0,2629	MANDAS	2	0,4074	MARA	2	0,3436
MARACALAGONIS	3	0,3941	MARRUBIU	4	0,2979	MARTIS	4	0,2800
MASAINAS	2	0,3800	MASULLAS	4	0,2886	MEANA SARDO	4	0,2240
MILIS	4	0,1198	MODOLO	2	0,4410	MOGORELLA	4	0,1950
MOGORO	4	0,3058	MONASTIR	3	0,4059	MONSERRATO	3	0,3933
MONTELEONE ROCCA DORIA	2	0,5397	MONTI	4	0,3521	MONTRESTA	4	0,3394
MORES	4	0,2838	MORGONGIORI	4	0,2971	MURAVERA	2	0,4241
MUROS	4	0,2752	MUSEI	2	0,4067	NARBOLIA	4	0,2831
NARCAO	2	0,3936	NEONELI	4	0,1652	NORAGUGUME	2	0,3066
NORBELLO	4	0,2269	NUGHEDU SAN NICOLÒ	2	0,3389	NUGHEDU SANTA VITTORIA	4	0,1905
NULE	2	0,3207	NULVI	4	0,3127	NUORO	2	0,3366
NURACHI	4	0,3122	NURAGUS	2	0,3561	NURALLAO	2	0,3767
NURAMINIS	3	0,4235	NURECI	4	0,3468	NURRI	4	0,3105
NUXIS	2	0,4034	OLBIA	1	0,4628	OLIENA	4	0,2765
OLLASTRA	4	0,2912	OLLOLAI	4	0,2610	OLMEDO	4	0,3445
OLZAI	4	0,2318	ONANÌ	2	0,3312	ONIFAI	4	0,2728
ONIFERI	4	0,2305	ORANI	4	0,2506	ORGOSOLO	4	0,2543
ORISTANO	4	0,3467	OROSEI	2	0,3699	OROTELLI	4	0,2413
ORROLI	4	0,3362	ORTACESUS	3	0,4056	ORTUERI	4	0,2621
ORUNE	4	0,2866	OSCHIRI	4	0,3109	OSIDDA	4	0,2909
OSILO	4	0,3254	OSINI	2	0,3157	OSSI	4	0,3395

Territorialità commercio comunale - 2023

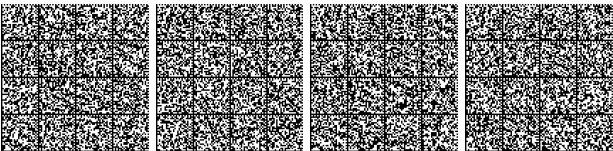
Sardegna

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
OTTANA	4	0,2615	OVODDA	4	0,2431	OZIERI	4	0,3053
PABILLONIS	4	0,3381	PADRIA	4	0,3245	PADRU	2	0,4530
PALAU	2	0,4425	PALMAS ARBOREA	4	0,3214	PATTADA	2	0,3493
PAU	4	0,2682	PAULI ARBAREI	4	0,3490	PAULILATINO	4	0,1935
PERDASDEFOGU	4	0,2904	PERDAXIUS	2	0,4185	PERFUGAS	4	0,2906
PIMENTEL	3	0,3918	PISCINAS	4	0,3154	PLOAGHE	2	0,3489
POMPU	4	0,2980	PORTO TORRES	2	0,3731	PORTOSCUSO	2	0,3822
POSADA	2	0,3723	POZZOMAGGIORE	4	0,3235	PULA	1	0,4394
PUTIFIGARI	2	0,3604	QUARTU SANT'ELENA	3	0,4134	QUARTUCCIU	3	0,4056
RIOLA SARDO	4	0,2850	ROMANA	2	0,3388	RUINAS	4	0,2638
SADALI	2	0,3285	SAGAMA	2	0,3904	SAMASSI	3	0,3818
SAMATZAI	3	0,4202	SAMUGHEO	4	0,2042	SAN BASILIO	3	0,3747
SAN GAVINO MONREALE	2	0,3997	SAN GIOVANNI SUERGIU	4	0,3303	SAN NICOLÒ GERREI	4	0,3307
SAN NICOLÒ D'ARCIDANO	4	0,2875	SAN SPERATE	3	0,4319	SAN TEODORO	2	0,4493
SAN VERO MILIS	4	0,2919	SAN VITO	2	0,3603	SANLURI	3	0,3836
SANT'ANDREA FRIUS	3	0,3792	SANT'ANNA ARRESI	2	0,3888	SANT'ANTIOCO	2	0,3609
SANT'ANTONIO DI GALLURA	2	0,3840	SANTA GIUSTA	4	0,3199	SANTA MARIA COGHINAS	4	0,3214
SANTA TERESA GALLURA	2	0,4105	SANTADI	4	0,3485	SANTU LUSSURGIU	4	0,2536
SARDARA	2	0,4238	SARROCH	3	0,4164	SARULE	4	0,2355
SASSARI	2	0,3935	SCANO DI MONTIFERRO	4	0,3284	SEDILO	4	0,2271
SEDINI	2	0,3693	SEGARIU	3	0,3981	SELARGIUS	3	0,4253
SELEGAS	2	0,4456	SEMESTENE	4	0,2910	SENEGHE	4	0,2643
SENIS	4	0,2189	SENNARIOLO	2	0,3612	SENNORI	4	0,3412
SENORBÌ	3	0,3953	SERDIANA	3	0,4317	SERRAMANNA	3	0,4147
SERRENTI	3	0,3889	SERRI	4	0,2954	SESTU	3	0,3797
SETTIMO SAN PIETRO	3	0,3809	SETZU	4	0,2715	SEUI	4	0,2900
SEULO	2	0,2687	SIAMAGGIORE	4	0,2806	SIAMANNA	4	0,2321
SIAPICCIA	4	0,3026	SIDDI	4	0,3606	SILANUS	4	0,2729
SILIGO	4	0,2694	SILIQUA	3	0,3760	SILIUS	2	0,3800
SIMALA	4	0,2589	SIMAXIS	4	0,2275	SINDIA	4	0,2473
SINI	2	0,3884	SINISCOLA	2	0,3491	SINNAI	3	0,4016
SIRIS	4	0,2747	SIURGUS DONIGALA	3	0,3726	SODDÌ	2	0,4499
SOLARUSSA	4	0,2273	SOLEMINIS	3	0,4390	SORGONO	4	0,2564
SORRADILE	4	0,2564	SORSO	2	0,3521	STINTINO	2	0,4260
SUELLI	3	0,3619	SUNI	4	0,3273	TADASUNI	2	0,3107
TALANA	2	0,2875	TELTI	4	0,3345	TEMPIO PAUSANIA	2	0,3704
TERGU	2	0,3513	TERRALBA	4	0,2974	TERTENIA	4	0,3126
TETI	4	0,2330	TEULADA	2	0,3999	THIESI	4	0,2901
TIANA	2	0,3315	TINNURA	2	0,3620	TISSI	4	0,3398
TONARA	4	0,2422	TORPÈ	2	0,3644	TORRALBA	2	0,3732
TORTOLÌ	2	0,3441	TRAMATZA	4	0,2387	TRATALIAS	2	0,3442
TRESNURAGHES	4	0,3488	TRIEI	2	0,3160	TRINITÀ D'AGULTU E VIGNOLA	2	0,3917
TUILI	4	0,3274	TULA	4	0,3280	TURRI	4	0,3165
ULASSAI	2	0,3219	ULÀ TIRSO	4	0,2572	URAS	4	0,3060
URI	4	0,3505	URZULEI	2	0,2697	USELLUS	4	0,2901
USINI	4	0,3084	USSANA	3	0,4096	USSARAMANNA	4	0,3523
USSASSAI	2	0,2962	UTA	3	0,3813	VALLEDORIA	2	0,3409
VALLERMOSA	3	0,3760	VIDDALBA	2	0,3269	VILLA SAN PIETRO	3	0,4061
VILLA SANT'ANTONIO	4	0,3277	VILLA VERDE	4	0,3630	VILLACIDRO	4	0,3452
VILLAGRANDE STRISAILI	4	0,2495	VILLAMAR	3	0,3910	VILLAMASSARGIA	3	0,3802
VILLANOVA MONTELEONE	4	0,3466	VILLANOVA TRUSCHEDU	2	0,3011	VILLANOVA TULO	2	0,3443
VILLANOVAFORRU	2	0,4709	VILLANOVAFRANCA	3	0,3723	VILLAPERUCCIO	2	0,3573
VILLAPUTZU	2	0,4066	VILLASALTO	2	0,3620	VILLASIMIUS	2	0,4636
VILLASOR	3	0,3874	VILLASPECIOSA	3	0,4355	VILLAURBANA	4	0,2625
ZEDDIANI	4	0,3105	ZERFALIU	4	0,2602			

Territorialità commercio comunale - 2023

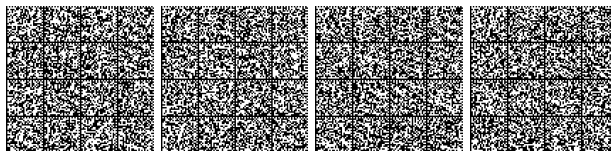
Sicilia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACATE	4	0,3038	ACI BONACCORSI	4	0,3264	ACI CASTELLO	1	0,4175
ACI CATENA	4	0,3519	ACI SANT'ANTONIO	4	0,3485	ACIREALE	4	0,3832
ACQUAVIVA PLATANI	4	0,1781	ACQUEDOLCI	4	0,2568	ADRANO	4	0,2985
AGIRA	4	0,3076	AGRIGENTO	1	0,3371	AIDONE	4	0,3534
ALCAMO	4	0,3157	ALCARA LI FUSI	4	0,2741	ALESSANDRIA DELLA ROCCA	4	0,1846
ALIA	4	0,2675	ALIMENA	4	0,2772	ALIMINUSA	4	0,2596
ALTAVILLA MILICIA	4	0,2928	ALTOFONTE	4	0,2862	ALÌ	4	0,2327
ALÌ TERME	4	0,2863	ANTILLO	4	0,2175	ARAGONA	4	0,2456
ASSORO	4	0,3353	AUGUSTA	4	0,3716	AVOLA	4	0,3184
BAGHERIA	4	0,3201	BALESTRATE	4	0,3149	BARCELLONA POZZO DI GOTTO	4	0,2754
BARRAFRANCA	4	0,3060	BASICÒ	4	0,2197	BAUCINA	4	0,2469
BELMONTE MEZZAGNO	4	0,2662	BELPASSO	4	0,3410	BIANCAVILLA	4	0,3256
BISACQUINO	4	0,2283	BIVONA	4	0,2294	BLUFI	4	0,3111
BOLOGNETTA	4	0,3187	BOMPENSIERE	4	0,2171	BOMPIETRO	4	0,3342
BORGETTO	4	0,2948	BROLO	4	0,2768	BRONTE	4	0,3269
BUCCHERI	4	0,3417	BURGIO	4	0,1986	BUSCEMI	4	0,2921
BUSETO PALIZZOLO	4	0,2938	BUTERA	4	0,3503	CACCAMO	4	0,2520
CALAMONACI	4	0,2318	CALASCIBETTA	4	0,3327	CALATABIANO	4	0,3336
CALATAFIMI-SEGESTA	4	0,2348	CALTABELLOTTA	4	0,1992	CALTAGIRONE	4	0,3648
CALTANISSETTA	4	0,3355	CALTAVUTURO	4	0,3155	CAMASTRA	4	0,2454
CAMMARATA	4	0,2678	CAMPOBELLO DI LICATA	4	0,2757	CAMPOBELLO DI MAZARA	4	0,2909
CAMPOFELICE DI FITALIA	4	0,2457	CAMPOFELICE DI ROCCELLA	4	0,3433	CAMPOFIORITO	4	0,2037
CAMPOFRANCO	4	0,2465	CAMPOREALE	4	0,2426	CAMPOROTONDO ETNEO	3	0,3497
CANICATTINI BAGNI	4	0,3067	CANICATTÌ	4	0,2359	CAPACI	4	0,2914
CAPIZZI	4	0,3145	CAPO D'ORLANDO	4	0,2930	CAPRI LEONE	4	0,2305
CARINI	4	0,2942	CARLENTINI	4	0,3396	CARONIA	4	0,2061
CASALVECCHIO SICULO	4	0,2705	CASSARO	4	0,2536	CASTEL DI IUDICA	3	0,3789
CASTEL DI LUCIO	4	0,2767	CASTELBUONO	4	0,2792	CASTELDACCIA	4	0,2964
CASTELL'UMBERTO	4	0,2410	CASTELLAMMARE DEL GOLFO	4	0,3470	CASTELLANA SICULA	4	0,2888
CASTELMOLA	4	0,3597	CASTELTERMINI	4	0,1923	CASTELVETRANO	4	0,2875
CASTIGLIONE DI SICILIA	4	0,3309	CASTROFILIPPO	4	0,2222	CASTRONOVO DI SICILIA	4	0,2316
CASTROREALE	4	0,2284	CATANIA	1	0,5166	CATENANUOVA	3	0,3615
CATTOLICA ERACLEA	4	0,2114	CEFALÀ DIANA	4	0,2398	CEFALÙ	1	0,4048
CENTURIPE	4	0,3316	CERAMI	4	0,3639	CERDA	4	0,2405
CESARÒ	4	0,2988	CHIARAMONTE GULFI	4	0,3312	CHIUSA SCLAFANI	4	0,2538
CIANCIANA	4	0,1926	CIMINNA	4	0,2614	CINISI	4	0,3435
COLLESANO	4	0,3108	COMISO	4	0,3190	COMITINI	4	0,2599
CONDRÒ	4	0,1531	CONTESSA ENTELLINA	4	0,2853	CORLEONE	4	0,2526
CUSTONACI	4	0,3015	DELIA	4	0,3134	ENNA	3	0,4106
ERICE	4	0,3140	FALCONE	4	0,2980	FAVARA	4	0,2474
FAVIGNANA	1	0,3877	FERLA	4	0,2903	FICARAZZI	4	0,2827
FICARRA	2	0,3227	FIUMEDINISI	4	0,3295	FIUMEFREDDO DI SICILIA	4	0,3245
FLORESTA	4	0,2430	FLORIDIA	4	0,3331	FONDACHELLI-FANTINA	4	0,2794
FORZA D'AGRÒ	2	0,3655	FRANCAVILLA DI SICILIA	4	0,2856	FRANCOFONTE	4	0,3004
FRAZZANÒ	2	0,3192	FURCI SICULO	4	0,3191	FURNARI	4	0,2917
GAGGI	4	0,3444	GAGLIANO CASTELFERRATO	4	0,3319	GALATI MAMERTINO	4	0,2549
GALLODORO	4	0,2473	GANGI	4	0,3129	GELA	4	0,3330
GERACI SICULO	4	0,2969	GIARDINELLO	4	0,2888	GIARDINI-NAXOS	1	0,3453
GIARRATANA	4	0,2964	GIARRE	4	0,3481	GIBELLINA	4	0,2774
GIOIOSA MAREA	4	0,3124	GIULIANA	4	0,2706	GODRANO	4	0,2421
GRAMMICHELE	4	0,3352	GRANITI	4	0,3688	GRATTERI	4	0,3321
GRAVINA DI CATANIA	3	0,3570	GROTTE	4	0,2060	GUALTIERI SICAMINÒ	4	0,2139
ISNELLO	4	0,3163	ISOLA DELLE FEMMINE	4	0,3203	ISPICA	4	0,3405
ITALA	4	0,2381	JOPPOLO GIANCAXIO	4	0,2658	LAMPEDUSA E LINOSA	1	0,3845
LASCARI	4	0,3163	LENI	2	0,3359	LENTINI	4	0,3581
LEONFORTE	3	0,3630	LERCARA FRIDDI	4	0,2100	LETOJANNI	1	0,3868
LIBRIZZI	4	0,2682	LICATA	4	0,2528	LICODIA EUBEA	4	0,2994
LIMINA	4	0,3023	LINGUAGLOSSA	4	0,3235	LIPARI	4	0,3087
LONGI	4	0,2629	LUCCA SICULA	4	0,2483	MALETTO	4	0,2873
MALFA	2	0,2927	MALVAGNA	4	0,2588	MANDANICI	4	0,3099
MANIACE	4	0,2039	MARIANOPOLI	4	0,2905	MARINEO	4	0,2905
MARSALA	4	0,3321	MASCALI	4	0,3364	MASCALUCIA	3	0,3551
MAZARA DEL VALLO	4	0,2900	MAZZARINO	4	0,2924	MAZZARRONE	4	0,2595
MAZZARRÀ SANT'ANDREA	4	0,2122	MELILLI	4	0,3447	MENFI	4	0,2893
MERÌ	4	0,2434	MESSINA	4	0,3578	MEZZOJUSO	4	0,2549
MILAZZO	4	0,3202	MILENA	4	0,2578	MILITELLO ROSMARINO	4	0,1980
MILITELLO IN VAL DI CATANIA	4	0,2983	MILO	2	0,3978	MINEO	4	0,3011
MIRABELLA IMBACCARI	4	0,2931	MIRTO	4	0,2378	MISILISCEMI	4	0,3327
MISILMERI	4	0,2683	MISTERBIANCO	3	0,3397	MISTRETTA	4	0,2718
MODICA	4	0,3532	MOIO ALCANTARA	4	0,1983	MONFORTE SAN GIORGIO	4	0,2884
MONGIUFFI MELIA	2	0,3750	MONREALE	4	0,3009	MONTAGNAREALE	4	0,2400

Territorialità commercio comunale - 2023

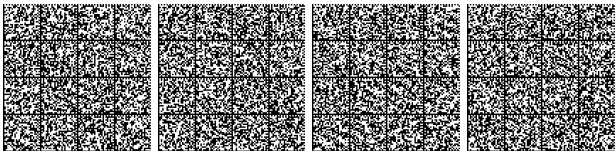
Sicilia

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
MONTALBANO ELICONA	4	0,3079	MONTALLEGRO	4	0,2057	MONTEDORO	4	0,2587
MONTELEPRE	4	0,2979	MONTEMAGGIORE BELSITO	4	0,2714	MONTEROSSO ALMO	4	0,3379
MONTEVAGO	4	0,2532	MOTTA CAMASTRA	4	0,3276	MOTTA SANT'ANASTASIA	3	0,4008
MOTTA D'AFFERMO	4	0,3201	MUSSOMELI	4	0,2445	NARO	4	0,2239
NASO	4	0,2324	NICOLOSI	3	0,3741	NICOSIA	4	0,3319
NISCEMI	4	0,2991	NISSORIA	4	0,3369	NIZZA DI SICILIA	4	0,2996
NOTO	4	0,3586	NOVARA DI SICILIA	4	0,2236	OLIVERI	4	0,3082
PACE DEL MELA	4	0,2653	PACECO	4	0,2798	PACHINO	4	0,2956
PAGLIARA	4	0,3628	PALAGONIA	4	0,2814	PALAZZO ADRIANO	4	0,2459
PALAZZOLO ACREIDE	4	0,3324	PALERMO	1	0,5393	PALMA DI MONTECHIARO	4	0,2423
PANTELLERIA	4	0,3730	PARTANNA	4	0,2709	PARTINICO	4	0,2995
PATERNÒ	3	0,3491	PATTI	4	0,2807	PEDARA	3	0,3624
PETRALIA SOPRANA	4	0,2824	PETRALIA SOTTANA	4	0,3271	PETROSINO	4	0,2787
PETTINEO	4	0,2089	PIANA DEGLI ALBANESI	4	0,2801	PIAZZA ARMERINA	4	0,3414
PIEDIMONTE ETNEO	4	0,3242	PIETRAPERZIA	4	0,3061	PIRAINO	4	0,2558
POGGIOREALE	4	0,2775	POLIZZI GENEROSA	4	0,2814	POLLINA	4	0,3097
PORTO EMPEDOCLE	4	0,2559	PORTOPALO DI CAPO PASSERO	2	0,3391	POZZALLO	4	0,3416
PRIOLO GARGALLO	4	0,3662	PRIZZI	4	0,2184	RACALMUTO	4	0,2273
RACCUJA	4	0,2595	RADDUSA	4	0,3274	RAFFADALI	4	0,1984
RAGALNA	4	0,3572	RAGUSA	1	0,4162	RAMACCA	4	0,3179
RANDAZZO	4	0,3047	RAVANUSA	4	0,2290	REALMONTE	4	0,2532
REGALBUTO	3	0,3547	REITANO	4	0,2336	RESUTTANO	4	0,3035
RIBERA	4	0,2212	RIESI	4	0,2838	RIPOSTO	4	0,3440
ROCCAFIORITA	4	0,2765	ROCCALUMERA	4	0,3030	ROCCAMENA	4	0,2667
ROCCAPALUMBA	4	0,2429	ROCCAVALDINA	4	0,2980	ROCCELLA VALDEMONE	4	0,3046
RODÌ MILICI	4	0,2853	ROMETTA	4	0,3132	ROSOLINI	4	0,2973
SALAPARUTA	4	0,2378	SALEMI	4	0,2674	SAMBUCA DI SICILIA	4	0,2637
SAN BIAGIO PLATANI	4	0,2017	SAN CATALDO	4	0,3128	SAN CIPIRELLO	4	0,2522
SAN CONO	4	0,3301	SAN FILIPPO DEL MELA	4	0,2612	SAN FRATELLO	4	0,2953
SAN GIOVANNI GEMINI	4	0,2259	SAN GIOVANNI LA PUNTA	3	0,3515	SAN GIUSEPPE JATO	4	0,2740
SAN GREGORIO DI CATANIA	3	0,3909	SAN MARCO D'ALUNZIO	4	0,2275	SAN MAURO CASTELVERDE	4	0,1590
SAN MICHELE DI GANZARIA	4	0,3422	SAN PIER NICETO	4	0,2616	SAN PIERO PATTI	4	0,2578
SAN PIETRO CLARENZA	4	0,3430	SAN SALVATORE DI FITALIA	4	0,2371	SAN TEODORO	4	0,3065
SAN VITO LO CAPO	1	0,4115	SANT'AGATA DI MILITELLO	4	0,2690	SANT'AGATA LI BATTIATI	3	0,3921
SANT'ALESSIO SICULO	2	0,3867	SANT'ALFIO	4	0,3774	SANT'ANGELO MUXARO	4	0,2101
SANT'ANGELO DI BROLO	4	0,2610	SANTA CATERINA VILLARMOSA	4	0,2937	SANTA CRISTINA GELA	4	0,2887
SANTA CROCE CAMERINA	4	0,3380	SANTA DOMENICA VITTORIA	4	0,2947	SANTA ELISABETTA	4	0,2305
SANTA FLAVIA	4	0,3219	SANTA LUCIA DEL MELA	4	0,2882	SANTA MARGHERITA DI BELICE	4	0,2572
SANTA MARIA DI LICODIA	4	0,3436	SANTA MARINA SALINA	4	0,2753	SANTA NINFA	4	0,2422
SANTA TERESA DI RIVA	4	0,3101	SANTA VENERINA	4	0,3476	SANTO STEFANO QUISQUINA	4	0,1961
SANTO STEFANO DI CAMASTRA	4	0,2597	SAPONARA	4	0,2415	SAVOCA	4	0,3001
SCALETTA ZANCLEA	4	0,2610	SCIACCA	4	0,2903	SCIARA	4	0,2856
SCICLI	2	0,3597	SCILLATO	4	0,3194	SCLAFANI BAGNI	4	0,2893
SCORDIA	4	0,3068	SERRADIFALCO	4	0,2596	SICULIANA	4	0,2312
SINAGRA	4	0,2738	SIRACUSA	1	0,4467	SOLARINO	4	0,3050
SOMMATINO	4	0,2952	SORTINO	4	0,3344	SPADAFORA	4	0,3033
SPERLINGA	4	0,2911	SUTERA	4	0,3033	TAORMINA	1	0,4572
TERME VIGLIATORE	4	0,2693	TERMINI IMERESE	4	0,3305	TERRASINI	4	0,3262
TORREGROTTA	4	0,2456	TORRENOVA	4	0,2279	TORRETTA	4	0,3184
TORTORICI	4	0,2561	TRABIA	4	0,3207	TRAPANI	1	0,3618
TRAPPETO	4	0,3401	TRECASTAGNI	4	0,3591	TREMESTIERI ETNEO	3	0,3747
TRIPI	4	0,2598	TROINA	4	0,3475	TUSA	4	0,2868
UCRIA	4	0,2987	USTICA	2	0,2855	VALDERICE	4	0,3132
VALDINA	4	0,2851	VALGUARNERA CAROPEPE	4	0,3362	VALLEDOLMO	4	0,2656
VALLELUNGA PRATAMENO	4	0,2277	VALVERDE	3	0,3752	VENETICO	4	0,2925
VENTIMIGLIA DI SICILIA	4	0,2585	VIAGRANDE	4	0,3563	VICARI	4	0,2092
VILLABATE	4	0,2453	VILLAFRANCA SICULA	4	0,1835	VILLAFRANCA TIRRENA	4	0,2901
VILLAFRATI	4	0,2858	VILLALBA	4	0,2267	VILLAROSA	4	0,3500
VITA	4	0,2718	VITTORIA	4	0,3158	VIZZINI	4	0,2997
ZAFFERANA ETNEA	4	0,3537						

Territorialità commercio comunale - 2023

Toscana

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABBADIA SAN SALVATORE	2	0,3751	ABETONE CUTIGLIANO	2	0,3920	AGLIANA	3	0,4330
ALTOPASCIO	3	0,3899	ANGHIARI	2	0,3750	ARCIDOSSO	4	0,3550
AREZZO	1	0,4405	ASCIANO	2	0,4040	AULLA	3	0,3882
BADIA TEDALDA	4	0,3551	BAGNI DI LUCCA	2	0,3877	BAGNO A RIPOLI	3	0,4528
BAGNONE	2	0,4275	BARBERINO TAVARNELLE	3	0,4147	BARBERINO DI MUGELLO	3	0,4555
BARGA	2	0,3717	BIBBIENA	4	0,3792	BIBBONA	1	0,4178
BIENTINA	3	0,4051	BORGO SAN LORENZO	3	0,4476	BORGO A MOZZANO	4	0,3604
BUCINE	3	0,3931	BUGGIANO	3	0,4036	BUONCONVENTO	2	0,4036
BUTI	3	0,3819	CALCI	2	0,4221	CALCINAIA	3	0,3885
CALENZANO	3	0,4542	CAMAIORE	1	0,4402	CAMPAGNATICO	4	0,3671
CAMPI BISENZIO	3	0,4533	CAMPIGLIA MARITTIMA	4	0,3374	CAMPO NELL'ELBA	1	0,4255
CAMPORGIANO	2	0,3699	CANTAGALLO	3	0,4330	CAPALBIO	2	0,3756
CAPANNOLI	2	0,3831	CAPANNORI	3	0,3935	CAPOLIVERI	1	0,4741
CAPOLONA	4	0,3658	CAPRAIA ISOLA	2	0,3400	CAPRAIA E LIMITE	3	0,4126
CAPRESE MICHELANGELO	4	0,3291	CAREGGINE	2	0,3709	CARMIGNANO	3	0,4240
CARRARA	3	0,4093	CASALE MARITTIMO	2	0,4005	CASCIANA TERME LARI	4	0,3634
CASCINA	2	0,4061	CASOLA IN LUNIGIANA	4	0,3555	CASOLE D'ELSA	2	0,4143
CASTAGNETO CARDUCCI	1	0,3808	CASTEL FOCOGNANO	4	0,3741	CASTEL SAN NICCOLÒ	3	0,3742
CASTEL DEL PIANO	4	0,3325	CASTELFIORENTINO	3	0,3756	CASTELFRANCO PIANDISCÒ	3	0,4032
CASTELFRANCO DI SOTTO	3	0,3821	CASTELL'AZZARA	4	0,3464	CASTELLINA MARITTIMA	2	0,3633
CASTELLINA IN CHIANTI	2	0,4682	CASTELNUOVO BERARDENGA	2	0,4502	CASTELNUOVO DI GARFAGNANA	2	0,3634
CASTELNUOVO DI VAL DI CECINA	2	0,3531	CASTIGLION FIBOCCHI	4	0,3637	CASTIGLION FIORENTINO	3	0,3861
CASTIGLIONE D'ORCIA	2	0,4030	CASTIGLIONE DELLA PESCAIA	1	0,4272	CASTIGLIONE DI GARFAGNANA	2	0,3709
CAVRIGLIA	3	0,4012	CECINA	1	0,3842	CERRETO GUIDI	3	0,3791
CERTALDO	3	0,3877	CETONA	3	0,4182	CHIANCIANO TERME	1	0,4813
CHIANNI	2	0,4043	CHIESINA UZZANESE	3	0,4005	CHITIGNANO	4	0,3662
CHIUSDINO	2	0,3953	CHIUSI	3	0,4279	CHIUSI DELLA VERNA	4	0,3414
CINIGIANO	4	0,3623	CIVITELLA PAGANICO	4	0,3726	CIVITELLA IN VAL DI CHIANA	3	0,3560
COLLE DI VAL D'ELSA	2	0,4165	COLLESALVETTI	4	0,3659	COMANO	4	0,2997
COREGLIA ANTELMINELLI	4	0,3424	CORTONA	3	0,4140	CRESPINA LORENZANA	2	0,3842
DICOMANO	3	0,4288	EMPOLI	3	0,4231	FABBRICHE DI VERGEMOLI	2	0,3844
FAUGLIA	2	0,4012	FIESOLE	3	0,4938	FIGLINE E INCISA VALDARNO	3	0,4526
FILATTIERA	3	0,3787	FIRENZE	1	1	FIRENZUOLA	3	0,4117
FIVIZZANO	3	0,3704	FOIANO DELLA CHIANA	3	0,3732	FOLLONICA	1	0,3657
FORTE DEI MARMI	1	0,4552	FOSCIANDORA	2	0,4526	FOSDINOVO	3	0,4166
FUCECCHIO	3	0,3718	GAIOLE IN CHIANTI	2	0,4285	GALLICANO	4	0,3477
GAMBASSI TERME	2	0,3932	GAVORRANO	4	0,3453	GREVE IN CHIANTI	3	0,4272
GROSSETO	1	0,4363	GUARDISTALLO	2	0,4126	IMPRUNETA	3	0,4486
ISOLA DEL GIGLIO	2	0,3671	LAJATICO	2	0,3759	LAMPORECCHIO	4	0,3370
LARCIANO	3	0,3782	LASTRA A SIGNA	3	0,4498	LATERINA PERGINE VALDARNO	3	0,3809
LICCIANA NARDI	3	0,3754	LIVORNO	1	0,4345	LONDA	3	0,4272
LORO CIUFFENNA	3	0,3722	LUCCA	1	0,4895	LUCIGNANO	3	0,3984
MAGLIANO IN TOSCANA	2	0,3981	MANCIANO	1	0,3822	MARCIANA	2	0,4246
MARCIANA MARINA	2	0,4068	MARCIANO DELLA CHIANA	3	0,3877	MARLIANA	3	0,3975
MARRADI	3	0,3811	MASSA	1	0,4664	MASSA MARITTIMA	4	0,3445
MASSA E COZZILE	3	0,3815	MASSAROSA	3	0,3838	MINUCCIANO	4	0,3380
MOLAZZANA	2	0,3604	MONSUMMANO TERME	3	0,3970	MONTAIONE	2	0,4122
MONTALCINO	1	0,4263	MONTALE	3	0,4135	MONTE ARGENTARIO	4	0,3650
MONTE SAN SAVINO	3	0,3664	MONTECARLO	3	0,4030	MONTECATINI VAL DI CECINA	2	0,3649
MONTECATINI-TERME	1	0,5082	MONTELUPO FIORENTINO	3	0,4121	MONTEMIGNAIO	3	0,3710
MONTEMURLO	3	0,4092	MONTEPULCIANO	1	0,4539	MONTERCHI	4	0,3703
MONTERIGGIONI	2	0,4224	MONTERONI D'ARBIA	2	0,4109	MONTEROTONDO MARITTIMO	4	0,3140
MONTESCUDAIO	4	0,3188	MONTESPERTOLI	3	0,4206	MONTEVARCHI	3	0,4079
MONTEVERDI MARITTIMO	2	0,3528	MONTICIANO	2	0,3881	MONTIERI	2	0,3763
MONTIGNOSO	3	0,4136	MONTOPOLI IN VAL D'ARNO	3	0,3912	MULAZZO	3	0,3730
MURLO	2	0,4168	ORBETELLO	1	0,4056	ORCIANO PISANO	4	0,3385
ORTIGNANO RAGGIOLO	2	0,4819	PALAIA	2	0,3917	PALAZZUOLO SUL SENIO	3	0,4071
PECCIOLI	2	0,3731	PELAGO	3	0,4223	PESCAGLIA	2	0,3728
PESCIA	3	0,3983	PIANCASTAGNAIO	4	0,3559	PIAZZA AL SERCHIO	4	0,3141
PIENZA	2	0,4123	PIETRASANTA	1	0,4500	PIEVE FOSCIANA	4	0,3343
PIEVE SANTO STEFANO	4	0,3572	PIEVE A NIEVOLE	3	0,4035	PIOMBINO	1	0,3884
PISA	1	0,6486	PISTOIA	3	0,4623	PITIGLIANO	4	0,3323
PODENZANA	2	0,4721	POGGIBONSI	1	0,4287	POGGIO A CAIANO	3	0,4290
POMARANCE	2	0,3333	PONSACCO	3	0,3902	PONTASSIEVE	3	0,4587
PONTE BUGGIANESE	3	0,3675	PONTEDERA	2	0,4160	PONTREMOLI	3	0,4150
POPPI	3	0,4040	PORCARI	3	0,3911	PORTO AZZURRO	4	0,3744
PORTOFERRAIO	1	0,4185	PRATO	1	0,4997	PRATOVECCHIO STIA	3	0,4046
QUARRATA	3	0,4047	RADDA IN CHIANTI	2	0,4429	RADICOFANI	2	0,3895
RADICONDOLI	2	0,4430	RAPOLANO TERME	3	0,4137	REGGELLO	3	0,4190
RIGNANO SULL'ARNO	3	0,4665	RIO	2	0,4352	RIPARBELLA	2	0,4258
ROCCALBEGNA	4	0,3179	ROCCASTRADA	4	0,3408	ROSIGNANO MARITTIMO	1	0,3903

Territorialità commercio comunale - 2023

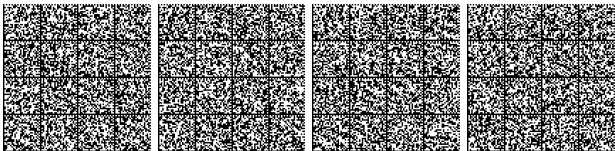
Toscana

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
RUFINA	3	0,4281	SAMBUCA PISTOIESE	3	0,3918	SAN CASCIANO DEI BAGNI	2	0,4142
SAN CASCIANO IN VAL DI PESA	3	0,4328	SAN GIMIGNANO	1	0,4269	SAN GIOVANNI VALDARNO	3	0,4234
SAN GIULIANO TERME	2	0,4441	SAN GODENZO	3	0,4414	SAN MARCELLO PITEGLIO	3	0,3867
SAN MINIATO	3	0,4010	SAN QUIRICO D'ORCIA	2	0,4279	SAN ROMANO IN GARFAGNANA	2	0,3984
SAN VINCENZO	1	0,3974	SANSEPOLCRO	2	0,3800	SANTA CROCE SULL'ARNO	3	0,3900
SANTA FIORA	2	0,3762	SANTA LUCE	2	0,3842	SANTA MARIA A MONTE	3	0,3834
SARTEANO	3	0,4238	SASSETTA	2	0,3762	SCANDICCI	3	0,4488
SCANSANO	4	0,3398	SCARLINO	4	0,3647	SCARPERIA E SAN PIERO	3	0,4534
SEGGIANO	4	0,3812	SEMPRONIANO	4	0,3474	SERAVEZZA	3	0,3982
SERRAVALLE PISTOIESE	3	0,4100	SESTINO	4	0,3386	SESTO FIORENTINO	3	0,4719
SIENA	1	0,5459	SIGNA	3	0,4385	SILLANO GIUNCUGNANO	4	0,3466
SINALUNGA	3	0,3939	SORANO	4	0,3126	SOVICILLE	2	0,4105
STAZZEMA	2	0,4142	SUBBIANO	4	0,3467	SUVERETO	4	0,3242
TALLA	4	0,3411	TERRANUOVA BRACCIOLINI	3	0,4188	TERRICCIOLA	2	0,3692
TORRITA DI SIENA	3	0,4100	TREQUANDA	2	0,4371	TRESANA	3	0,3377
UZZANO	3	0,3927	VAGLI SOTTO	4	0,3232	VAGLIA	3	0,5008
VAIANO	3	0,4263	VECCHIANO	3	0,4086	VERNIO	3	0,4109
VIAREGGIO	1	0,4718	VICCHIO	3	0,4346	VICOPISANO	2	0,4055
VILLA BASILICA	3	0,3773	VILLA COLLEMANDINA	4	0,3279	VILLAFRANCA IN LUNIGIANA	3	0,3870
VINCI	3	0,3887	VOLTERRA	2	0,4022	ZERI	2	0,4365

Territorialità commercio comunale - 2023

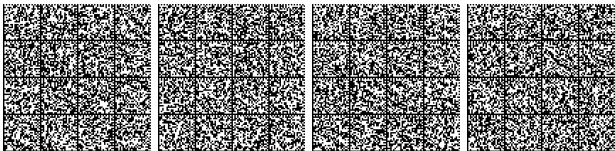
Trentino-Alto Adige/Südtirol **COMUNE**	**CLUSTER**	**VALORE**	**COMUNE**	**CLUSTER**	**VALORE**	**COMUNE**	**CLUSTER**	**VALORE**
ALA	2	0,4205	ALBIANO	2	0,3822	ALDENO	2	0,3992
ALDINO	2	0,4100	ALTAVALLE	2	0,3602	ALTOPIANO DELLA VIGOLANA	2	0,4167
AMBLAR-DON	4	0,2694	ANDALO	1	0,4795	ANDRIANO	3	0,4301
ANTERIVO	2	0,4183	APPIANO SULLA STRADA DEL VINO	1	0,4508	ARCO	1	0,4382
AVELENGO	2	0,4907	AVIO	2	0,4015	BADIA	1	0,5243
BARBIANO	3	0,4270	BASELGA DI PINÈ	2	0,3739	BEDOLLO	2	0,3671
BESENELLO	2	0,3751	BIENO	2	0,4694	BLEGGIO SUPERIORE	2	0,3758
BOCENAGO	2	0,3208	BOLZANO	1	0,5346	BONDONE	2	0,4187
BORGO CHIESE	2	0,3670	BORGO LARES	2	0,3703	BORGO VALSUGANA	2	0,3631
BORGO D'ANAUNIA	2	0,4119	BRAIES	2	0,4518	BRENNERO	3	0,4154
BRENTONICO	2	0,4073	BRESIMO	2	0,4224	BRESSANONE	1	0,4929
BRONZOLO	3	0,3657	BRUNICO	1	0,4424	CADERZONE TERME	2	0,4101
CAINES	2	0,4718	CALCERANICA AL LAGO	2	0,3935	CALDARO SULLA STRADA DEL VINO	1	0,4593
CALDES	2	0,3784	CALDONAZZO	2	0,3721	CALLIANO	2	0,3512
CAMPITELLO DI FASSA	2	0,4945	CAMPO TURES	2	0,4102	CAMPO DI TRENS	3	0,4451
CAMPODENNO	2	0,3635	CANAL SAN BOVO	2	0,4172	CANAZEI	1	0,5201
CAPRIANA	2	0,4466	CARISOLO	2	0,4017	CARZANO	2	0,4110
CASTEL CONDINO	2	0,3845	CASTEL IVANO	2	0,3329	CASTELBELLO-CIARDES	2	0,3121
CASTELLO TESINO	4	0,3036	CASTELLO-MOLINA DI FIEMME	2	0,3199	CASTELNUOVO	2	0,3802
CASTELROTTO	1	0,5469	CAVALESE	2	0,4440	CAVARENO	2	0,4037
CAVEDAGO	2	0,4626	CAVEDINE	2	0,3646	CAVIZZANA	2	0,3945
CEMBRA LISIGNAGO	2	0,3805	CERMES	2	0,4350	CHIENES	2	0,4521
CHIUSA	3	0,4156	CIMONE	2	0,4352	CINTE TESINO	2	0,4125
CIS	4	0,2901	CIVEZZANO	2	0,3568	CLES	2	0,3644
COMANO TERME	2	0,3561	COMMEZZADURA	2	0,4208	CONTÀ	2	0,3473
CORNEDO ALL'ISARCO	3	0,4071	CORTACCIA SULLA STRADA DEL VINO	4	0,3528	CORTINA SULLA STRADA DEL VINO	3	0,3807
CORVARA IN BADIA	1	0,5216	CROVIANA	2	0,3831	CURON VENOSTA	2	0,4281
DAMBEL	2	0,4312	DENNO	2	0,4026	DIMARO FOLGARIDA	2	0,4307
DOBBIACO	1	0,4529	DRENA	2	0,4391	DRO	2	0,3787
EGNA	3	0,3876	FAI DELLA PAGANELLA	2	0,4491	FALZES	2	0,4346
FIAVÈ	2	0,3649	FIEROZZO	4	0,3188	FIÈ ALLO SCILIAR	1	0,4776
FOLGARIA	2	0,4246	FORNACE	2	0,3331	FORTEZZA	2	0,4503
FRASSILONGO	2	0,4781	FUNES	2	0,4762	GAIS	2	0,4131
GARGAZZONE	4	0,3657	GARNIGA TERME	4	0,2900	GIOVO	2	0,3590
GIUSTINO	2	0,4000	GLORENZA	2	0,3630	GRIGNO	2	0,3500
IMER	2	0,3555	ISERA	2	0,4074	LA VALLE	2	0,4633
LACES	2	0,3887	LAGUNDO	1	0,4623	LAION	2	0,4458
LAIVES	3	0,4032	LANA	1	0,4356	LASA	4	0,3098
LAUREGNO	4	0,2524	LAVARONE	2	0,3959	LAVIS	2	0,3836
LEDRO	2	0,3952	LEVICO TERME	2	0,4095	LIVO	4	0,3133
LONA-LASES	4	0,2648	LUSERNA	2	0,4658	LUSON	2	0,4655
MADRUZZO	2	0,3365	MAGRÈ SULLA STRADA DEL VINO	4	0,3404	MALLES VENOSTA	2	0,4008
MALÉ	2	0,3653	MAREBBE	2	0,5055	MARLENGO	2	0,4361
MARTELLO	2	0,4170	MASSIMENO	2	0,3096	MAZZIN	2	0,4764
MELTINA	3	0,3828	MERANO	1	0,4921	MEZZANA	2	0,4275
MEZZANO	2	0,3722	MEZZOCORONA	4	0,3440	MEZZOLOMBARDO	2	0,3817
MOENA	2	0,4545	MOLVENO	2	0,4445	MONGUELFO-TESIDO	2	0,3527
MONTAGNA SULLA STRADA DEL VINO/MONTAN AN DER WEINSTRAßE	2	0,4500	MORI	2	0,3859	MOSO IN PASSIRIA	2	0,4560
NAGO-TORBOLE	2	0,4226	NALLES	3	0,4173	NATURNO	1	0,4181
NAZ-SCIAVES	2	0,4042	NOGAREDO	2	0,4017	NOMI	2	0,3822
NOVA LEVANTE	2	0,4849	NOVA PONENTE	1	0,4523	NOVALEDO	2	0,3997
NOVELLA	2	0,3639	ORA	3	0,3860	ORTISEI	1	0,4840
OSPEDALETTO	2	0,3362	OSSANA	2	0,3638	PALÙ DEL FERSINA	2	0,3711
PANCHIÀ	2	0,4283	PARCINES	2	0,4279	PEIO	2	0,4099
PELLIZZANO	2	0,3981	PELUGO	4	0,2940	PERCA	2	0,4042
PERGINE VALSUGANA	2	0,3819	PIEVE TESINO	2	0,3619	PIEVE DI BONO-PREZZO	2	0,3216
PINZOLO	1	0,4474	PLAUS	2	0,3881	POMAROLO	2	0,4129
PONTE GARDENA	4	0,2606	PORTE DI RENDENA	2	0,3542	POSTAL	2	0,4108
PRATO ALLO STELVIO	2	0,3431	PREDAIA	2	0,3776	PREDAZZO	2	0,4230
PREDOI	2	0,4457	PRIMIERO SAN MARTINO DI CASTROZZA	1	0,4225	PROVES	2	0,3797
RABBI	2	0,3852	RACINES	1	0,4982	RASUN-ANTERSELVA	2	0,4137
RENON	1	0,4780	RIFIANO	2	0,4674	RIO DI PUSTERIA	1	0,5255
RIVA DEL GARDA	1	0,5249	RODENGO	3	0,4122	ROMENO	2	0,3857
RONCEGNO TERME	2	0,3689	RONCHI VALSUGANA	4	0,2929	RONZO-CHIENIS	2	0,4056
RONZONE	2	0,4255	ROVERETO	2	0,4251	ROVERÈ DELLA LUNA	2	0,3938
RUFFRÈ-MENDOLA	2	0,3756	RUMO	2	0,3784	SAGRON MIS	2	0,3407
SALORNO SULLA STRADA DEL VINO	4	0,3813	SAMONE	2	0,3909	SAN CANDIDO	2	0,4299
SAN GENESIO ATESINO	3	0,4256	SAN GIOVANNI DI FASSA - SÈN JAN	1	0,4334	SAN LEONARDO IN PASSIRIA	1	0,4359
SAN LORENZO DORSINO	2	0,3971	SAN LORENZO DI SEBATO	1	0,4387	SAN MARTINO IN BADIA	2	0,4398

Territorialità commercio comunale - 2023

Trentino-Alto Adige/Südtirol

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SAN MARTINO IN PASSIRIA	1	0,4547	SAN MICHELE ALL'ADIGE	2	0,3835	SAN PANCRAZIO	2	0,3794
SANT'ORSOLA TERME	2	0,3705	SANTA CRISTINA VALGARDENA	2	0,5045	SANZENO	2	0,3502
SARENTINO	3	0,4174	SARNONICO	2	0,4122	SCENA	1	0,5466
SCURELLE	2	0,3297	SEGONZANO	2	0,3565	SELLA GIUDICARIE	2	0,3399
SELVA DEI MOLINI	2	0,3679	SELVA DI VAL GARDENA	1	0,5543	SENALE-SAN FELICE	2	0,3191
SENALES	2	0,4271	SESTO	2	0,4773	SFRUZ	2	0,4474
SILANDRO	2	0,3736	SLUDERNO	4	0,3191	SORAGA DI FASSA	2	0,4419
SOVER	2	0,3645	SPIAZZO	2	0,3409	SPORMAGGIORE	2	0,4005
SPORMINORE	2	0,3895	STELVIO	2	0,4354	STENICO	2	0,3804
STORO	2	0,3650	STREMBO	4	0,2860	TELVE	2	0,3739
TELVE DI SOPRA	2	0,3107	TENNA	2	0,3671	TENNO	2	0,4224
TERENTO	2	0,4682	TERLANO	3	0,4039	TERMENO SULLA STRADA DEL VINO	2	0,4139
TERRAGNOLO	2	0,4169	TERRE D'ADIGE	2	0,4103	TERZOLAS	2	0,3999
TESERO	2	0,4202	TESIMO	2	0,4533	TIONE DI TRENTO	2	0,3743
TIRES	2	0,4683	TIROLO	1	0,5332	TON	2	0,3928
TORCEGNO	2	0,3418	TRAMBILENO	2	0,4093	TRE VILLE	2	0,4410
TRENTO	1	0,5243	TRODENA NEL PARCO NATURALE	2	0,4246	TUBRE	2	0,3439
ULTIMO	2	0,4062	VADENA	3	0,3802	VAL DI VIZZE	3	0,4316
VALDAONE	2	0,3910	VALDAORA	2	0,4781	VALFLORIANA	2	0,4130
VALLARSA	2	0,4005	VALLE AURINA	1	0,4369	VALLE DI CASIES	2	0,4418
VALLELAGHI	2	0,3871	VANDOIES	3	0,4046	VARNA	3	0,4216
VELTURNO	3	0,4086	VERANO	2	0,4264	VERMIGLIO	2	0,4015
VIGNOLA-FALESINA	2	0,3763	VILLA LAGARINA	2	0,3916	VILLABASSA	2	0,4008
VILLANDRO	2	0,4570	VILLE D'ANAUNIA	2	0,3579	VILLE DI FIEMME	2	0,4238
VIPITENO	1	0,4390	VOLANO	2	0,3725	ZIANO DI FIEMME	2	0,4238

Territorialità commercio comunale - 2023

Umbria

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ACQUASPARTA	4	0,3632	ALLERONA	3	0,3861	ALVIANO	4	0,3275
AMELIA	4	0,3566	ARRONE	4	0,3709	ASSISI	1	0,5495
ATTIGLIANO	4	0,3039	AVIGLIANO UMBRO	4	0,3542	BASCHI	3	0,4015
BASTIA UMBRA	3	0,3979	BETTONA	2	0,4259	BEVAGNA	3	0,3869
CALVI DELL'UMBRIA	4	0,3397	CAMPELLO SUL CLITUNNO	2	0,3983	CANNARA	3	0,3880
CASCIA	4	0,3439	CASTEL GIORGIO	4	0,3359	CASTEL RITALDI	4	0,3309
CASTEL VISCARDO	4	0,3551	CASTIGLIONE DEL LAGO	3	0,4172	CERRETO DI SPOLETO	2	0,3479
CITERNA	2	0,3780	CITTÀ DELLA PIEVE	3	0,4148	CITTÀ DI CASTELLO	2	0,3988
COLLAZZONE	3	0,3854	CORCIANO	3	0,4183	COSTACCIARO	2	0,3446
DERUTA	3	0,3919	FABRO	3	0,4025	FERENTILLO	4	0,3406
FICULLE	3	0,4243	FOLIGNO	1	0,4294	FOSSATO DI VICO	4	0,3449
FRATTA TODINA	2	0,4149	GIANO DELL'UMBRIA	3	0,3706	GIOVE	4	0,3625
GUALDO CATTANEO	3	0,3931	GUALDO TADINO	4	0,3503	GUARDEA	3	0,3701
GUBBIO	1	0,3951	LISCIANO NICCONE	2	0,4664	LUGNANO IN TEVERINA	4	0,3532
MAGIONE	3	0,4372	MARSCIANO	3	0,4048	MASSA MARTANA	4	0,3577
MONTE CASTELLO DI VIBIO	2	0,3954	MONTE SANTA MARIA TIBERINA	2	0,4236	MONTECASTRILLI	4	0,3278
MONTECCHIO	3	0,3693	MONTEFALCO	4	0,3714	MONTEFRANCO	4	0,2833
MONTEGABBIONE	3	0,3730	MONTELEONE D'ORVIETO	3	0,4098	MONTELEONE DI SPOLETO	2	0,3516
MONTONE	2	0,4263	NARNI	4	0,3478	NOCERA UMBRA	2	0,3794
NORCIA	4	0,3159	ORVIETO	1	0,4349	OTRICOLI	3	0,3498
PACIANO	2	0,5041	PANICALE	3	0,4116	PARRANO	2	0,4512
PASSIGNANO SUL TRASIMENO	3	0,4585	PENNA IN TEVERINA	4	0,3514	PERUGIA	1	0,5435
PIEGARO	3	0,4032	PIETRALUNGA	2	0,3581	POGGIODOMO	4	0,3152
POLINO	2	0,4061	PORANO	3	0,4117	PRECI	2	0,3558
SAN GEMINI	4	0,3614	SAN GIUSTINO	2	0,3722	SAN VENANZO	2	0,4014
SANT'ANATOLIA DI NARCO	2	0,4013	SCHEGGIA E PASCELUPO	4	0,3161	SCHEGGINO	2	0,3826
SELLANO	2	0,3482	SIGILLO	4	0,3436	SPELLO	3	0,3827
SPOLETO	1	0,3996	STRONCONE	4	0,3330	TERNI	4	0,3812
TODI	3	0,4082	TORGIANO	3	0,4276	TREVI	4	0,3722
TUORO SUL TRASIMENO	3	0,4498	UMBERTIDE	3	0,4003	VALFABBRICA	3	0,4044
VALLO DI NERA	2	0,4272	VALTOPINA	4	0,3338			

Territorialità commercio comunale - 2023

Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ALLEIN	2	0,5587	ANTEY-SAINT-ANDRÉ	2	0,4162	AOSTA	2	0,5053
ARNAD	3	0,4554	ARVIER	2	0,4938	AVISE	2	0,4424
AYAS	2	0,4944	AYMAVILLES	2	0,4818	BARD	2	0,4902
BIONAZ	2	0,4766	BRISSOGNE	2	0,4820	BRUSSON	2	0,4524
CHALLAND-SAINT-ANSELME	2	0,4201	CHALLAND-SAINT-VICTOR	2	0,4547	CHAMBAVE	3	0,4221
CHAMOIS	2	0,5252	CHAMPDEPRAZ	3	0,4337	CHAMPORCHER	2	0,4412
CHARVENSOD	2	0,4373	CHÂTILLON	2	0,4746	COGNE	2	0,4357
COURMAYEUR	2	0,5098	DONNAS	3	0,4715	DOUES	2	0,4688
EMARÈSE	2	0,5787	ETROUBLES	2	0,5159	FONTAINEMORE	2	0,4988
FÉNIS	2	0,4505	GABY	2	0,5064	GIGNOD	2	0,4849
GRESSAN	2	0,4831	GRESSONEY-LA-TRINITÉ	2	0,4473	GRESSONEY-SAINT-JEAN	2	0,4152
HÔNE	3	0,4411	INTROD	2	0,4892	ISSIME	2	0,4395
ISSOGNE	3	0,4290	JOVENÇAN	2	0,4878	LA MAGDELEINE	2	0,4973
LA SALLE	2	0,4575	LA THUILE	2	0,4847	LILLIANES	2	0,4784
MONTJOVET	2	0,4799	MORGEX	2	0,4455	NUS	2	0,4785
OLLOMONT	2	0,4730	OYACE	4	0,3414	PERLOZ	2	0,4903
POLLEIN	2	0,4616	PONT-SAINT-MARTIN	2	0,3689	PONTBOSET	2	0,6113
PONTEY	2	0,4866	PRÉ-SAINT-DIDIER	2	0,4779	QUART	2	0,4592
RHÊMES-NOTRE-DAME	2	0,5040	RHÊMES-SAINT-GEORGES	2	0,5020	ROISAN	2	0,4713
SAINT-CHRISTOPHE	2	0,4344	SAINT-DENIS	2	0,4776	SAINT-MARCEL	2	0,4482
SAINT-NICOLAS	2	0,4937	SAINT-OYEN	2	0,4555	SAINT-PIERRE	2	0,4375
SAINT-RHÉMY-EN-BOSSES	2	0,4166	SAINT-VINCENT	2	0,4394	SARRE	2	0,4597
TORGNON	2	0,5020	VALGRISENCHE	2	0,5010	VALPELLINE	2	0,4225
VALSAVARENCHE	2	0,5114	VALTOURNENCHE	2	0,5350	VERRAYES	3	0,4296
VERRÈS	3	0,4518	VILLENEUVE	2	0,4555			

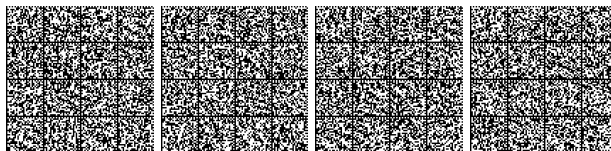
Territorialità commercio comunale - 2023

Veneto

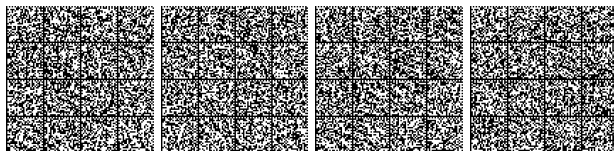
COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
ABANO TERME	1	0,5563	ADRIA	2	0,4277	AFFI	3	0,4401
AGNA	4	0,2832	AGORDO	4	0,3330	AGUGLIARO	3	0,3548
ALANO DI PIAVE	4	0,3619	ALBAREDO D'ADIGE	3	0,4050	ALBETTONE	3	0,3915
ALBIGNASEGO	3	0,4358	ALLEGHE	2	0,3652	ALONTE	3	0,4381
ALPAGO	4	0,3683	ALTAVILLA VICENTINA	3	0,4000	ALTISSIMO	2	0,3830
ALTIVOLE	3	0,4013	ANGIARI	3	0,4352	ANGUILLARA VENETA	3	0,3556
ANNONE VENETO	3	0,4039	ARCADE	3	0,4235	ARCOLE	3	0,4266
ARCUGNANO	3	0,4322	ARIANO NEL POLESINE	3	0,3698	ARQUÀ PETRARCA	3	0,4398
ARQUÀ POLESINE	3	0,4563	ARRE	3	0,3725	ARSIERO	4	0,3268
ARSIÈ	4	0,3293	ARZERGRANDE	3	0,4101	ARZIGNANO	3	0,3959
ASIAGO	2	0,3880	ASIGLIANO VENETO	3	0,4072	ASOLO	3	0,4188
AURONZO DI CADORE	4	0,3366	BADIA CALAVENA	3	0,4151	BADIA POLESINE	3	0,4277
BAGNOLI DI SOPRA	3	0,3784	BAGNOLO DI PO	3	0,4111	BAONE	3	0,4252
BARBARANO MOSSANO	3	0,4000	BARBONA	3	0,3742	BARDOLINO	1	0,5833
BASSANO DEL GRAPPA	2	0,4338	BATTAGLIA TERME	3	0,4693	BELFIORE	3	0,4523
BELLUNO	2	0,3992	BERGANTINO	3	0,4418	BEVILACQUA	3	0,4618
BOARA PISANI	3	0,3778	BOLZANO VICENTINO	3	0,4115	BONAVIGO	3	0,4172
BORCA DI CADORE	2	0,3643	BORGO VALBELLUNA	4	0,3430	BORGO VENETO	3	0,3689
BORGORICCO	3	0,4200	BORSO DEL GRAPPA	3	0,3756	BOSARO	3	0,4415
BOSCHI SANT'ANNA	3	0,4243	BOSCO CHIESANUOVA	2	0,4037	BOVOLENTA	3	0,4084
BOVOLONE	3	0,4453	BREDA DI PIAVE	3	0,4314	BREGANZE	3	0,4041
BRENDOLA	3	0,4164	BRENTINO BELLUNO	3	0,4170	BRENZONE SUL GARDA	2	0,5337
BRESSANVIDO	3	0,4055	BROGLIANO	3	0,3965	BRUGINE	3	0,4064
BUSSOLENGO	3	0,4814	BUTTAPIETRA	3	0,4650	CADONEGHE	3	0,4328
CAERANO DI SAN MARCO	3	0,3883	CALALZO DI CADORE	4	0,3008	CALDIERO	3	0,4535
CALDOGNO	3	0,3879	CALTO	3	0,4021	CALTRANO	2	0,3906
CALVENE	2	0,3870	CAMISANO VICENTINO	3	0,4042	CAMPAGNA LUPIA	3	0,4431
CAMPIGLIA DEI BERICI	3	0,3929	CAMPO SAN MARTINO	3	0,4130	CAMPODARSEGO	3	0,4199
CAMPODORO	3	0,3919	CAMPOLONGO MAGGIORE	3	0,4195	CAMPONOGARA	3	0,4466
CAMPOSAMPIERO	3	0,4570	CANALE D'AGORDO	4	0,3063	CANARO	3	0,4160
CANDA	3	0,3963	CANDIANA	3	0,3783	CAORLE	1	0,6087
CAPPELLA MAGGIORE	3	0,3887	CAPRINO VERONESE	3	0,4649	CARBONERA	3	0,4442
CARCERI	3	0,3794	CARMIGNANO DI BRENTA	3	0,3812	CARRÈ	4	0,3538
CARTIGLIANO	3	0,3655	CARTURA	3	0,4135	CASALE DI SCODOSIA	3	0,3877
CASALE SUL SILE	3	0,4658	CASALEONE	3	0,4313	CASALSERUGO	3	0,4126
CASIER	3	0,4448	CASSOLA	3	0,4040	CASTAGNARO	3	0,4145
CASTEGNERO	3	0,3811	CASTEL D'AZZANO	3	0,4618	CASTELBALDO	3	0,3431
CASTELCUCCO	3	0,3759	CASTELFRANCO VENETO	3	0,4358	CASTELGOMBERTO	3	0,3851
CASTELGUGLIELMO	3	0,4101	CASTELLO DI GODEGO	3	0,4031	CASTELMASSA	3	0,4335
CASTELNOVO BARIANO	3	0,4298	CASTELNUOVO DEL GARDA	1	0,5287	CAVAION VERONESE	3	0,4338
CAVALLINO-TREPORTI	1	0,6572	CAVARZERE	3	0,4149	CAVASO DEL TOMBA	3	0,3709
CAZZANO DI TRAMIGNA	2	0,4902	CEGGIA	3	0,4535	CENCENIGHE AGORDINO	4	0,3128
CENESELLI	3	0,4218	CEREA	3	0,4441	CEREGNANO	3	0,3847
CERRO VERONESE	3	0,4099	CERVARESE SANTA CROCE	3	0,4159	CESIOMAGGIORE	4	0,3493
CESSALTO	3	0,4283	CHIAMPO	3	0,3879	CHIARANO	3	0,4157
CHIES D'ALPAGO	2	0,3695	CHIOGGIA	1	0,4897	CHIUPPANO	2	0,3592
CIBIANA DI CADORE	4	0,3116	CIMADOLMO	3	0,4272	CINTO CAOMAGGIORE	3	0,4380
CINTO EUGANEO	2	0,4455	CISON DI VALMARINO	2	0,4073	CITTADELLA	3	0,4248
CODEVIGO	3	0,4144	CODOGNÈ	3	0,4047	COGOLLO DEL CENGIO	2	0,3656
COLCERESA	3	0,3818	COLLE SANTA LUCIA	2	0,3422	COLLE UMBERTO	3	0,4050
COLOGNA VENETA	3	0,4027	COLOGNOLA AI COLLI	3	0,4506	COMELICO SUPERIORE	4	0,2877
CONA	3	0,4182	CONCAMARISE	3	0,4058	CONCORDIA SAGITTARIA	3	0,4122
CONEGLIANO	3	0,4365	CONSELVE	3	0,4179	CORBOLA	3	0,3799
CORDIGNANO	3	0,3918	CORNEDO VICENTINO	3	0,3820	CORNUDA	3	0,3990
CORREZZOLA	3	0,3923	CORTINA D'AMPEZZO	1	0,4045	COSTA DI ROVIGO	3	0,4554
COSTABISSARA	3	0,4067	COSTERMANO SUL GARDA	3	0,4748	CREAZZO	3	0,4121
CRESPADORO	2	0,4256	CRESPINO	3	0,3727	CROCETTA DEL MONTELLO	3	0,4100
CURTAROLO	3	0,4012	DANTA DI CADORE	4	0,2564	DOLCÈ	3	0,3903
DOLO	3	0,4900	DOMEGGE DI CADORE	4	0,2938	DUE CARRARE	3	0,4072
DUEVILLE	3	0,3877	ENEGO	2	0,3403	ERACLEA	3	0,4626
ERBEZZO	2	0,3957	ERBÈ	3	0,4396	ESTE	3	0,4275
FALCADE	2	0,4184	FARA VICENTINO	2	0,3913	FARRA DI SOLIGO	3	0,3852
FELTRE	4	0,3432	FERRARA DI MONTE BALDO	2	0,4727	FICAROLO	3	0,4405
FIESSO UMBERTIANO	3	0,4250	FIESSO D'ARTICO	3	0,4502	FOLLINA	3	0,3847
FONTANELLE	3	0,4040	FONTANIVA	3	0,4000	FONTE	3	0,3836
FONZASO	4	0,2903	FOSSALTA DI PIAVE	3	0,4512	FOSSALTA DI PORTOGRUARO	3	0,3937
FOSSÒ	3	0,4325	FOZA	2	0,3916	FRASSINELLE POLESINE	3	0,3646
FRATTA POLESINE	3	0,4199	FREGONA	3	0,3969	FUMANE	3	0,4618
GAIARINE	3	0,3962	GAIBA	3	0,4276	GALLIERA VENETA	3	0,3985
GALLIO	2	0,3500	GALZIGNANO TERME	3	0,4516	GAMBELLARA	3	0,4324
GAMBUGLIANO	2	0,4154	GARDA	1	0,5196	GAVELLO	3	0,3962

Territorialità commercio comunale - 2023

Veneto

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
GAZZO	3	0,4164	GAZZO VERONESE	3	0,4429	GIACCIANO CON BARUCHELLA	3	0,3861
GIAVERA DEL MONTELLO	3	0,4086	GODEGA DI SANT'URBANO	3	0,3856	GORGO AL MONTICANO	3	0,4268
GOSALDO	4	0,3011	GRANTORTO	3	0,4072	GRANZE	4	0,2915
GREZZANA	3	0,4547	GRISIGNANO DI ZOCCO	3	0,3999	GRUARO	3	0,3931
GRUMOLO DELLE ABBADESSE	3	0,4108	GUARDA VENETA	3	0,3851	ILLASI	3	0,4496
ISOLA RIZZA	3	0,4124	ISOLA VICENTINA	3	0,3831	ISOLA DELLA SCALA	3	0,4691
ISTRANA	3	0,4475	JESOLO	1	0,7601	LA VALLE AGORDINA	4	0,2803
LAGHI	4	0,2391	LAMON	4	0,3010	LASTEBASSE	2	0,4119
LAVAGNO	3	0,4686	LAZISE	1	0,6479	LEGNAGO	3	0,4554
LEGNARO	3	0,4257	LENDINARA	3	0,4074	LIMANA	4	0,3536
LIMENA	3	0,4241	LIVINALLONGO DEL COL DI LANA	2	0,4296	LONGARE	3	0,4235
LONGARONE	4	0,3327	LONIGO	3	0,4357	LOREGGIA	3	0,4201
LORENZAGO DI CADORE	4	0,2779	LOREO	2	0,4207	LORIA	3	0,3811
LOZZO ATESTINO	3	0,4139	LOZZO DI CADORE	4	0,2853	LUGO DI VICENZA	2	0,3829
LUSIA	3	0,3615	LUSIANA CONCO	4	0,3429	MALCESINE	1	0,4891
MALO	2	0,3854	MANSUÈ	3	0,4168	MARANO VICENTINO	2	0,3806
MARANO DI VALPOLICELLA	3	0,4504	MARCON	3	0,4793	MARENO DI PIAVE	3	0,4021
MAROSTICA	3	0,3926	MARTELLAGO	3	0,4720	MASER	3	0,4063
MASERADA SUL PIAVE	3	0,4293	MASERÀ DI PADOVA	3	0,4098	MASI	3	0,3915
MASSANZAGO	3	0,4219	MEDUNA DI LIVENZA	3	0,4069	MEGLIADINO SAN VITALE	2	0,4000
MELARA	3	0,4647	MEOLO	3	0,4468	MERLARA	3	0,3634
MESTRINO	3	0,4120	MEZZANE DI SOTTO	3	0,4784	MIANE	4	0,3703
MINERBE	3	0,3961	MIRA	3	0,4742	MIRANO	3	0,4933
MOGLIANO VENETO	3	0,4903	MONASTIER DI TREVISO	3	0,4613	MONFUMO	3	0,4104
MONSELICE	3	0,4320	MONTAGNANA	3	0,4239	MONTE DI MALO	3	0,3581
MONTEBELLO VICENTINO	3	0,4172	MONTEBELLUNA	3	0,4420	MONTECCHIA DI CROSARA	3	0,3857
MONTECCHIO MAGGIORE	3	0,4205	MONTECCHIO PRECALCINO	3	0,3946	MONTEFORTE D'ALPONE	3	0,4484
MONTEGALDA	3	0,4190	MONTEGALDELLA	3	0,4367	MONTEGROTTO TERME	1	0,4672
MONTEVIALE	2	0,4295	MONTICELLO CONTE OTTO	3	0,4160	MONTORSO VICENTINO	3	0,3946
MORGANO	3	0,4264	MORIAGO DELLA BATTAGLIA	3	0,3939	MOTTA DI LIVENZA	3	0,4158
MOZZECANE	3	0,4667	MUSILE DI PIAVE	3	0,4495	MUSSOLENTE	3	0,3983
NANTO	3	0,3907	NEGRAR DI VALPOLICELLA	3	0,4630	NERVESA DELLA BATTAGLIA	3	0,4066
NOALE	3	0,4752	NOGARA	3	0,4590	NOGAROLE ROCCA	3	0,4768
NOGAROLE VICENTINO	4	0,3221	NOVE	3	0,3883	NOVENTA PADOVANA	3	0,4477
NOVENTA VICENTINA	3	0,4136	NOVENTA DI PIAVE	3	0,4470	OCCHIOBELLO	3	0,4614
ODERZO	3	0,4468	OPPEANO	3	0,4171	ORGIANO	3	0,4057
ORMELLE	3	0,4190	ORSAGO	3	0,3990	OSPEDALETTO EUGANEO	3	0,3955
OSPITALE DI CADORE	2	0,4085	PADOVA	1	0,6581	PAESE	3	0,4359
PALÙ	3	0,4318	PAPOZZE	2	0,4124	PASTRENGO	3	0,4500
PEDAVENA	2	0,3625	PEDEMONTE	4	0,3071	PEDEROBBA	3	0,3855
PERAROLO DI CADORE	2	0,3538	PERNUMIA	3	0,3878	PESCANTINA	3	0,4561
PESCHIERA DEL GARDA	1	0,5949	PETTORAZZA GRIMANI	3	0,3627	PIACENZA D'ADIGE	3	0,3397
PIANEZZE	3	0,3795	PIANIGA	3	0,4492	PIAZZOLA SUL BRENTA	3	0,4190
PIEVE DEL GRAPPA	3	0,3844	PIEVE DI CADORE	4	0,3378	PIEVE DI SOLIGO	3	0,4141
PINCARA	3	0,3907	PIOMBINO DESE	3	0,4191	PIOVE DI SACCO	3	0,4433
PIOVENE ROCCHETTE	4	0,3552	POJANA MAGGIORE	3	0,4145	POLESELLA	3	0,4259
POLVERARA	3	0,4295	PONSO	3	0,3639	PONTE SAN NICOLÒ	3	0,4406
PONTE DI PIAVE	3	0,4424	PONTE NELLE ALPI	4	0,3413	PONTECCHIO POLESINE	2	0,4561
PONTELONGO	3	0,4015	PONZANO VENETO	3	0,4429	PORTO TOLLE	2	0,3942
PORTO VIRO	2	0,3967	PORTOBUFFOLÈ	3	0,4580	PORTOGRUARO	3	0,4310
POSINA	2	0,3425	POSSAGNO	3	0,3680	POVE DEL GRAPPA	3	0,3905
POVEGLIANO	3	0,4098	POVEGLIANO VERONESE	3	0,4938	POZZOLEONE	3	0,3814
POZZONOVO	3	0,3706	PRAMAGGIORE	3	0,4014	PREGANZIOL	3	0,4787
PRESSANA	3	0,4159	QUARTO D'ALTINO	3	0,4885	QUERO VAS	3	0,3648
QUINTO VICENTINO	3	0,4072	QUINTO DI TREVISO	3	0,4234	RECOARO TERME	4	0,3542
REFRONTOLO	3	0,4260	RESANA	3	0,3966	REVINE LAGO	3	0,3677
RIESE PIO X	3	0,4171	RIVAMONTE AGORDINO	2	0,3329	RIVOLI VERONESE	3	0,4126
ROANA	2	0,3870	ROCCA PIETORE	2	0,3994	ROMANO D'EZZELINO	3	0,3845
RONCADE	3	0,4581	RONCO ALL'ADIGE	3	0,4135	RONCÀ	3	0,4302
ROSOLINA	2	0,4780	ROSSANO VENETO	3	0,3936	ROSÀ	3	0,3919
ROTZO	2	0,3379	ROVERCHIARA	3	0,4031	ROVEREDO DI GUÀ	3	0,4146
ROVERÈ VERONESE	3	0,4026	ROVIGO	2	0,4544	ROVOLON	3	0,4110
RUBANO	3	0,4234	SACCOLONGO	3	0,4222	SALARA	3	0,4033
SALCEDO	4	0,3426	SALGAREDA	3	0,4491	SALIZZOLE	3	0,4596
SALZANO	3	0,4443	SAN BELLINO	3	0,4349	SAN BIAGIO DI CALLALTA	3	0,4439
SAN BONIFACIO	3	0,4567	SAN DONÀ DI PIAVE	3	0,4917	SAN FIOR	3	0,3876
SAN GIORGIO DELLE PERTICHE	3	0,4083	SAN GIORGIO IN BOSCO	3	0,4157	SAN GIOVANNI ILARIONE	3	0,3952
SAN GIOVANNI LUPATOTO	3	0,4790	SAN GREGORIO NELLE ALPI	2	0,3534	SAN MARTINO BUON ALBERGO	3	0,4579
SAN MARTINO DI LUPARI	3	0,4072	SAN MARTINO DI VENEZZE	3	0,3982	SAN MAURO DI SALINE	2	0,4764
SAN MICHELE AL TAGLIAMENTO	1	0,6388	SAN NICOLÒ DI COMELICO	4	0,2519	SAN PIETRO MUSSOLINO	3	0,3530
SAN PIETRO VIMINARIO	3	0,3806	SAN PIETRO DI CADORE	4	0,2843	SAN PIETRO DI FELETTO	3	0,3931

Territorialità commercio comunale - 2023

Veneto

COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE	COMUNE	CLUSTER	VALORE
SAN PIETRO DI MORUBIO	3	0,4133	SAN PIETRO IN CARIANO	3	0,4764	SAN PIETRO IN GU	3	0,3920
SAN POLO DI PIAVE	3	0,4238	SAN STINO DI LIVENZA	3	0,4558	SAN TOMASO AGORDINO	2	0,3672
SAN VENDEMIANO	3	0,4097	SAN VITO DI CADORE	2	0,3725	SAN VITO DI LEGUZZANO	2	0,3871
SAN ZENO DI MONTAGNA	2	0,4830	SAN ZENONE DEGLI EZZELINI	3	0,4096	SANDRIGO	3	0,4015
SANGUINETTO	3	0,4086	SANT'AMBROGIO DI VALPOLICELLA	3	0,4540	SANT'ANGELO DI PIOVE DI SACCO	3	0,4079
SANT'ANNA D'ALFAEDO	3	0,3922	SANT'ELENA	3	0,3452	SANT'URBANO	3	0,3925
SANTA GIUSTINA	4	0,3406	SANTA GIUSTINA IN COLLE	3	0,4164	SANTA LUCIA DI PIAVE	3	0,3940
SANTA MARIA DI SALA	3	0,4294	SANTO STEFANO DI CADORE	2	0,3046	SANTORSO	2	0,3656
SAONARA	3	0,3928	SARCEDO	3	0,3871	SAREGO	3	0,4334
SARMEDE	3	0,3792	SCHIAVON	3	0,3822	SCHIO	2	0,3885
SCORZÈ	3	0,4584	SEDICO	4	0,3269	SEGUSINO	3	0,3766
SELVA DI CADORE	2	0,4021	SELVA DI PROGNO	2	0,4550	SELVAZZANO DENTRO	3	0,4309
SEREN DEL GRAPPA	4	0,3150	SERNAGLIA DELLA BATTAGLIA	3	0,3875	SILEA	3	0,4683
SOAVE	3	0,4544	SOLAGNA	2	0,4009	SOLESINO	3	0,3095
SOMMACAMPAGNA	3	0,4856	SONA	3	0,4397	SORGÀ	3	0,4446
SOSPIROLO	4	0,3378	SOSSANO	3	0,3897	SOVERZENE	2	0,4145
SOVIZZO	3	0,4140	SOVRAMONTE	2	0,3800	SPINEA	3	0,4602
SPRESIANO	3	0,4258	STANGHELLA	3	0,3859	STIENTA	3	0,4190
STRA	3	0,4767	SUSEGANA	3	0,4094	TAGLIO DI PO	2	0,3931
TAIBON AGORDINO	4	0,3183	TAMBRE	4	0,3629	TARZO	4	0,3645
TEGLIO VENETO	3	0,3767	TEOLO	3	0,4271	TERRASSA PADOVANA	3	0,4152
TERRAZZO	3	0,3399	TEZZE SUL BRENTA	3	0,3707	THIENE	2	0,3847
TOMBOLO	3	0,3822	TONEZZA DEL CIMONE	2	0,3957	TORRE DI MOSTO	3	0,4121
TORREBELVICINO	2	0,3607	TORREGLIA	3	0,4378	TORRI DEL BENACO	1	0,4999
TORRI DI QUARTESOLO	3	0,4054	TREBASELEGHE	3	0,4378	TRECENTA	3	0,4093
TREGNAGO	3	0,4443	TREVENZUOLO	3	0,4438	TREVIGNANO	3	0,4220
TREVISO	1	0,5453	TRIBANO	3	0,4029	TRISSINO	3	0,4050
URBANA	3	0,3960	VAL LIONA	3	0,4231	VAL DI ZOLDO	2	0,3809
VALBRENTA	2	0,4171	VALDAGNO	2	0,3865	VALDASTICO	2	0,3508
VALDOBBIADENE	3	0,3934	VALEGGIO SUL MINCIO	3	0,4844	VALLADA AGORDINA	2	0,3730
VALLE DI CADORE	2	0,3550	VALLI DEL PASUBIO	4	0,3310	VAZZOLA	3	0,4129
VEDELAGO	3	0,4097	VEGGIANO	3	0,4022	VELO VERONESE	2	0,4429
VELO D'ASTICO	2	0,3672	VENEZIA	1	1	VERONA	1	0,8321
VERONELLA	3	0,3863	VESCOVANA	3	0,3776	VESTENANOVA	3	0,3839
VICENZA	1	0,5026	VIDOR	3	0,3879	VIGASIO	3	0,4614
VIGHIZZOLO D'ESTE	3	0,3922	VIGO DI CADORE	4	0,2884	VIGODARZERE	3	0,4390
VIGONOVO	3	0,4392	VIGONZA	3	0,4363	VILLA BARTOLOMEA	3	0,4183
VILLA ESTENSE	3	0,3595	VILLA DEL CONTE	3	0,4297	VILLADOSE	3	0,3941
VILLAFRANCA PADOVANA	3	0,4028	VILLAFRANCA DI VERONA	1	0,5007	VILLAGA	3	0,4269
VILLAMARZANA	3	0,4513	VILLANOVA MARCHESANA	3	0,3452	VILLANOVA DEL GHEBBO	3	0,4327
VILLANOVA DI CAMPOSAMPIERO	3	0,4053	VILLAVERLA	3	0,3792	VILLORBA	3	0,4420
VITTORIO VENETO	3	0,4209	VO'	3	0,3869	VODO CADORE	2	0,3679
VOLPAGO DEL MONTELLO	3	0,4246	VOLTAGO AGORDINO	4	0,2944	ZANÈ	4	0,3529
ZENSON DI PIAVE	3	0,4274	ZERMEGHEDO	3	0,4382	ZERO BRANCO	3	0,4386
ZEVIO	3	0,4539	ZIMELLA	3	0,3548	ZOPPÈ DI CADORE	4	0,3194
ZOVENCEDO	2	0,4987	ZUGLIANO	2	0,3914			

SUB ALLEGATO 112.B

Elenco, per Regione, delle Province,
del gruppo omogeneo di appartenenza e
dell'indice composito
per il periodo di imposta
2023

Territorialità commercio provinciale - 2023

Abruzzo

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
CHIETI	2	0,3664
L'AQUILA	3	0,4117
PESCARA	2	0,5007
TERAMO	2	0,4454

Basilicata

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
MATERA	3	0,2508
POTENZA	3	0,2124

Calabria

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
CATANZARO	3	0,1491
COSENZA	3	0,1496
CROTONE	3	0,1748
REGGIO CALABRIA	3	0,0457
VIBO VALENTIA	3	0,1271

Campania

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
AVELLINO	3	0,3510
BENEVENTO	3	0,3293
CASERTA	2	0,3078
NAPOLI	2	0,3610
SALERNO	3	0,2476

Emilia-Romagna

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BOLOGNA	2	0,7313
FERRARA	2	0,4633
FORLÌ-CESENA	2	0,5528
MODENA	2	0,5236
PARMA	2	0,5832
PIACENZA	2	0,4543
RAVENNA	2	0,6303
REGGIO NELL'EMILIA	2	0,5549
RIMINI	1	0,7205

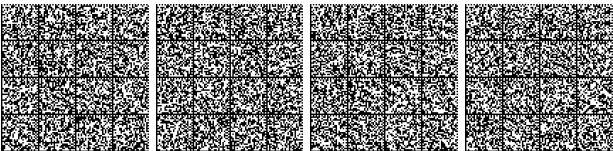
Friuli-Venezia Giulia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
GORIZIA	2	0,5799
PORDENONE	1	0,4565
TRIESTE	1	0,6509
UDINE	1	0,5923

Lazio

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
FROSINONE	2	0,3102
LATINA	2	0,3708
RIETI	2	0,4173
ROMA	1	0,8721
VITERBO	3	0,3900

Liguria

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
GENOVA	2	0,5770
IMPERIA	3	0,3851
LA SPEZIA	2	0,5424
SAVONA	2	0,4807

Territorialità commercio provinciale - 2023

Lombardia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BERGAMO	2	0,6448
BRESCIA	1	0,6589
COMO	2	0,6845
CREMONA	2	0,5210
LECCO	2	0,6177
LODI	2	0,6075
MANTOVA	2	0,5203
MILANO	1	1
MONZA E DELLA BRIANZA	2	0,6599
PAVIA	2	0,5319
SONDRIO	1	0,4795
VARESE	2	0,7453

Marche

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
ANCONA	1	0,4492
ASCOLI PICENO	1	0,4927
FERMO	3	0,2636
MACERATA	3	0,2945
PESARO E URBINO	1	0,4582

Molise

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
CAMPOBASSO	3	0,2592
ISERNIA	3	0,3464

Piemonte

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
ALESSANDRIA	2	0,4482
ASTI	2	0,4034
BIELLA	2	0,4911
CUNEO	2	0,4505
NOVARA	2	0,6286
TORINO	2	0,6513
VERBANO-CUSIO-OSSOLA	2	0,4643
VERCELLI	2	0,4337

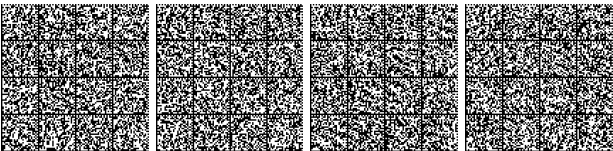
Puglia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BARI	2	0,4102
BARLETTA-ANDRIA-TRANI	2	0,2527
BRINDISI	3	0,2681
FOGGIA	3	0,2234
LECCE	3	0,1899
TARANTO	3	0,2391

Sardegna

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
CAGLIARI	2	0,5046
NUORO	3	0,2474
ORISTANO	3	0,1690
SASSARI	1	0,4393
SUD SARDEGNA	3	0,3463

Sicilia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
AGRIGENTO	3	0,000
CALTANISSETTA	3	0,0932
CATANIA	3	0,2596
ENNA	3	0,2207
MESSINA	3	0,1885
PALERMO	3	0,2082

Territorialità commercio provinciale - 2023

Sicilia

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
RAGUSA	3	0,2522
SIRACUSA	3	0,2912
TRAPANI	3	0,1537

Toscana

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
AREZZO	2	0,3951
FIRENZE	1	0,6799
GROSSETO	2	0,4291
LIVORNO	3	0,4041
LUCCA	1	0,4416
MASSA-CARRARA	2	0,4139
PISA	1	0,4839
PISTOIA	2	0,4587
PRATO	2	0,4844
SIENA	1	0,5750

Trentino-Alto Adige/Südtirol

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BOLZANO/BOZEN	1	0,7525
TRENTO	1	0,6378

Umbria

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
PERUGIA	1	0,5001
TERNI	2	0,3323

Valle d'Aosta/Vallée d'Aoste

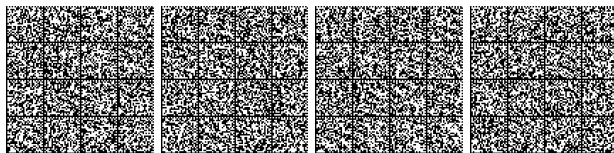
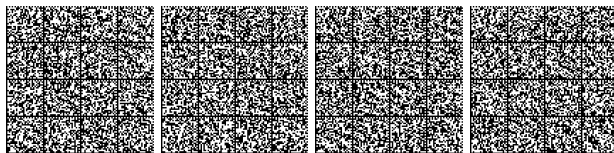
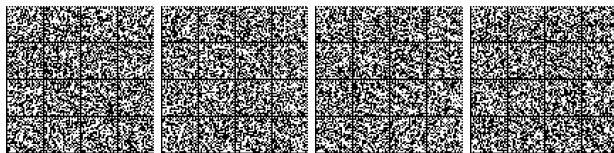
PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
VALLE D'AOSTA/VALLÉE D'AOSTE	1	0,7637

Veneto

PROVINCIA	CLUSTER	VALORE
BELLUNO	3	0,3821
PADOVA	2	0,5349
ROVIGO	2	0,4959
TREVISO	2	0,5109
VENEZIA	1	0,8362
VERONA	1	0,6996
VICENZA	2	0,4470

25A02117

MARGHERITA CARDONA ALBINI, *redattore* DELIA CHIARA, *vice redattore*

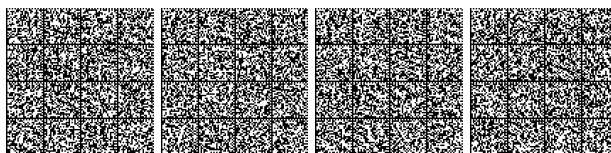
(WI-GU-2025-SON-009) Roma, 2025 - Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.

MODALITÀ PER LA VENDITA

La «Gazzetta Ufficiale» e tutte le altre pubblicazioni dell'Istituto sono in vendita al pubblico:

- **— presso il punto vendita dell'Istituto in piazza G. Verdi, 1 - 00198 Roma ☎ 06-8549866**
- **— presso le librerie concessionarie riportate nell'elenco consultabile sui siti www.ipzs.it e www.gazzettaufficiale.it**

L'Istituto conserva per la vendita le Gazzette degli ultimi 4 anni fino ad esaurimento. Le richieste per corrispondenza potranno essere inviate a:

Istituto Poligrafico e Zecca dello Stato S.p.A.
Vendita Gazzetta Ufficiale
Via Salaria, 691
00138 Roma
fax: 06-8508-3466
e-mail: informazioni@gazzettaufficiale.it

avendo cura di specificare nell'ordine, oltre al fascicolo di GU richiesto, l'indirizzo di spedizione e di fatturazione (se diverso) ed indicando i dati fiscali (codice fiscale e partita IVA, se titolari) obbligatori secondo il DL 223/2007. L'importo della fornitura, maggiorato di un contributo per le spese di spedizione, sarà versato in contanti alla ricezione.

GAZZETTA UFFICIALE
DELLA REPUBBLICA ITALIANA

CANONI DI ABBONAMENTO (salvo conguaglio)
validi a partire dal 1° GENNAIO 2024

GAZZETTA UFFICIALE – PARTE I (legislativa)

CANONE DI ABBONAMENTO

Tipo A	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari:			
	(*di cui spese di spedizione € 257,04)**	- annuale	**€**	**438,00**
	(*di cui spese di spedizione € 128,52*) *	- semestrale	**€**	**239,00**
Tipo B	Abbonamento ai fascicoli della 1ª Serie Speciale destinata agli atti dei giudizi davanti alla Corte Costituzionale:			
	(*di cui spese di spedizione € 19,29*)*	- annuale	**€**	**68,00**
	(*di cui spese di spedizione € 9,64)**	- semestrale	**€**	**43,00**
Tipo C	Abbonamento ai fascicoli della 2ª Serie Speciale destinata agli atti della UE:			
	(*di cui spese di spedizione € 41,27)**	- annuale	**€**	**168,00**
	(*di cui spese di spedizione € 20,63*)*	- semestrale	**€**	**91,00**
Tipo D	Abbonamento ai fascicoli della 3ª Serie Speciale destinata alle leggi e regolamenti regionali:			
	(*di cui spese di spedizione € 15,31*)*	- annuale	**€**	**65,00**
	(*di cui spese di spedizione € 7,65)**	- semestrale	**€**	**40,00**
Tipo E	Abbonamento ai fascicoli della 4ª serie speciale destinata ai concorsi indetti dallo Stato e dalle altre pubbliche amministrazioni:			
	(*di cui spese di spedizione € 50,02*)*	- annuale	**€**	**167,00**
	(*di cui spese di spedizione € 25,01*)*	- semestrale	**€**	**90,00**
Tipo F	Abbonamento ai fascicoli della Serie Generale, inclusi tutti i supplementi ordinari, ed ai fascicoli delle quattro serie speciali:			
	(*di cui spese di spedizione € 383,93*)*	- annuale	**€**	**819,00**
	(*di cui spese di spedizione € 191,46*)*	- semestrale	**€**	**431,00**

N.B.: L'abbonamento alla GURI tipo A ed F comprende gli indici mensili

PREZZI DI VENDITA A FASCICOLI (oltre le spese di spedizione)

Prezzi di vendita: serie generale	€	1,00
serie speciali (escluso concorsi), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00
fascicolo serie speciale, *concorsi*, prezzo unico	€	1,50
supplementi (ordinari e straordinari), ogni 16 pagine o frazione	€	1,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

GAZZETTA UFFICIALE - PARTE II

(*di cui spese di spedizione € 40,05)**	- annuale	**€**	**86,72**
(*di cui spese di spedizione € 20,95)**	- semestrale	**€**	**55,46**

Prezzo di vendita di un fascicolo, ogni 16 pagine o frazione (oltre le spese di spedizione) € 1,01 (€ 0,83+IVA)

Sulle pubblicazioni della Parte II viene imposta I.V.A. al 22%. Si ricorda che in applicazione della legge 190 del 23 dicembre 2014 articolo 1 comma 629, gli enti dello Stato ivi specificati sono tenuti a versare all'Istituto solo la quota imponibile relativa al canone di abbonamento sottoscritto. Per ulteriori informazioni contattare la casella di posta elettronica editoria@ipzs.it.

RACCOLTA UFFICIALE DEGLI ATTI NORMATIVI

Abbonamento annuo	**€**	**190,00**
Abbonamento annuo per regioni, province e comuni – SCONTO 5%	**€**	**180,50**
Volume separato (oltre le spese di spedizione)	€	18,00

I.V.A. 4% a carico dell'Editore

Per l'estero, i prezzi di vendita (in abbonamento ed a fascicoli separati) anche per le annate arretrate, compresi i fascicoli dei supplementi ordinari e straordinari, devono intendersi raddoppiati. Per il territorio nazionale, i prezzi di vendita dei fascicoli separati, compresi i supplementi ordinari e straordinari, relativi anche ad anni precedenti, devono intendersi raddoppiati. Per intere annate è raddoppiato il prezzo dell'abbonamento in corso.
Le spese di spedizione relative alle richieste di invio per corrispondenza di singoli fascicoli vengono stabilite di volta in volta in base alle copie richieste.
Eventuali fascicoli non recapitati potranno essere forniti gratuitamente entro 60 giorni dalla data di pubblicazione del fascicolo. Oltre tale periodo questi potranno essere forniti soltanto a pagamento.

N.B. – La spedizione dei fascicoli inizierà entro 15 giorni dall'attivazione da parte dell'Ufficio Abbonamenti Gazzetta Ufficiale.
RESTANO CONFERMATI GLI SCONTI COMMERCIALI APPLICATI AI SOLI COSTI DI ABBONAMENTO

* tariffe postali di cui alla Legge 27 febbraio 2004, n. 46 (G.U. n. 48/2004) per soggetti iscritti al R.O.C